

PERIODONCIA | RESTAURACIÓN | ORTODONCIA | MANEJO DEL INSTRUMENTAL | ENDODONCIA | CIRUGÍA | RASPADO ULTRASÓNICO

CATÁLOGO DE PRODUCTOS
& GUÍA DE REFERENCIA

How the best perform Hu-Friedy®

MENSAJE DE BIENVENIDA

A NUESTRO VALIOSO CLIENTE:

Para todos los que formamos parte de Hu-Friedy, esto es mucho más que un libro que incluye los instrumentos y productos dentales de la más alta calidad. Es el propio reflejo de la dedicación, el espíritu innovador y el arduo trabajo de una empresa que ha estado al servicio y ha apoyado a la comunidad dental durante más de 106 años.

Día a día, los empleados de Hu-Friedy contribuyen a mejorar el desempeño de los profesionales dentales de todo el mundo. ***Esa es nuestra pasión - Ese es nuestro compromiso.***

En Hu-Friedy estamos muy orgullosos del prestigio mundial que hemos alcanzado gracias al irrenunciable compromiso con la excelencia en los productos que elaboramos, y seguiremos esforzándonos para conservar y poder ofrecer ese mismo estándar de calidad en todas y cada una de las interacciones que tenga con nuestra firma. Porque, más allá de ofrecerle productos dentales con mejor diseño, más cómodos y con mayor resistencia y durabilidad, nos comprometemos a invertir en el desarrollo global de su profesión, y esto incluye servicio, capacitación y foros destinados a fomentar la comunicación e interacción de los miembros de la comunidad dental.

Para lograr esto en todo lo que hacemos, debemos escuchar, aprender, colaborar, enseñar, crear, perfeccionar e innovar. Nuestros productos y servicios son inigualables porque se desarrollan con el asesoramiento de quienes los usan: líderes de opinión del sector, especialistas, profesionales privados, facultades de odontología y docentes.

Nuestros empleados tienen un único objetivo: Brindarle lo mejor. Nuestro trabajo es hacer fácil el suyo.

Somos Hu-Friedy y tenemos el ferviente compromiso de facilitarles el trabajo a los mejores.

Esperamos poder trabajar con usted este año, y queremos agradecerle por su continuo respaldo.



Atentamente,



Ron Saslow

Director Ejecutivo y
Presidente del Directorio

CONTENIDO

A | MANEJO DEL INSTRUMENTAL

Casetes	A2–A14
Accesorios para el casete	A8
Productos para organización	A15
Bandejas IMS Signature Series	A16
Productos para cuidado y limpieza	A18
Productos para esterilización	A22
Referencia y repuestos	A25

B | DIAGNÓSTICO

Exploradores	B2
Sondas	B6
Combinación explorador-sonda	B13
Pinzas	B16
Espejos	B18

C | RASPADO ULTRASÓNICO

Raspador magnetorestrictivo SWERV[3]	C1
Insertos ultrasónicos	C3
Puntas Serie-S	C13

D | PERIODONCIA

Raspadores en forma de hoz	D4
Juegos de raspadores/curetas	D11
Curetas universales	D14
Curetas Gracey	D16
Raspadores y curetas de resina	D24
Curetas para zonas específicas	D27
Curetas Implacare II	D29
Curetas especializadas	D30
Afilado de instrumentos	D33
Varios	D36

E | CIRUGÍA

Aspiradores	E4
Fresas y trépanos	E6
Línea Black Line	E7
Calibradores	E18
Cinceles	E19
Curetas	E26
Elevadores	E32
Limas	E43
Fórceps	E46
Instrumentos para injertos	E57
Pinzas hemostáticas	E60
Sondas para implantes	E62
Bisturíes	E63
Mazos	E69
Portaagujas	E70
Osteótomos	E77
Periostótomos	E82
Periótomos	E91
Retractores y abrebocas	E93
Rongeurs	E98
Elevadores de raíces	E100
Mangos y hojas de bisturí	E104
Tijeras	E108
Instrumentos para elevación de seno	E115
Suturas y agujas	E120
Jeringas	E125
Pinzas para tejidos	E126
Productos para alambre	E132

F | ENDODONCIA

Microcirugía endodóntica	F2
Exploradores	F12
Excavadores	F13
Accesorios endodónticos	F14
Espaciadores	F15
Condensadores	F18
Grapas para dique de goma	F21
Accesorios para el aislamiento & kit del dique de goma	F25

G | RESTAURACIÓN

Instrum. para resina compuesta Satin Steel XTS	G2
Instrumentos de obturación para resina compuesta	G7
Instrum. de aluminio anodizado para resina compuesta	G13
Hachuelas	G15
Cinceles & Azadones	G16
Excavadores	G18
Instrumentos de aplicación	G20
Portaamalgamas	G21
Empacadores/Condensadores	G22
Limas para amalgama & pinzas para papel de articular	G26
Recortadores	G27
Cuchillos de tallado	G31
Bruñidores	G32
Retractores gingivales	G34
Colocadores de hilo de retracción gingival	G35
Coronas	G36
Removedores de coronas	G37
Instrumentos Nash/Taylor para odontología estética	G39
Espátulas y cuchillos	G42
Calibradores estéticos del Dr. Chu	G43
Instrum. de medición e instrum. para modelado en cera	G44
Instrumentos para modelado en cera de P. K. Thomas y Shaw	G45

H | ORTODONCIA

Alineadores transparentes de la línea Clear Collection	H2
Pinzas de corte	H4
Pinzas utilitarios	H7
Pinzas para doblar alambre	H10
Instrumentos de mano	H14
Pinzas Mathieu, tijeras y pinzas hemostáticas	H20
Accesorios de ortodoncia y referencia	H21

A MANEJO DEL INSTRUMENTAL

B DIAGNÓSTICO

C RASPADO ULTRASÓNICO

D PERIODONCIA

E CIRUGÍA

F ENDODONCIA

G RESTAURACIÓN

H ORTODONCIA

K GUÍA DE REFERENCIA E ÍNDICE

ÍNDICE ALFABÉTICO DE NOMBRES

NOMBRE	INSTRUMENTO	PÁGINA
A		
Abou-Rass	Instrumentos endodónticos para zona apical	F4-F5, F7, F9
Acorn (Bellota)	Bruñidores	G4, G33
Adams	Pinzas	H12
Adson	Pinzas hemostáticas	E61
	Pinzas para tejidos	E126, E128, E129
Adson-Brown	Pinzas para tejidos	E127
Ainsworth	Perforador	F25
Allam	Retractores para microcirugía	F10
Allen	Bisturí periodontal	E9, E64, E65
	Periostótomo	E8, E83, E89, E90
Allison	Pinzas para tejidos	E130
Andrew	Recortadores	G29
	Empacador	G22
Andrew-Pychon	Aspirador	E5
Arruga	Portaagujas	E72
Austin	Retractores	E96
B		
Backhaus	Pinzas para campos	E25
Baldwin	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G12
Ball (Bola)	Bruñidor	G32
	Raspadores	D10
Balshi	Colocador	G35
Barnhart	Curetas	D14, D26
	Puntas de cureta para implantes	D29
Bates	Cureta	D15
	Piedra de afilado	D34
Beavertail (Cola de castor)	Bruñidores	G32
Bennett	Periostótomos	E84
Benque	Periostótomos	E86
Bernard	Elevadores - Sindesmótomos	E42
Beyer	Rongeurs	E99
Bird Beak (Pico de pájaro)	Pinzas	H10, H12, H13
Bishop	Retractor	E93
Black	Cuchillos de tallado	G31
	Empacadores	G22
	Retractor	E93
Blumenthal	Rongeurs	E99
Boehler	Rongeurs	E99
Boghosian	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G8, G12
	Instrum. XTS para resina compuesta	G3
Boynton	Portaagujas	E76
Bradley	Elevador	E36
Buck	Bisturí periodontal	E68
	Lima periodontal	E45
Bunting	Curetas	D14
Buser	Cinceles para hueso	E21
	Cinceles periodontales	E15, E23
	Periostótomos	E8, E89
Byrd	Aspiradores	E4
C		
Castroviejo	Calibradores	E18
	Portaagujas	E70, E71, E73
	Tijeras	E108
Cattoni	Sondas	B12
	Juegos de raspadores/curetas	D12
Cawood	Retractor	E93
Centennial	Raspador en forma de azadón	D30
Chandler	Cinceles para hueso	E19
	Gubias	E20
Christensen	Removedores de coronas	G37
Clappison	Recortadores	G29
Cleveland	Rongeurs	E98
Cogswell	Aspirador	E5
	Elevadores	E33
Colburn-Miller	Limas para hueso	E44
College	Pinzas	B16
Collier	Portaagujas	E76
Colorvue	Sondas plásticas	B6, B7
Columbia	Curetas	D14, D26
	Retractor	E93
	Puntas de cureta para implantes	D29
Cook	Fórceps	E47
Coon	Pinzas	H8
Corn	Pinzas para suturar	E130
Cortellini	Portaagujas	E70
	Tijeras	E113
Coupland	Aspirador	E5
	Gubias	E35
Cowhorn (Cuerno de vaca)	Explorador	B3, B5
	Fórceps	E49, E53
Crane	Elevador	E36
Crane-Kaplan	Bisturí periodontal	E68
	Raspadores	D10

NOMBRE	INSTRUMENTO	PÁGINA
Crile-Wood	Portaagujas	E72, E76
Cryer	Elevadores	E33
	Fórceps	E48, E50
Cumine	Raspador	D10
Curtis	Elevadores	E37
Cushing	Raspadores en forma de cincel	D31
	Pinzas para tejidos	E127
D		
Darby-Perry	Raspadores en forma de cincel	D31
	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G9
	Excavadores	G18
Davis	Elevadores de raíces	E100
Dean	Rongeurs	E98
	Tijeras	E109, E111
DeBakey	Portaagujas	E73
	Pinzas para tejidos	E127
DeMarco	Curetas	D28
Derf	Portaagujas	E72, E76
Desbridamiento	Curetas	D28
E		
Euwe	Condensador óseo	E59
	Instrumentos para colocación	E58
F		
Fedi	Cinceles periodontales	E22, E23
Felt	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G14
Fox	Pinzas para tejidos	E128
Frahm	Recortadores	G29
Frazier	Aspirador	E5
Freedman	Instrum. XTS para resina compuesta	G4
Freer	Periostótomos	E84, E86
	Cinceles para hueso	E24
Friedman	Elevadores	E36
	Rongeurs	E99
G		
Gardner	Cinceles para hueso	E19
Gerald	Pinzas para tejidos	E127, E129
Glick	Excavador	F13
	Condensador	F18
Glickman	Sondas	B10
Goldfogel	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G5, G11
Goldman	Cureta	D15
	Raspadores en forma de hoz	D4
Goldman-Fox	Juego de cureta/azadón/raspador	D12
	Combinación explorador-sonda	B15
	Retractor gingival	G34
	Pinzas para tejidos	E131
	Bisturí periodontal	E10, E68, E69
	Periostótomos	E84
	Sondas	B10, B12
	Tijeras	E110, E113
Goldstein	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G13
	Removedor de coronas	G38
	Excavador	G19
	Instrum. XTS para resina compuesta	G2, G7
Gracey	Curetas	D16-23, D25, D26
Grisdale	Periostótomos	E87
	Condensador óseo	E17, E59
Gregg	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G8
	Instrum. XTS para resina compuesta	G3
Guyer	Colocador de hilo	G35
H		
Halsey	Portaagujas	E72, E73
Halsted-Mosquito	Pinzas hemostáticas	E60, H20
Harris	Fórceps	E47
Hartman	Pinzas hemostáticas	E61
Hegar-Baumgartner	Portaagujas	E72, E76
Hegar-Mayo	Portaagujas	E74
Hegar-Olsen	Portaagujas	E74, E76
Heidbrink	Elevadores	E33
	Elevadores de raíces	E101
Henahan	Fórceps	E50
	Retractores	E96
Heidmann	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G9
Hirschfeld	Raspadores en forma de lima	D30
Hirschfield	Periostótomos	E85
Hoexter	Elevadores	E41
	Curetas	E26
	Periostótomos	E89
Hollenback	Instrum. XTS para resina compuesta	G6
	Recortadores	G27, G29
	Empacadores	G22
Hopkins	Periostótomos	E82, E83

ÍNDICE ALFABÉTICO DE NOMBRES

NOMBRE	INSTRUMENTO	PÁGINA
Hourigan	Elevadores	E37
	Periostótomos	E87
	Retractor	F6
How	Pinzas	H7, H8
Howard	Limas para hueso	E43
	Elevadores de raíces	E102
	Periostótomos	E83
Hull	Fórceps	E48
Hutchinson	Cureta	D15
Hygienist	Raspadores	D4, D26
	Puntas de cureta para implantes	D29
I		
Indiana, Universidad de	Curetas	D14, F7
Iris	Tijeras	E110, E113
Iwanson	Calibradores	G44
J		
Jacquette	Raspadores	D4, D6, D9, D26
Jacquette-Towner	Raspadores	D4
Jarabak	Pinzas	H10
Joseph	Tijeras	E112
Jovanovic	Cucharilla para hueso	E59
	Instrumentos para elevación de seno	E117
	Cinceles periodontales para hueso	E23, E24
	Condensador	E58
	Osteótomo	E80
K		
Kells	Fórceps	E50
Kelly	Pinzas hemostáticas	E60
	Tijeras	E109, E114
Kelly-Rankin	Pinzas hemostáticas	E61
Khayat	Obturadores	F6
	Empacadores endodónticos	F6
Kincheloe	Retractor gingival	G34
Kirkland	Cinceles periodontales	E25
	Bisturí periodontal	E9, E63
	Cureta quirúrgica	E27
Kocher	Pinzas hemostáticas	E61
Kocher-Mathieu	Portaagujas	E74
Kramer-Nevins	Cinceles para hueso	E53
	Curetas	D32
	Cinceles periodontales para hueso	E21, E24
	Bisturí periodontal	E63
	Curetas quirúrgicas periodontales	D32, E27
	Kit quirúrgico periodontal	E84
	Periostótomos	E8, E87, E88
	Rongeurs	E98
	Instrumentos para elevación de seno	E16, E116, E117
	Kit quirúrgico para elevación de seno	E84
	Pinzas para tejidos	E129
L		
LaBanca	Condensador para injertos óseos	E17, E58
	Cureta para hueso	E59
	Periostótomos	E88
	Retractores	E94
Ladmore	Bruñidores	G33
	Instrum. XTS para resina compuesta	G4
LaGrange	Tijeras	E112
Langer	Curetas	D13, D26
	Puntas de cureta para implantes	D29
LeCron	Recortadores	G44
Levy	Recortadores	G29
Lindemann	Fresas y trépanos	E6
Lister	Tijeras	E112
Loesche	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G9
Locklin	Tijeras	E109, E111
Loma Linda	Cureta	D15
Lucas	Curetas quirúrgicas	E14, E29
Luks	Condensadores endodónticos	F19
M		
Machtou	Condensadores endodónticos	F18
MacMillan	Elevadores	E36
Mallery	Curetas	D15
Marcotte	Pinzas	H12
Markel	Abrebocas	E97
Markley	Empacadores	G23
Maryland, Universidad de	Sonda	B9
Marquette	Condensador	G22
Mathieu	Portaagujas	E75, E76
	Pinzas	H20
Mayo	Tijeras	E114
McCall	Raspadores/Curetas	D11, D26, D27
McFarland	Cinceles para hueso	E20
Mead	Fórceps	E47, E48, E49, E50
	Mazos	E69
	Periostótomos	E83

NOMBRE	INSTRUMENTO	PÁGINA
	Rongeurs	E98
Meinershagen	Retractores gingivales	G34
Merritt	Sondas	B10
Metzenbaum	Tijeras	E110, E111, E112
Michigan, Universidad de	Combinación explorador-sonda	B15
	Sondas	B9, B10
Miller	Pinzas para papel de articular	G26
	Limas para hueso	E43
	Elevadores	E35
	Curetas quirúrgicas	E30
Miller-Colburn	Limas para hueso	E44
Minnesota, Universidad de	Retractores	E93
Molt	Abrebocas	E97
	Periostótomos	E8, E14, E82, E83
	Curetas quirúrgicas	E30, E31
Mortonson	Condensador	G23
Morse	Raspador	D8, D26
N		
Nabers	Sondas	B12
Nance	Pinzas	H12
Nash/Taylor	Instrumentos para odontología estética	G39
Nebraska	Raspador	D9
Nevi	Raspadores	D5, D26
Nevius	Fórceps	E48
North Carolina, Universidad de	Combinación explorador-sonda	B14
	Sondas	B9
O		
O'Brien	Pinzas	H11
Ochsenbein	Cinceles periodontales	E22
Odont-Jacquette	Raspador	D9
O'Hehir	Curetas para desbridamiento	D28
Ohl	Periostótomo	E84
Old Dominion, Universidad de	Explorador	B4
Orban	Raspadores en forma de lima	D30
	Raspadores en forma de azadón	D30
Orban	Bisturí periodontal	E9, E10, E64
Oregon	Empacadores	G25
Orringer	Retractores	E94
P		
Palacci	Cinceles periodontales para hueso	E24
Parmly	Fórceps	E50
Paquette	Mango para hojas	E106
Peet	Pinzas para extracción de perno y puntas de plata	F14
Perry	Pinzas	B16
Pigtail (Rabo de cerdo)	Exploradores	B3
Potts	Elevadores	E36, E38
Potts-Smith	Pinzas para tejidos	E127
Prichard	Periostótomos	E8, E88
	Curetas quirúrgicas	E28
Q		
Quétin	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G12
	Curetas para furcaciones	D28
Quinby	Tijeras	E111
R		
Ramus	Retractor	E95
Ratcliff	Cureta	D15
Reddy	Bisturí periodontal	E65
Remington	Raspadores en forma de cincel	E25
	Raspador	D8
Rhein	Lima para amalgama	G26
Rhodes	Cinceles periodontales	E24
Roach	Recortadores	G44
Rochester-Pean	Pinzas hemostáticas	E61
Romerowski	Bruñidor	G33
Rompen	Instrumentos para elevación de seno	E117, E118, E119
Rule	Cureta	D15
S		
Sanders	Bisturí periodontal	E66
Schluger	Lima periodontal	E45
Schmeckebier	Elevadores	E35
Seldin	Elevadores	E33, E34
	Periostótomos	E85
Semkin-Taylor	Pinzas para tejidos	E128
Shaw	Instrumentos para modelado en cera	G46
Shepherd's Hook (Cayado de pastor)	Exploradores	B2
Shoshan	Recortadores	G29
Shuman	Retractores	E94
Sicilia	Periostótomos	E85, E86
Sickles (Raspadores en forma de hoz)	Raspadores	D4-D10
Sleiman	Condensadores endodónticos	F19
Smith	Empacador	G23

ÍNDICE ALFABÉTICO DE NOMBRES

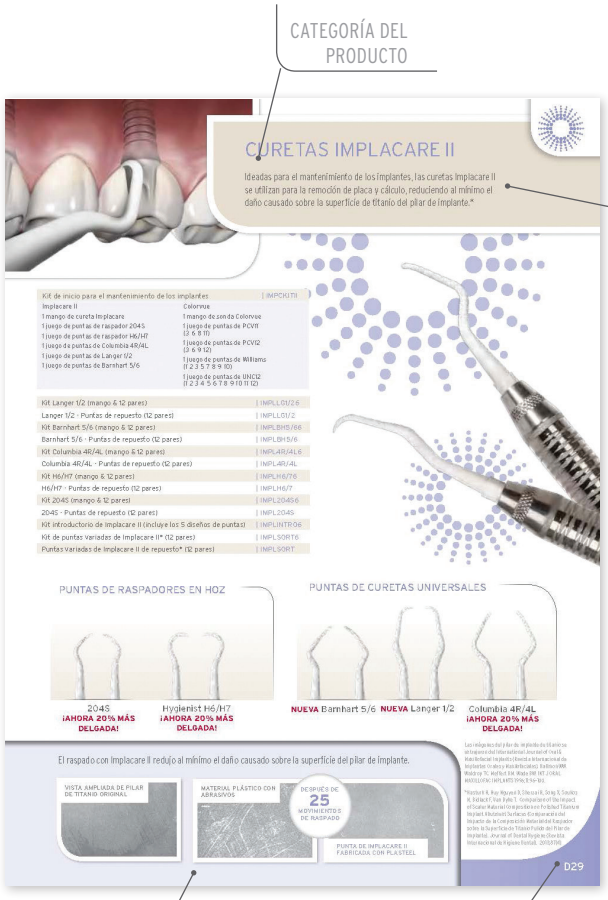
NOMBRE	INSTRUMENTO	PÁGINA
Southern California, Universidad de	Bisturí periodontal	E66
	Raspadores	D9, D14
Spoon (cuchara)	Excavadores	G18
Sprengel	Recortador	G29
Springfield	Raspadores	D7
Steiglitz	Pinzas para extracción de perno y puntas de plata	F14
Steigmann	Periostótomos	E90
	Separadores de tejidos	E67
Steiner	Pinzas	H9
Strabismus (estrabismo)	Tijeras	E111
Stout	Elevadores	E36
Sugarman	Limas periodontales	E45
	Curetas quirúrgicas	E28
	Pinzas para tejidos	E131
Sullivan	Tijeras	E111
T		
Tanner	Recortadores	G28
	Cuchillos de tallado	G31
	Empacadores	G24
	Instrum. XTS para resina compuesta	G6
Tarnow-Eskow	Instrumentos para elevación de seno	E117
Taylor	Raspadores	D8
Taylor-Semkin	Pinzas para tejidos	E128
Tenotomía	Tijeras	E111
Tharp	Recortadores	G29
Thomas	Instrumentos para modelado en cera	G45
Tomes	Fórceps	E54
Towner	Raspador en forma de azadón	D30
	Bisturí periodontal	E66
	Raspadores	D4
Towner-Jacquette	Raspadores en forma de hoz	D4
Trépano	Fresas y trépanos	E6
Trico	Instrum. de obturación p/ resina comp.	G9
Tucker	Director de ligaduras	H19
Tufts, Universidad	Instrumentos de obturación para resina compuesta	G8, G12
Turgeon	Curetas	D27
Tweed	Pinzas	H11
U		
Universal	Condensador	F8
	Curetas	D14-D15
	Pinza de corte distal univ. con seguro	H4
	Fórceps	E46-E52
Urban	Retractores	E93
V		
Vehe	Instrumentos para modelado en cera	G44
Velvart	Empacadores para microcirugía	F6
	Espejos para microcirugía	F3
Vision Curvette	Curetas	D27
W		
Wagner	Tijeras	E114
Wahl	Limas para hueso	E43
Wakai	Espaciadores endodónticos	F15
Wakefield	Cinceles para hueso	E20
Wall	Recortadores	G28
Ward	Recortadores	G28
	Empacadores	G25
Warwick-James	Elevadores	E38
Webster	Portaagujas	E72, E76
Wedelstaedt	Limas para amalgama	G26
	Cinceles	G16
Weider	Retractor	E94
Weingart	Pinzas	H7
Weiss	Calibradores	E18
West	Elevadores de raíces	E103
Whiteside	Raspador	D9
Wiland	Recortador	G27
Wilkins/Tufts	Explorador	B2, B3, B5
	Combinación explorador-sonda	B14
Williams	Combinación explorador-sonda	B13, B14, B15
	Sondas	B6, B9, B10, B11, B12
Williger	Periostótomos	E82
Wise	Periótomos	E10
Woodson	Instrum. de obturación p/ resina comp.	G9, G12
	Periostótomos	E87
Woodward	Elevadores	E36, E37
	Fórceps	E49
Y		
Yardley	Colocador de hilo	G35
Yankauer	Aspirador	E5
Younger-Good	Curetas	D14
	Raspadores	D9
Z		
Zerfing	Raspador en forma de cincel	D31
Zingheim	Instrumentos para implantes	E62

CÓMO USAR ESTE CATÁLOGO



Como fabricante líder de instrumental dental, Hu-Friedy tiene una tradición de fuerte compromiso con las necesidades y la educación del cliente. Como resultado de esto, además de las descripciones de los productos, este catálogo contiene información sobre el mantenimiento del instrumental y material instructivo. A lo largo de las secciones, encontrará texto informativo, consejos para el mantenimiento del instrumental, fotografías intraorales y diagramas. Todo esto ha sido incluido con el fin de mejorar su conocimiento acerca del uso de los productos.

OBSERVE ESTOS ELEMENTOS



CÓMO USAR ESTA SECCIÓN

NOMBRE Y MODELO DEL INSTRUMENTO — 11/12 Raspador

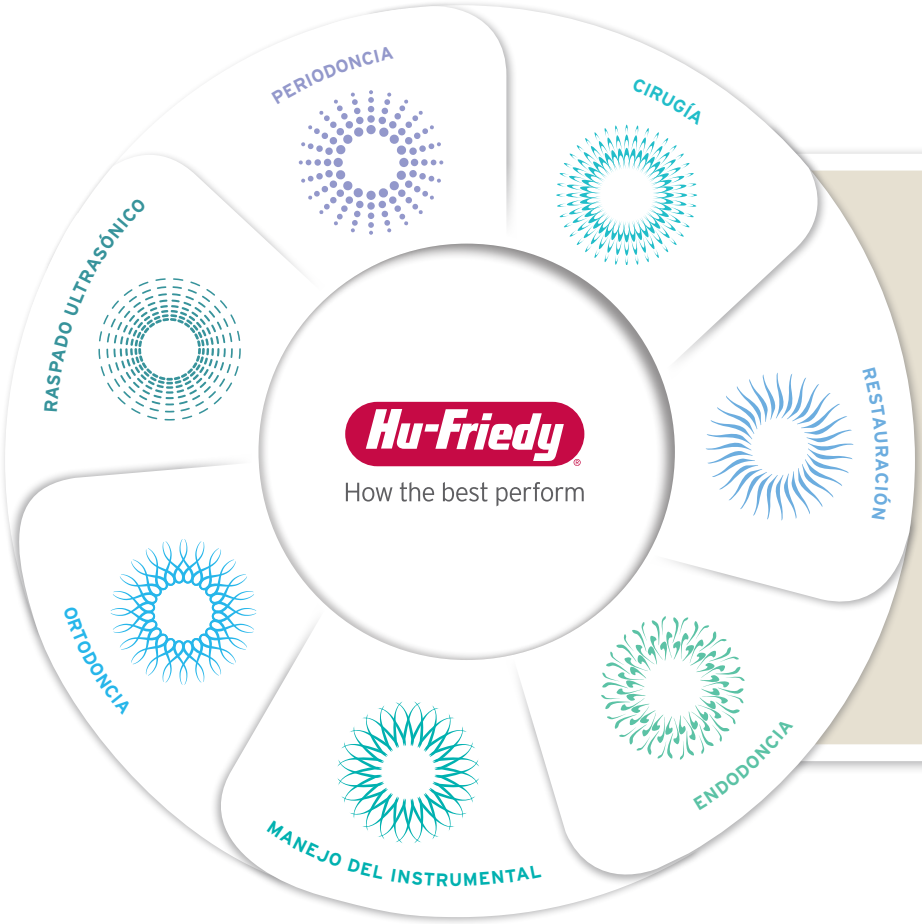
CÓDIGO DE PARTE DEL INSTRUMENTO ILUSTRADO — | SM11/127

MANGOS DISPONIBLES — #2, #4, #6, #7, #8, #9

LA GUÍA DE REFERENCIA, que se encuentra al final del libro, incluye información sobre los siguientes temas:

Anatomía de los instrumentos dentales	K1
Afilado de instrumentos	K3
Cuidado del instrumental	K7
Lineamientos para el procesamiento del instrumental	K9
Ciclo de higiene IMS	K10
Guía de solución de problemas	K11
Fórmula de Black	K12

RESUMEN DE SOLUCIONES



Desde 1908, Hu-Friedy ha estado colocando los productos dentales más innovadores y de la más alta calidad al alcance de las manos de profesionales dentales de todo el mundo. Y, en la actualidad, como una de las empresas líderes en el mundo en fabricación de instrumental dental, conservamos nuestro compromiso con la potenciación del desempeño de los profesionales dentales; junto con nuestros productos, ofrecemos servicio de excelencia en todo el mundo, soporte y educación, así como también creamos comunidades de especialistas. Nuestro compromiso consiste en asegurarnos de que los mejores actúen como tales.

Hu-Friedy. How the best perform.

Enfoque en la calidad a nivel mundial

Hu-Friedy tiene sede en Chicago y ha sido dirigida de manera privada por la familia Saslow desde 1959. En la actualidad, la empresa cuenta con más de 700 empleados talentosos y comprometidos, con una fuerza de ventas que abarca más de 25 países. Nuestras plantas de producción se encuentran en Chicago y en Shanghai, China; nuestros centros de distribución están en Des Plaines, Illinois, y en Tuttlingen, Alemania; además, contamos con oficinas adicionales en Japón, Alemania, Italia y los Países Bajos. Nuestros productos se venden en más de 95 países alrededor del mundo.

Todos los sectores de la empresa tienen un compromiso con la excelencia. Hu-Friedy cuenta con más de 300 artesanos, que elaboran los instrumentos de manera meticulosa en una moderna planta de producción. Nuestros empleados son responsables por la calidad de su propio trabajo y el de sus compañeros. Creemos que el éxito de Hu-Friedy se funda tanto en el compromiso con la excelencia como en la dedicación y el amor propio que caracterizan a nuestros altamente calificados expertos en instrumental altamente calificados, a nuestros directivos y al resto del personal.

Un legado de innovación

Desde que Hugo Friedman fundó la empresa en 1908, hemos tenido el orgullo de colaborar con dentistas privados, instituciones educativas de odontología y destacados docentes con el fin de desarrollar nuevas tecnologías, diseños innovadores y productos de alta calidad que son sinónimos de valor y excelente rendimiento. Debido a nuestra reputación de empresa líder en el mercado, altamente calificados expertos dentales nos han aportado sus conocimientos e ideas para la creación de instrumental durante más de cien años.

En la década de 1940, el Dr. Clayton Gracey (primer periodoncista en identificar la enfermedad periodontal como causa de la pérdida de dientes) tenía el deseo de crear instrumentos de raspado eficaces. Le transmitió este deseo a Hu-Friedy, y así nació la primera cureta Gracey. En la década de 1980, cuando el Dr. Charles Jerge tuvo la pretenciosa idea de estandarizar los procedimientos dentales, también se dirigió a Hu-Friedy. El resultado fue el surgimiento del Sistema de Manejo del Instrumental (IMS), que revolucionó la manera en que se organiza, esteriliza, transporta y almacena el instrumental, y que obtuvo el prestigioso premio a la excelencia otorgado por la revista Design Engineering.

Además, desde nuestros comienzos hemos mantenido un compromiso con la educación y con el establecimiento de relaciones con los estudiantes. Nuestro mayor compromiso consiste en ayudar a nuestros clientes a lograr un máximo desempeño y en mejorar la salud dental de las personas a través de una mejor práctica odontológica. En Hu-Friedy nos sentimos orgullosos de ser una parte importante de la vida profesional de nuestros clientes, ya sean estudiantes u odontólogos.

Una herencia enorgullecedora y un enfoque en el futuro

FECHAS PRINCIPALES Y **LOGROS**

1908 — Hugo Friedman funda la empresa



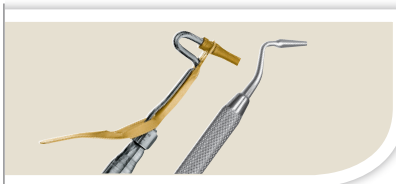
1945 — Se introduce la línea de instrumental Gracey



1975 — Se desarrolló el explorador Wilkins/Tufts



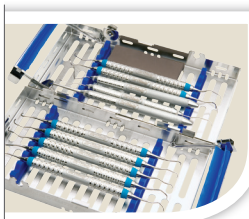
1978 — Se lanza la primera línea de restauración conformada por instrumentos de Immunity Steel®



1981 — Se inicia una sociedad para la distribución de productos en Japón



1982 — Se introduce IMS



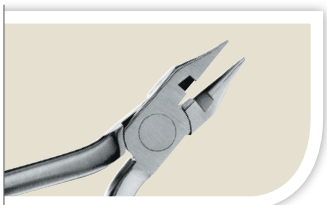
1991 — Se establece la oficina europea en Alemania



1996 — Ingreso al mercado de raspado ultrasónico con la línea de insertos



1999 — Se lanzó la línea de productos ortodónticos



2002 & 2007 — Se expande la presencia global con sedes en Japón y China



2005 — Se presentaron los raspadores EverEdge



2007 — Se inicia la comunidad virtual "Amigos de Hu-Friedy"



2009 — Se abre una sede europea en los Países Bajos



2014

RESUMEN DE SOLUCIONES

10,000 Productos

UN NIVEL DE RENDIMIENTO

Hu-Friedy ofrece un paquete completo de soluciones dentales. Para acceder a la lista completa de productos, visite **Hu-Friedy.com**.

MANEJO DEL INSTRUMENTAL



CASSETTES:
Cassettes Signature Series

RASPADO ULTRASÓNICO



RASPADOR MAGNETORESTRICTIVO:
Raspador SWERV[3]



INSERTOS ULTRASÓNICOS Y PUNTAS PIEZOELÉCTRICAS
Insertos ultrasónicos Swivel™

PERIODONCIA



RASPADO MANUAL:
Tecnología EverEdge



INSTRUMENTAL DE DIAGNÓSTICO:
Sondas de la línea Colorvue Perioscreen



INSTRUMENTOS DE AFILADO:
Dispositivo de afilado Sidekick

CIRUGÍA



INSTRUMENTOS DE MANO:
Colección de la línea Black Line



FÓRCEPS:
Fórceps Presidential



PORTAAGUJAS:
Portaagujas Perma Sharp®

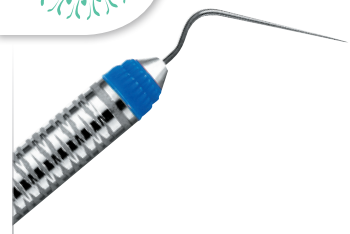


PRODUCTOS PARA CUIDADO Y LIMPIEZA:
Enzymax y Enzymax Earth™



ESTERILIZACIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES:
Prueba de esporas SporeCheck, 24 horas, en clínica

ENDODONCIA



ESPACIADORES:
Espaciadores endodónticos fabricados con NiTi



CLAMPS PARA DIQUE DE GOMA



INSTRUMENTOS ENDODÓNTICOS PARA MICROCIRUGÍA

RESTAURACIÓN



INSTRUMENTAL PARA RESINA COMPUESTA:
Instrumentos XTS para resina compuesta



CORONAS PEDIÁTRICAS



RECORTADORES:
Recortador Hollenback

ORTODONCIA



PINZAS DE CORTE:
Pinzas de corte distal al ras, delgada y con sujeción



PINZAS PARA DOBLAR ALAMBRE:
Pinzas Hammerhead, para NiTi



COLECCIÓN DE INSTRUMENTOS LINGUALES

INFORMACIÓN DE PEDIDO

CÓMO HACER UN PEDIDO

Los instrumentos de Hu-Friedy solo pueden pedirse a través de un distribuidor dental autorizado. El distribuidor dental tomará nota de su pedido y le enviará el producto. Si tiene alguna consulta previo a la realización de un pedido, o si desea hacer un pedido para comprar productos de Hu-Friedy, contáctese con nuestro departamento de servicio de atención al cliente a través de las vías de comunicación abajo descritas. Necesitaremos conocer cuál es el distribuidor de su preferencia, pues su pedido será enviado y cobrado automáticamente a través del distribuidor dental. Si no conoce a ningún distribuidor dental, puede encontrar una lista de distribuidores autorizados en el sitio Web de Hu-Friedy: www.Hu-Friedy.com.

DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE HU-FRIEDY

Hu-Friedy se enorgullece de su equipo de atención al cliente, conformado por personal altamente capacitado y calificado que se desempeña con gran profesionalidad. Trabajan con el compromiso de ayudarlo a satisfacer sus necesidades. Cuando necesite asesoramiento especial, no dude en contactarse con un representante de atención al cliente de Hu-Friedy.

PEDIDOS ESPECIALES DE INSTRUMENTOS

Hu-Friedy fabrica una extensa selección de instrumentos. Nos agrada poder ofrecerle al cliente la posibilidad de realizar un pedido especial de instrumentos. Si usted desea un instrumento actualmente disponible con un extremo o mango alternativo, o un intrumento que incorpore el diseño de una institución educativa específica, deberá realizar un pedido especial de instrumental. Contáctese con nosotros para solicitar un presupuesto. Comuníquese con el departamento de atención al cliente de Hu-Friedy para realizar un pedido especial de instrumental. Todos los instrumentos elaborados a través de pedidos especiales son propiedad exclusiva de Hu-Friedy.

INSTRUMENTOS CON DISEÑO PERSONALIZADO

Hu-Friedy es líder en desarrollo, fabricación y distribución de instrumentos dentales de calidad, como así también productos y servicios relacionados con su uso, mantenimiento y gestión. Como resultado de nuestro constante compromiso por satisfacer las necesidades de nuestros clientes, Hu-Friedy también elabora instrumental con diseño personalizado.

Póngase en contacto con el departamento de servicio técnico de Hu-Friedy para realizar su pedido de diseño personalizado. Su pedido deberá incluir lo siguiente:

1) Una muestra y/o descripción detallada que incluya todas las dimensiones y medidas. Por ejemplo: ángulo del doblez, ancho y longitud del extremo, radio, ángulo del bisel, diseño del mango, requisitos de materiales específicos, etc.
2) Nombre y teléfono de su distribuidor dental. Esta información se utilizará para elaborar un prespuesto.

Para comenzar con la elaboración del producto, se deberá abonar de manera anticipada la confección de un prototpo inicial, como así también se deberá aprobar el presupuesto por escrito. Las sumas de dinero entregadas para la confección del prototipo no son reembolsables. Los pedidos subsiguientes (más de dos años) al primero quedarán sujetos al cobro de cargos adicionales para la confección de los nuevos prototipos. Todos los diseños personalizados son propiedad exclusiva de Hu-Friedy.

GARANTÍA HU-FRIEDY

Todo producto de Hu-Friedy que presentase fallas como resultado de un defecto en los materiales o en su fabricación, será reparado o sustituido sin cargo alguno. Hu-Friedy no se responsabiliza por el rendimiento de los instrumentos que hayan sido alterados de alguna manera, o cuyos extremos hayan sido sustituidos. Ante esta situación, no se realizará el reemplazo del producto. Diríjase a Hu-Friedy.com para conocer todos los detalles relacionados con la garantía de los productos.

DEVOLUCIONES, REPARACIONES Y REACONDICIONAMIENTO

En nuestras instalaciones de Chicago se ofrece servicio técnico completo para los instrumentos de Hu-Friedy y los casetes IMS. Llámenos o escríbanos para comunicarnos cualquier duda o inquietud relacionada con los instrumentos de Hu-Friedy. Llame al 1-888-TEC-TECH para contactarse automáticamente con el representante del servicio técnico de Hu-Friedy a cargo de su área.

Todas las devoluciones deben enviarse a:
Servicio técnico de Hu-Friedy
1666 E. Touhy Ave., Des Plaines, IL 60018.

NO SE SUSTITUYEN LOS EXTREMOS

Hu-Friedy se niega a sustituir los extremos de los instrumentos. Hacerlo comprometería la integridad estructural del instrumento y atentaría contra nuestros estándares de calidad. Además, existe un alto grado de riesgo potencial para todas las partes involucradas en este tipo de servicio. Por lo tanto, la sustitución del extremo del instrumento provocará la nulidad de la garantía.

VENTAS EN CANADÁ

Aviso: Es posible que algunos de los productos publicados no se encuentren autorizados para la venta conforme a la ley de Canadá.

CÓMO PONERSE EN CONTACTO CON HU-FRIEDY

EE. UU. Y CANADÁ

OFICINAS CORPORATIVAS
1-773-975-6100

ATENCIÓN AL CLIENTE
1-800-Hu-Friedy (1-800-483-7433)
Fax: 1-800-729-1299 o 1-773-975-1683
Fuera de los EE. UU. y
Canadá: 1-773-975-6100

INSTITUCIONES EDUCATIVAS
Teléfono: 1-877-321-HFED
Fax: 1-866-434-3576

SERVICIO TÉCNICO
1-888-TEC-TECH (1-888-832-8324)
Fax: 1-773-868-3544
Sitio Web: Hu-Friedy.com
Fuera de los EE. UU. y Canadá: 1-773-975-6100

EUROPA, ORIENTE MEDIO O ÁFRICA

Hu-Friedy Manufacturing BV
Oficina central europea y departamento de atención al cliente
Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.
European Headquarters
Astropark
Lyoner Str. 9
60528 Frankfurt am Main
Tel: +800-HUFRIEDY (+800-48-37-43-39)
Fax: +800-48-37-43-40

AMÉRICA LATINA

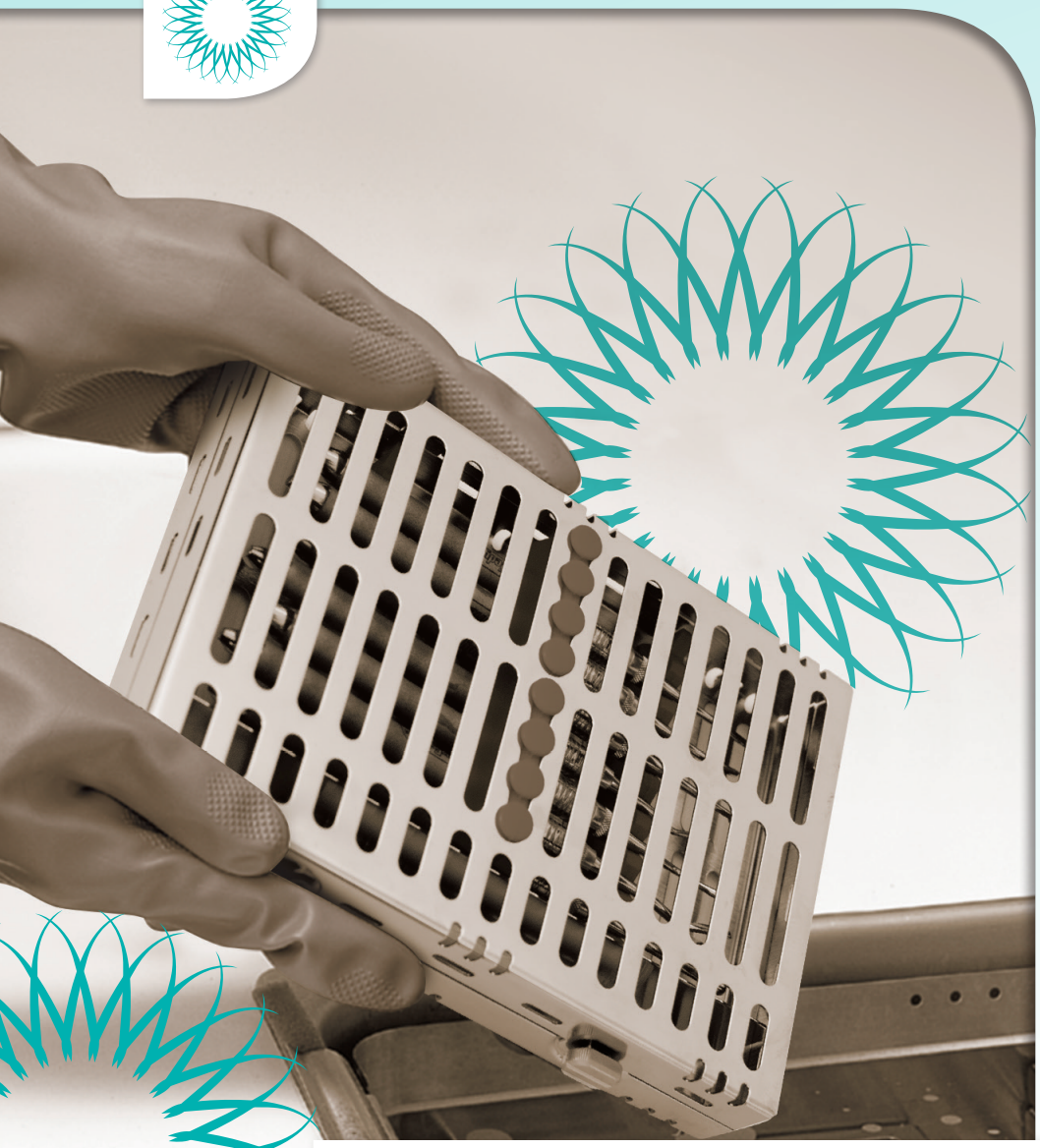
Sitio Web: Hu-Friedy.com

ASIA/PAÍSES DE LA COSTA DEL PACÍFICO

Sitio Web: Hu-Friedy.com

CHINA

Hu-Friedy Medical Instrument (Shanghai) Co. Ltd.
Edificio #29, 1365 Kangqiao Road (E)
Shanghai 201319 República Popular China
Teléfono: +86-21-68183182
Fax: +86-21-68183017



MANEJO DEL INSTRUMENTAL

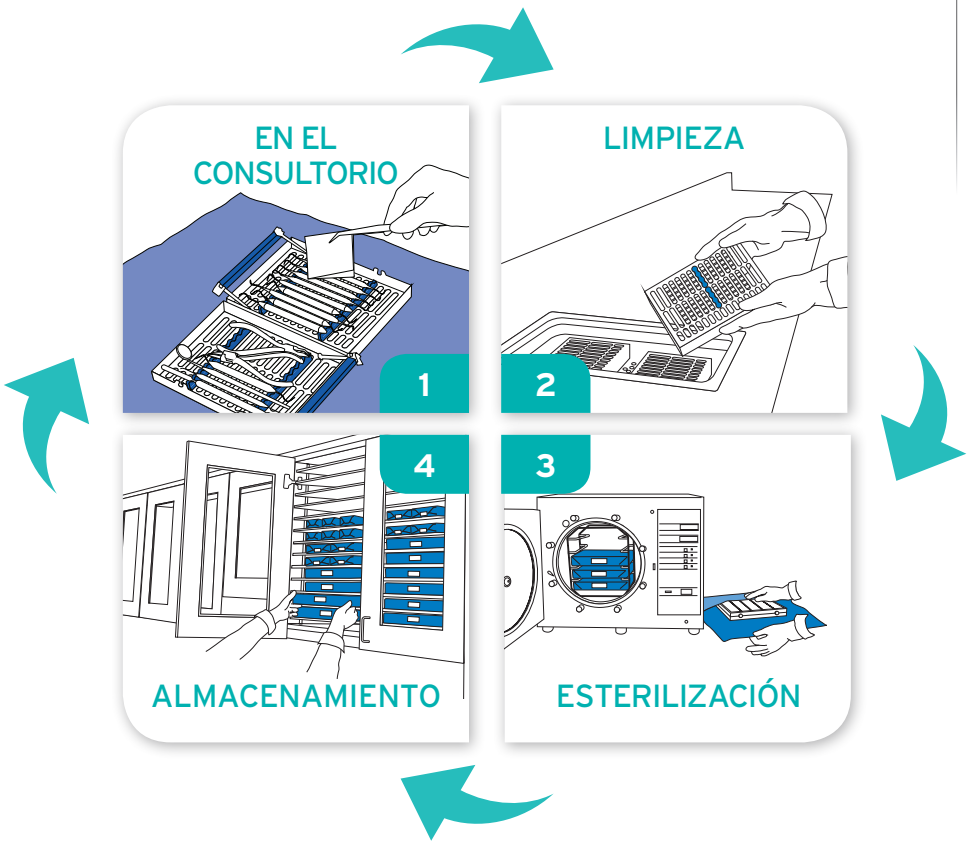
Casetes	A2-A14
Accessorios para el Casete	A8
Productos para organización	A15
Bandejas IMS Signature Series	A16
Productos para cuidado y limpieza	A18
Productos para esterilización	A22
Referencia y repuestos	A25



CICLO DEL SISTEMA DE MANEJO DEL INSTRUMENTAL

Facilita la optimización del control de infecciones mediante el uso de herramientas que incrementan la eficiencia y la seguridad. Se aumenta la preservación de la integridad del instrumental mediante el uso del Sistema de Manejo de Instrumental (IMS) de Hu-Friedy. IMS le permite al especialista pasar de la etapa de limpieza del instrumental al tratamiento del paciente sin tocar y dañar los instrumentos.

1. **En el consultorio:** Presentación ante el paciente
   - Organización sistemática del instrumental en función del procedimiento, lo que permite destinar más tiempo al paciente y menos tiempo a la búsqueda de instrumental
   - La organización cuidadosa y ordenada del instrumental brinda un aspecto más profesional, y puede ayudar a aumentar la cantidad de recomendaciones
2. **Limpieza:** Procesamiento y preparación
   - Los instrumentos se mantienen juntos durante el ciclo de limpieza, enjuague y secado, lo que reduce el riesgo potencial de daños o pérdida
   - Menor manipulación del instrumental, lo que reduce el riesgo potencial de sufrir heridas
3. **Esterilización:** Cuidadosa y completa
   - Los Casetes con instrumentos se envuelven y se colocan juntos en el autoclave para reducir el uso de productos consumibles
   - La manipulación del instrumental se ve reducida ya que se encuentra clasificado. Esto da como resultado un protocolo más seguro.
4. **Almacenamiento:** Casete envuelto y listo
   - Casetes listos para ser usados o almacenados hasta que se los necesite; permite ahorrar tiempo
   - Casetes de procedimiento completos para facilitar el proceso



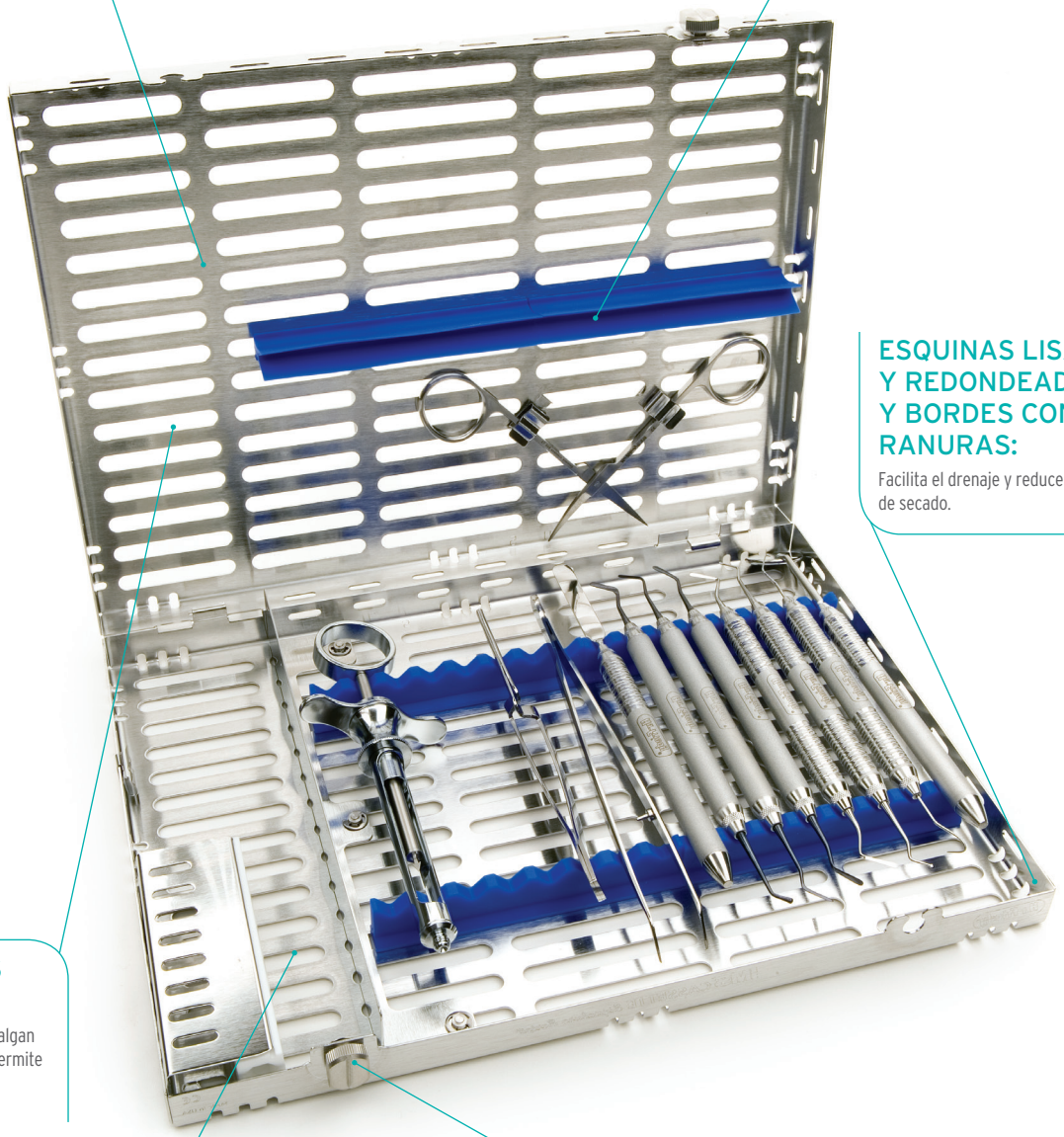
CARACTERÍSTICAS

ELECTROPULIDO:

Ofrece un revestimiento anticorrosivo y brinda un aspecto profesional.

RIELES DURADEROS DE SILICONA:

Diseñados específicamente para evitar que los instrumentos se dañen durante el ciclo de procesamiento.



ESQUINAS LISAS Y REDONDEADAS, Y BORDES CON RANURAS:

Facilita el drenaje y reduce el tiempo de secado.

PATRÓN DE HOYOS EFICAZ:

Evita que los instrumentos sobresalgan del casete, al mismo tiempo que permite una limpieza y una esterilización óptimas.

ÁREA FUNCIONAL PARA ACCESORIOS:

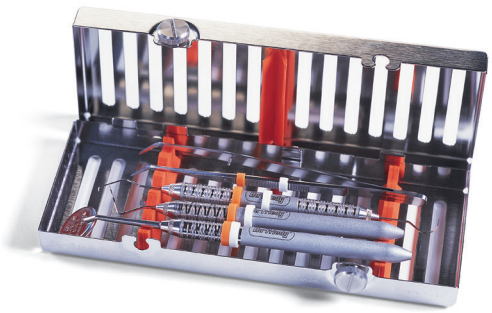
Trae incorporado un soporte para capuchón de aguja e incluye una ranura para jeringas de aspiración para anestesia que ofrece una mejor colocación (disponible en algunos modelos).

MECANISMO DE CIERRE SEGURO:

Ofrece mayor seguridad a través de un indicador visual que permite saber si el casete está cerrado o no.

CASETES DE LA LÍNEA IMS SIGNATURE SERIES®

Los Casetes Signature Series® están elaborados con acero inoxidable de larga duración y bajo mantenimiento. Los rieles blandos de silicona, que vienen en diferentes colores, sujetan los instrumentos de forma segura durante todo el ciclo de procesamiento. Están disponibles en más de 100 tamaños, configuraciones y colores, y pueden adaptarse a sus necesidades.



Casete de examen–5 instrumentos

Dimensiones exteriores: 3" x 8" x 1.25"
(76 mm x 203 mm x 32 mm). Capacidad para 5 instrumentos.

Rojo	| IM6050
Gris	| IM6051
Blanco	| IM6052
Naranja	| IM6053
Amarillo	| IM6055
Violeta	| IM6056
Azul	| IM6058
Verde	| IM6059



Casete Space Saver Seven™ (ahorro de espacio)

Dimensiones exteriores: 4-1/2" x 8" x 1" (114 mm x 203 mm x 25 mm). Capacidad para 7 instrumentos. Sus dimensiones compactas ayudan a minimizar las limitaciones de espacio en los equipos de procesamiento.

Rieles diseñados para alojar cómodamente instrumentos de mano de diámetro grande (como los de las líneas Satin Steel®, Satin Steel Colours®, ResinEight® y EverEdge®) sin forzarlos.

Rojo	| IMSS70
Gris	| IMSS71
Blanco	| IMSS72
Naranja	| IMSS73
Amarillo	| IMSS75
Violeta	| IMSS76
Azul	| IMSS78
Verde	| IMSS79



Casete pequeño–8 instrumentos

Dimensiones exteriores: 5-1/2" x 8" x 1-1/4" (140 mm x 203 mm x 32 mm). Capacidad para 8 instrumentos. Incluye área para accesorios.

Rojo	| IM5080
Gris	| IM5081
Blanco	| IM5082
Naranja	| IM5083
Amarillo	| IM5085
Violeta	| IM5086
Azul	| IM5088
Verde	| IM5089

Los casetes de Hu-Friedy pueden modificarse para satisfacer las necesidades específicas de su especialidad. Comuníquese con Hu-Friedy para obtener más información.



Casete pequeño-10 instrumentos

Dimensiones exteriores: 5-1/2" x 8" x 1-1/4" (140 mm x 203 mm x 32 mm). Capacidad para 10 instrumentos.

Rojo	IM5100
Gris	IM5101
Blanco	IM5102
Naranja	IM5103
Amarillo	IM5105
Violeta	IM5106
Azul	IM5108
Verde	IM5109



Casete Signa-Stat–12 instrumentos

Dimensiones exteriores: 6-1/2" x 10-1/2" x 1-1/4" (165 mm x 267 mm x 32 mm). Capacidad para 12 instrumentos. Incluye área para accesorios. Apto para autoclave SciCan® STATIM® o Midmark M3.

Rojo	IM8120
Gris	IM8121
Blanco	IM8122
Naranja	IM8123
Amarillo	IM8125
Violeta	IM8126
Azul	IM8128
Verde	IM8129



Casete grande-16 instrumentos

Dimensiones exteriores: 8" x 11" x 1-1/4" (203 mm x 280 mm x 32 mm). Capacidad para 16 instrumentos. Incluye área para accesorios.

Disponible con capacidad para 12 instrumentos y un área para accesorios más grande (IM412x).

También disponible con un tamaño de 8" x 10-1/2" x 1-1/4" (IM416xQ) para caber en tanques ultrasónicos especiales.

Rojo	IM4160
Gris	IM4161
Blanco	IM4162
Naranja	IM4163
Amarillo	IM4165
Violeta	IM4166
Azul	IM4168
Verde	IM4169



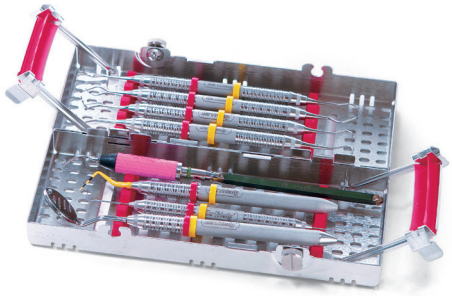
Casete grande-20 instrumentos

Dimensiones exteriores: 8" x 11" x 1-1/4" (203 mm x 280 mm x 32 mm). Capacidad para 20 instrumentos.

Rojo	IM4200
Gris	IM4201
Blanco	IM4202
Naranja	IM4203
Amarillo	IM4205
Violeta	IM4206
Azul	IM4208
Verde	IM4209

SciCan y STATIM son marcas registradas de SciCan Ltd.

CASETES DE LA LÍNEA IMS SIGNATURE SERIES®



Casete Double-Decker®–8 instrumentos

Dimensiones exteriores: 3" x 8" x 1-1/2"
(76 mm x 203 mm x 38 mm). Capacidad para 8 instrumentos.

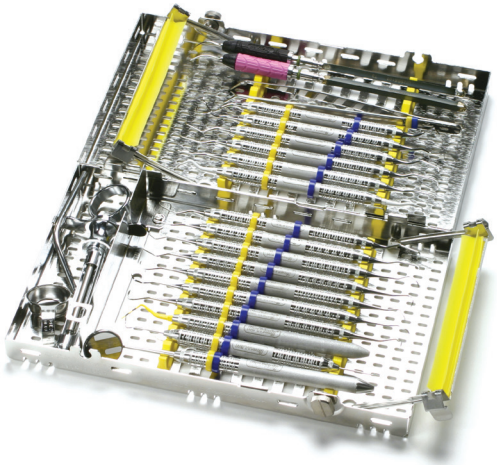
Rojo	| IM9080
Gris	| IM9081
Blanco	| IM9082
Naranja	| IM9083
Amarillo	| IM9085
Violeta	| IM9086
Azul	| IM9088
Verde	| IM9089



Casete Double-Decker®-14 instrumentos

Dimensiones exteriores: 4-1/2" x 8" x 1-1/2"
(114 mm x 203 mm x 38 mm). Capacidad para 14 instrumentos.

Rojo	| IM9140
Gris	| IM9141
Blanco	| IM9142
Naranja	| IM9143
Amarillo	| IM9145
Violeta	| IM9146
Azul	| IM9148
Verde	| IM9149



Casete Double-Decker®-20 instrumentos

Dimensiones exteriores: 6" x 9-7/10" x 1-1/2" (152 mm x 246 mm x 38 mm). Capacidad para 20 instrumentos. Incluye área para accesorios. Trae incorporado un soporte para capuchón de aguja e incluye una ranura para jeringa de anestesia.

Rojo	| IM9200
Gris	| IM9201
Blanco	| IM9202
Naranja	| IM9203
Amarillo	| IM9205
Violeta	| IM9206
Azul	| IM9208
Verde	| IM9209



Casete de cirugía oral

Dimensiones exteriores: 8" x 14-1/2" x 1-1/4" (203 mm x 368 mm x 32 mm). Capacidad para 12 instrumentos, 4 elevadores, 3 instrumentos con bisagra en la tapa. Incluye área para accesorios. Trae incorporado un soporte para capuchón de aguja e incluye una ranura para jeringa de anestesia.

Cabe en la mayoría de las cámaras de 10" o esterilizadores más grandes, en la mayoría de los limpiadores de instrumental y en dispositivos ultrasónicos más grandes.

Rojo	**| IMOS0**
Gris	**| IMOS1**
Blanco	**| IMOS2**
Naranja	**| IMOS3**
Amarillo	**| IMOS5**
Violeta	**| IMOS6**
Azul	**| IMOS8**
Verde	**| IMOS9**



Casete pequeño para inserto ultrasónico/pieza de mano



Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano

Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano

Pequeño: Dimensiones exteriores: 1-1/2" x 8" x 1-1/4" (38 mm x 203 mm x 32 mm).

Grande: Dimensiones exteriores: 3" x 8" x 1-1/2" (76 mm x 203 mm x 32 mm).

	Casete pequeño	Casete grande
Rojo	**| IM30HU0**	**| IM60H0**
Gris	**| IM30HU1**	**| IM60H1**
Blanco	**| IM30HU2**	**| IM60H2**
Naranja	**| IM30HU3**	**| IM60H3**
Amarillo	**| IM30HU5**	**| IM60H5**
Violeta	**| IM30HU6**	**| IM60H6**
Azul	**| IM30HU8**	**| IM60H8**
Verde	**| IM30HU9**	**| IM60H9**

El casete pequeño tiene capacidad para 2 insertos ultrasónicos o 1 pieza de mano.

El casete grande tiene una capacidad de hasta 3 piezas de mano de alta velocidad o 5 insertos ultrasónicos.



Casete para radiografía

Dimensiones exteriores: 4-1/2" x 8" x 1-1/2" (114 mm x 203 mm x 38 mm).

Almacena accesorios para rayos X esterilizables por calor.	**| IM7000**

CASETES DE LA LÍNEA IMS SIGNATURE SERIES®



Casete grande y delgado para ortodoncia



Casete pequeño y delgado para ortodoncia

Casete grande y delgado para ortodoncia

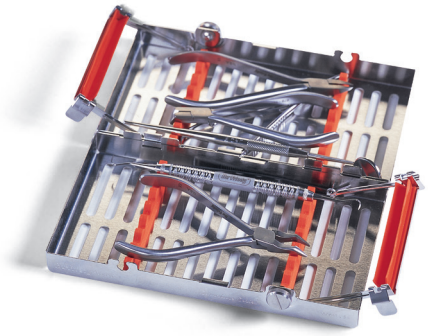
Dimensiones exteriores: 8" x 11" x 3/4" (203 mm x 280 mm x 19 mm).
Capacidad de hasta 7 pinzas y 4 instrumentos de mano.

Azul	**| IMORTHLG8**

Casete pequeño y delgado para ortodoncia

Dimensiones exteriores: 7" x 8" x 3/4" (178 mm x 203 mm x 19 mm).
Capacidad de hasta 4 pinzas y 3 instrumentos de mano.

Azul	**| IMORTHSM8**

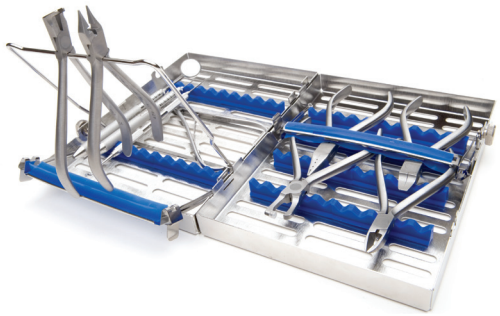


Casete Double-Decker® pequeño para ortodoncia

Dimensiones exteriores: 4-1/4" x 8" x 1-1/2" (114 mm x 203 mm x 38 mm).
Capacidad de hasta 4 pinzas, un portaagujas de Mathieu y 2 instrumentos de mano.

Rojo	**| IM9140-OR**
Gris	**| IM9141-OR**
Blanco	**| IM9142-OR**
Naranja	**| IM9143-OR**
Amarillo	**| IM9145-OR**
Violeta	**| IM9146-OR**
Azul	**| IM9148-OR**
Verde	**| IM9149-OR**

También disponible con organizador de instrumental vertical. Código de la pieza: IM914x-ORA



Casete Double-Decker® grande para ortodoncia*

Dimensiones exteriores: 6" x 8" x 1-1/2" (152 mm x 203 mm x 38 mm). No incluye área para accesorios. Capacidad de hasta 6 pinzas, un portaagujas de Mathieu y 3 instrumentos de mano.

Rojo	**| IM5200-OR**
Gris	**| IM5201-OR**
Blanco	**| IM5202-OR**
Naranja	**| IM5203-OR**
Amarillo	**| IM5205-OR**
Violeta	**| IM5206-OR**
Azul	**| IM5208-OR**
Verde	**| IM5209-OR**

Casete Double-Decker® grande para ortodoncia, con área para accesorios - IM920x-OR

*Ilustrado con organizador de instrumental vertical. Código de la pieza: IM520x-ORA

CASETES DE RESINA IMS

Los casetes de resina de Hu-Friedy están elaborados con resina médica de alto grado. Los rieles blandos de silicona sujetan los instrumentos de forma segura. Son livianos y se enfrían rápidamente después de someterse al proceso de esterilización.







Casetes pequeños

Dimensiones exteriores: 4-1/2" x 8" x 1-1/2" (114 mm x 203 mm x 38 mm).

Casete de resina pequeño, para 7 instrumentos **| IMS-3107**

Capacidad para 7 instrumentos. El casete es ideal para procedimientos de examen y de profilaxis.

Casete de resina pequeño, para 12 instrumentos **| IMS-3112**

Capacidad para un juego completo de 12 instrumentos.

Casete de resina pequeño, para 16 instrumentos **| IMS-3116**

Capacidad de hasta 16 instrumentos en un espacio compacto (ilustrado)

Casetes grandes – Sin área para accesorios

Dimensiones exteriores: 8" x 11" x 1-1/2" (203 mm x 279 mm x 38 mm).

Casete de resina grande, para 18 instrumentos **| IMS-1118**

Capacidad de hasta 18 instrumentos (ilustrado)

Casete de resina grande, para 24 instrumentos **| IMS-1124**

Capacidad de hasta 24 instrumentos.

Casetes grandes – Con área para accesorios

Dimensiones exteriores: 8" x 11" x 1-1/2" (203 mm x 279 mm x 38 mm).

Casete de resina grande, para 12 instrumentos **| IMS-1112**

Capacidad de hasta 12 instrumentos (ilustrado)

Casete de resina grande, para 16 instrumentos **| IMS-1116**

Capacidad de hasta 16 instrumentos.

RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA PARA LOS CASETES DE RESINA

Los casetes de resina deben someterse a un proceso de limpieza con blanqueador cada seis meses. Se los debe sumergir en una solución compuesta por dos tazas de blanqueador por cada galón de agua (0,5 litros de blanqueador por cada 4 litros de agua), de 5 a 30 minutos. Si el casete presenta manchas, use menos agua y más blanqueador. Si el blanqueador no logra quitar las manchas, limpie el casete con alcohol isopropílico antes de someterlo al blanqueador. Asegúrese de quitar los instrumentos antes de sumergir el casete en la solución con blanqueador, pues este último daña el metal. Este procedimiento de limpieza solo se recomienda para los casetes de resina. Si los casetes de acero inoxidable presentan manchas, límpielos con agua y jabón. NO siga el procedimiento de limpieza con blanqueador descrito anteriormente a la hora de limpiar los casetes de acero inoxidable.

ACCESORIOS PARA EL CASETE

CAJA PARA ACCESORIOS IMS

Diseñada para guardar accesorios pequeños, como las grapas para dique de goma o los portamatrices, durante el proceso de esterilización.



Caja grande para accesorios IMS
| IMS-1273
Dimensiones exteriores: 3.5" x 1.12" x 1"
(89 mm x 29 mm x 25 mm)

Caja pequeña para accesorios IMS
| IMS-1271
Dimensiones exteriores: 1.56" x 1.25" x 1"
(40 mm x 32 mm x 25 mm)

CLIP IMS CON CÓDIGO DE BARRAS PARA CASETE SIGNATURE SERIES

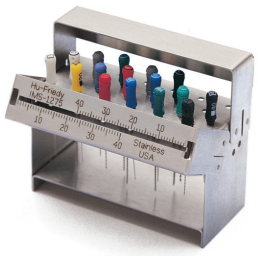
Código de barras a presión para exterior de casetes
| IMS-CABL
Dimensiones: .75" x 2.26"x .067"
(19 mm x 57.4 mm x 1.7 mm)



Incluye un código de barras grabado con láser con fines de identificación y rastreo. Compatible con los lectores de códigos de barras estándar. Cumple con los estándares establecidos para los códigos de barras de la industria de la salud (HIBC). El grabado láser soporta más de 800 ciclos de esterilización. (Se muestra al 50% de su tamaño real.)

SOPORTE IMS PARA ENDODONCIA

Soporte articulado con doble tapa para limas y ensanchadores de endodoncia. La tapa lleva grabada una regla milimetrada para medir las limas y los ensanchadores desde ambos lados.



IMS-1275

Soporte IMS para endodoncia, para 24 limas
| IMS-1275
Dimensiones exteriores:
2.6" x 2.25" x 1.2"
(67 mm x 57 mm x 30 mm)

Soporte IMS para endodoncia, para 48 limas
| IMS-1275D
Dimensiones exteriores:
2.6" x 2.25" x 1.2"
(67 mm x 57 mm x 30 mm)

CLIPS PARA PUNTAS DE JERINGAS DE AGUA Y AIRE

Diseñados para casetes de resina grandes o pequeños. El clip sostiene con firmeza la punta de la jeringa de agua y aire durante todo el proceso de limpieza y esterilización.



IMS-1278

Clip IMS para casete de resina grande
| IMS-1278

Clip IMS para casete de resina pequeño
| IMS-1279

FRESEROS IMS

Consisten en una base rectangular hueca de silicona con una tapa de acero inoxidable. Su función es mantener sujetas las fresas durante su limpieza y esterilización. El diseño hueco permite un drenaje y una limpieza adecuados.





Fresero IMS con tapa corta
| IMS-1372S
Capacidad para 12 fresas.
Dimensiones exteriores:
3.3" x 1.3" x 0.9"
(84 mm x 33 mm x 22 mm)

Fresero IMS con tapa alta
| IMS-1372T
Capacidad para 12 fresas.
Dimensiones exteriores:
3.3" x 2.44" x 0.9"
(84 mm x 62 mm x 22 mm)

Fresero IMS 1/2 con tapa corta
| IMS-1372SH
Capacidad para 6 fresas.
Dimensiones exteriores:
1.75" x 1.3" x 0.9"
(44 mm x 33 mm x 22 mm)

Fresero IMS 1/2 con tapa alta
| IMS-1372TH
Capacidad para 6 fresas.
Dimensiones exteriores:
1.75" x 2.44" x 0.9"
(44 mm x 62 mm x 22 mm)

TABLERO ORGANIZADOR IMS DE GRAPAS PARA DIQUE DE GOMA



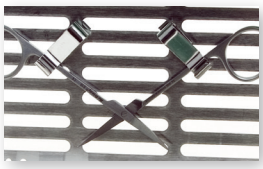
No se muestra en tamaño real.

Tablero organizador de grapas para dique de goma
| RDC0B
Dimensiones: 4.6" x 2.4" x .375" (117 mm x 61 mm x 10 mm)

Permite alojar hasta 8 grapas durante la esterilización. Cabe en el área para accesorios de casete.

CLIPS PARA INSTRUMENTOS CON BISAGRA

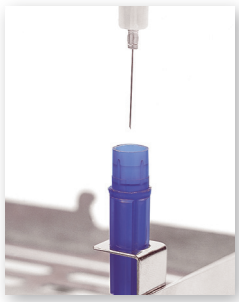
Sostiene con firmeza contra la tapa del casete tijeras, pinzas hemostáticas y puntas de jeringas de agua y aire.



Clips para instrumentos con bisagra, 2 unidades
| IM1000

Clips para instrumentos con bisagra, 6 unidades
| IM1002

SOPORTE PARA CAPUCHÓN DE AGUJA



2 soportes para capuchón de aguja
| IM1001

6 soportes para capuchón de aguja
| IM1003

Envase combinado**
| IM1004

**6 soportes para capuchón de aguja y 6 clips para instrumentos con bisagra. Mantiene el capuchón en posición vertical, lo que permite volver a colocarlo con una sola mano.

CLIPS PARA JERINGAS DE AGUA Y AIRE, CASETES SIGNATURE SERIES

Diseñados para casetes Signature Series grandes o pequeños.



Clip para jeringas de agua y aire, Casetes Signature Series
| IM1005

Clip para jeringas de agua y aire, Casetes Signature Series Double-Decker
| IM1006

Los clips IMS se pueden instalar en los Casetes Signature Series de manera permanente.

LÍNEA IMS SIGNATURE SERIES® COLLECTION™

La línea Signature Series Collection reúne las bandejas de procedimiento más populares entre los especialistas. Ordene hoy una de estas bandejas de procedimiento y reciba instrumental y casetes IMS de alta calidad a precios considerablemente reducidos. Cree un ambiente de trabajo tanto eficaz como profesional con las bandejas de procedimiento de la línea Signature Series Collection.



Kit de instrumental para periodoncia

| IMPERIO

Casete Double-Decker® de la línea Signature Series

Casete para 14 instrumentos, azul	**| IM9148**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador de la Universidad de Old Dominion 11/12, mango Satin Steel	**| EXD11/126**
Sonda codificada CP-12, mango Satin Steel	**| PCP126**
Raspador Hygienist H6/H7, EverEdge®	**| SH6/79**
Raspador en forma de hoz 204S, EverEdge®	**| S204S9**
Cureta Gracey 1/2, EverEdge®	**| SG1/29**
Cureta Gracey 7/8, EverEdge®	**| SG7/89**
Cureta Gracey 11/12, EverEdge®	**| SG11/129**
Cureta Gracey 13/14, EverEdge®	**| SG13/149**
Cureta de la Universidad de Columbia 13/14, EverEdge®	**| SC13/149**
Piedra de afilado cerámica 3C	**| SS3C**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1006**

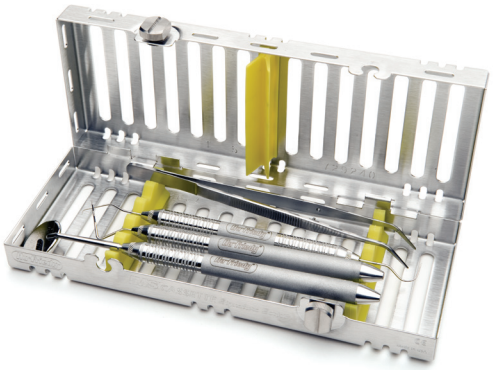


Kit de instrumental para profilaxis

| IMPROPHY

Casete pequeño Signature Series para 10 instrumentos, violeta	**| IM5106**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador de la Universidad de Old Dominion 11/12, mango Satin Steel	**| EXD11/126**
Sonda codificada CP-12, mango Satin Steel	**| PCP126**
Raspador Hygienist H6/H7, EverEdge®	**| SHG/79**
Cureta Gracey 11/12, EverEdge®	**| SG11/129**
Cureta Gracey 13/14, EverEdge®	**| SC13/149**
Cureta de la Universidad de Columbia 13/14, EverEdge®	**| SC13/149**
Piedra de afilado cerámica 3C	**| SS3C**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1005**

Estas bandejas de procedimiento se pueden ordenar a través del código ubicado en la parte superior de la lista.



Kit de instrumental para examen

| IMEXAM

Casete Signature Series para examen, con capacidad para 5 instrumentos, amarillo	**| IM6055**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador #5, mango Satin Steel	**| EXD56**
Sonda codificada CP-12, mango Satin Steel	**| PCP126**
Pinza universal U17	**| DPU17**



Kit de instrumental para ortodoncia (bandas y cementado)

| IMORTHOBB

Casete Double-Decker® para ortodoncia, con capacidad para 20 instrumentos, naranja	**| IM5203-OR**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Director de ligaduras LD1 / Empujador de bandas BPS2	**| 678-912**
Recortador Hollenback 1/2-3, mango Satin Steel	**| CVHL1/26**
Pinzas #18	**| DP18**
Pinza de corte distal univ. con seguro y mango largo	**| 678-101L**
Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras	**| 678-107**
Pinza Weingart	**| 678-201L**
Portabrackets	**| 678-212**
Pinza Mathieu	**| 678-330**



Kit de instrumental para ortodoncia (ajuste de arco)

| IMORTHOAA

Casete Double-Decker® para ortodoncia, con capacidad para 20 instrumentos, verde	**| IM5209-OR**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Director de ligaduras/Raspador de ortodoncia	**| 678-905**
Pinza de corte distal univ. con seguro y mango largo	**| 678-101L**
Pinza de corte para alambre grueso, con ángulo de 15º	**| 678-103**
Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras	**| 678-107**
Pinza Weingart	**| 678-201L**
Portabrackets	**| 678-212**
Pinza de pico de pájaro para alambre delgado	**| 678-304**
Pinza de tres picos	**| 678-302**
Pinza Mathieu	**| 678-330**

Con los casetes de Hu-Friedy puede ahorrar más de un 31% de pies lineales en su área de esterilización.

Kit de instrumental para restauración

| IMRESTOR

(resina compuesta, coronas y puentes, amalgama)



Casete Signature Series grande, con capacidad para 16 instrumentos, amarillo	**| IM4165**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Combinación explorador-sonda codificada 23/CP-12, mango Satin Steel	**| XP23/126**
Excavador #18, mango Satin Steel	**| EXC186**
Colocador de hilo de retracción gingival 113, dentado y con mango Satin Steel	**| GCP1136**
Aplicador de hidróxido de calcio, mango Satin Steel	**| PICH6**
Condensador Marquette 0/1, mango Satin Steel	**| PLG0/16**
Condensador Black 1/2, mango Satin Steel	**| PLG1/26**
Portaamalgamas CF® II, grande/normal	**| AC5202**
Recortador discoide-cleoide 3/6, mango Satin Steel	**| CD3/66**
Recortador Wiland #8, mango Satin Steel	**| CVWI86**
Recortador Hollenback 1/2-3, mango Satin Steel	**| CVHL1/26**
Recortador interproximal IPC, Satin Steel XTS®	**| TNCVIPC**
Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta, de la línea Satin Steel XTS®	**| TNCIGFT2**
Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta, de la línea Satin Steel XTS®	**| TNCIGFT3**
Bruñidor 27/29, mango Satin Steel	**| BB27/296**
Espátula #24, mango Satin Steel	**| CS246**
Pinza College #2	**| DP2**
Pinzas de Miller para papel de articular	**| APF2**
Tijera Iris, curva	**| S18**
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	**| SYRCW**
Pozo para amalgama	**| WA**
Fresero con tapa corta y capacidad para 12 fresas	**| IMS-1372S**
Clips para instrumentos con bisagra, 2	**| IM1000**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1005**

Kit de instrumental para cementado (colocación de corona)

| IMCEMENT



Casete Signature Series grande, con capacidad para 10 instrumentos, rojo	**| IM5100**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador #5, mango Satin Steel	**| EXD56**
Recortador Wiland #8, mango Satin Steel	**| CVWI86**
Espátula #24, mango Satin Steel	**| CS246**
Pinzas de Miller para papel de articular	**| APF2**
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	**| SYRCW**
Pinza College #2	**| DP2**
Fresero con tapa corta y capacidad para 6 fresas	**| IMS-1372SH**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1005**



Kit de instrumental para coronas y puentes

| IMCROWN

Casete Signature Series grande, con capacidad para 16 instrumentos, verde	**| IM4169**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador #5, mango Satin Steel	**| EXD56**
Sonda codificada CP-12, mango Satin Steel	**| PCP126**
Recortador Wiland #8, mango Satin Steel	**| CVWI86**
Excavador #18, mango Satin Steel	**| EXC186**
Colocador de hilo de retracción gingival 113, dentado y con mango Satin Steel	**| GCP1136**
Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta, de la línea Satin Steel XTS®	**| TNCIGFT2**
Espátula #24, mango Satin Steel	**| CS246**
Pinza College #2	**| DP2**
Pinzas de Miller para papel de articular	**| APF2**
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	**| SYRCW**
Tijera Iris #18, curva	**| S18**
Fresero con tapa corta y capacidad para 12 fresas	**| IMS-1372S**
Clips para instrumentos con bisagra, 2	**| IM1000**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1005**



Kit de instrumental para amalgama

| IMAMALGAM

Casete Signature Series grande, con capacidad para 16 instrumentos, blanco	**| IM4162**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador #5, mango Satin Steel	**| EXD56**
Excavador #18, mango Satin Steel	**| EXC186**
Aplicador de hidróxido de calcio, mango Satin Steel	**| PICH6**
Portaamalgamas CF® II, grande/normal	**| AC5202**
Condensador Marquette 0/1, mango Satin Steel	**| PLG0/16**
Condensador Black 1/2, mango Satin Steel	**| PLG1/26**
Recortador discoide-cleoide 3/6, mango Satin Steel	**| CD3/66**
Recortador discoide-cleoide 89/92, mango Satin Steel	**| CD89/926**
Recortador Hollenback 1/2-3, mango Satin Steel	**| CVHL1/26**
Bruñidor 21B, mango Satin Steel	**| BB21B6**
Bruñidor 27/29, mango Satin Steel	**| BB27/296**
Pinza College #2	**| DP2**
Pinzas de Miller para papel de articular	**| APF2**
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	**| SYRCW**
Pozo para amalgama	**| WA**
Fresero con tapa corta y capacidad para 12 fresas	**| IMS-1372S**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1005**



Kit de instrumental para resina compuesta/ preparación de coronas

| IMCOMPOSIT

Casete Signature Series grande, con capacidad para 16 instrumentos, azul	**| IM4168**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador #5, mango Satin Steel	**| EXD56**
Excavador #18, mango Satin Steel	**| EXC186**
Colocador de hilo de retracción gingival 113, dentado y con mango Satin Steel	**| GCP1136**
Recortador interproximal IPC, Satin Steel XTS®	**| TNCVIPC**
Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta, de la línea Satin Steel XTS®	**| TNCIGFT2**
Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta, de la línea Satin Steel XTS®	**| TNCIGFT3**
Espátula #24, mango Satin Steel	**| CS246**
Pinza College #2	**| DP2**
Pinzas de Miller para papel de articular	**| APF2**
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	**| SYRCW**
Tijera Iris #18, curva	**| S18**
Fresero con tapa corta y capacidad para 12 fresas	**| IMS-1372S**
Clips para instrumentos con bisagra, 2	**| IM1000**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1005**



Kit de instrumental para endodoncia

| IMENDO

Casete Signature Series grande, con capacidad para 12 instrumentos, gris	**| IM4121**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #4, envase con 3 unidades	**| MIR4/3**
Explorador DG16, mango Satin Steel	**| EXDG166**
Pinza con seguro #1	**| EPL1**
Pinza con seguro #1	**| EPL1**
Excavador 31L, mango Satin Steel	**| EXC31L6**
Espaciador endodóntico D11, de NiTi	**| RCSD11NT**
Condensador 1/3	**| RCP1/3**
Condensador 5/7	**| RCP5/7**
Condensador 9/11	**| RCP9/11**
Espátula Glick/Condensador #1	**| RCPGL1**
Pinzas de Miller para papel de articular	**| APF2**
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	**| SYRCW**
Portagrapas	**| RDF**
Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #1	**| RDCM1**
Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #2	**| RDCM2**
Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #9	**| RDCM9**
Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #26N	**| RDCM26N**
Soporte IMS para endodoncia, con capacidad para 24 limas	**| IMS-1275**



Kit de instrumental para elevación de seno

| IMSINUS

Casete Signature Series, con capacidad para 12 instrumentos, 8 x 11	**| IM4121**
Clips para instrumentos con bisagra Signature Series, 2 unidades	**| IM1000**
Periostótomo Buser, mango Satin Steel	**| PPBUSER6**
Espátula para injertos óseos Palti	**| IMP6522**
Empacador óseo, 7 mm	**| BONT**
Raspador de hueso	**| RASP**
Retractor de seno Misch, #10	**| SRM10**
Cureta para elevación de seno, #1	**| SINC1**
Cureta para elevación de seno, #2	**| SINC2**
Jeringa para hueso, 7 mm	**| SYBG**
Mazo para hueso #1	**| MAL1**
Portaaguja Crile-Wood Perma Sharp, 15 cm (6")	**| NH5038**
Cureta Molt #2/4	**| CM2/4**
Kit de sonda Colorvue #UNC12	**| PCVNCKIT6**
Periostótomo Seldin #23	**| P23**
Empacador óseo, 6 mm/8 mm	**| BPACK**



Kit de instrumental para remoción de suturas

| IMSUTURE

Casete pequeño Signature Series para 10 instrumentos, naranja	**| IM5103**
Mango para espejo Satin Steel®	**| MH6**
Espejo bucal de visión frontal #5, envase con 3 unidades	**| MIR5/3**
Explorador #5, mango Satin Steel	**| EXD56**
Cureta de la Universidad de Columbia 13/14, EverEdge®	**| SC13/149**
Pinza College #2	**| DP2**
Tijera para sutura #13	**| S13**
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	**| IM1005**

Los casetes IMS son excelentes para reducir el riesgo potencial de sufrir heridas con punzocortantes durante el ciclo de procesamiento.

PRODUCTOS PARA ORGANIZACIÓN

ANILLOS DE COLORES IMS PARA IDENTIFICACIÓN DE INSTRUMENTOS

Los anillos IMS con sistema de codificación por colores consisten en anillos de silicona utilizados para identificar y organizar los instrumentos. Resultan útiles para mantener el orden del instrumental en los casetes y clasificar los instrumentos por procedimientos; son resistentes a todos los métodos de esterilización por calor.



	NORMALES Para mangos #2 y #4	GRANDES Para mangos #6, #7, #8 y # 9
Colores surtidos	| IMS-1280	| IMS-1280L
Gris	| IMS-1281	| IMS-1281L
Blanco	| IMS-1282	| IMS-1282L
Naranja	| IMS-1283	| IMS-1283L
Marrón	| IMS-1284	| IMS-1284L
Amarillo	| IMS-1285	| IMS-1285L
Rojo	| IMS-1286	| IMS-1286L
Verde	| IMS-1287	| IMS-1287L
Azul	| IMS-1288	| IMS-1288L
Negro	| IMS-1289	| IMS-1289L
Rosa	| IMS-12810	| IMS-12810L
Violeta	| IMS-12811	| IMS-12811L

Todos los envases con un único color contienen 50 unidades. Los envases de colores surtidos contienen 90 unidades.

ANILLOS SIGNATURE SERIES™

Los anillos Signature Series solo pueden utilizarse con los instrumentos de las líneas Satin Steel Colours®, EverEdge® y ResinEight®. Sirven para identificar y organizar el instrumental. Resultan útiles para mantener el orden del instrumental en los casetes y clasificar los instrumentos por procedimientos. Estos anillos son resistentes a todos los métodos aprobados de esterilización por calor.



Gris	| SSG1	Azul	| SSG8
Blanco	| SSG2	Negro	| SSG9
Naranja	| SSG3	Rosa	| SSG10
Marrón	| SSG4	Violeta	| SSG11
Amarillo	| SSG5	Celeste	| SSG12
Rojo	| SSG6	16 surtidos	| SSG0
Verde	| SSG7	80 surtidos	| SSGMULTI

Todos los envases con un único color contienen 16 unidades. Los envases de colores surtidos pueden ser de 16 u 80 unidades.

TIRAS DE COLOR IMS

Las tiras de silicona se colocan en las tapas de los casetes para su identificación por color.



Todos los envases con un único color contienen 5 unidades. Los envases de colores surtidos contienen 9 unidades.

Colores surtidos	| IMS-1290
Gris	| IMS-1291
Blanco	| IMS-1292
Naranja	| IMS-1293
Marrón	| IMS-1294
Amarillo	| IMS-1295
Rojo	| IMS-1296
Verde	| IMS-1297
Azul	| IMS-1298
Negro	| IMS-1299
Rosa	| IMS-12910
Violeta	| IMS-12911

ETIQUETAS IDENTIFICADORAS PARA CASETES IMS Y ROTULADOR DE IDENTIFICACIÓN

Etiquetas sensibles a la presión, elaboradas con poliéster y especialmente diseñadas para la identificación de casetes.



Etiquetas identificadoras para casetes IMS	| IMS-1234

50 por envase

Rotulador de identificación IMS	| IMS-1235

El rotulador de tinta indeleble es ideal para identificar las bandejas de procedimiento. Para usar con las etiquetas de identificación o con la cinta de identificación.

BANDEJAS SIGNATURE SERIES™

Las bandejas y los casetes de procedimiento crean conjuntamente el sistema de manejo de instrumental y productos consumibles más eficaz y organizado. El tiempo que ahorra con el uso de las bandejas y casetes de procedimiento IMS le permite invertir una mayor cantidad de tiempo en actividades más importantes dentro del consultorio dental.

Las bandejas Signature Series incorporan un diseño que combina con los colores de los rieles de los casetes IMS



Bandeja completa de la línea Signature Series™

12-3/4" x 11-3/16" x 4"

Incluye:

- Bandeja Signature Series
- Revestimiento de bandeja*
- Separadores de bandeja (envase de 8)
- Recipiente simple para bandeja c/tapa*
- Recipiente doble para bandeja c/tapa*
- Bandeja con separadores
- Tapa de bandeja con traba de cierre*

Rojo	| IMS-1400
Gris	| IMS-1401
Blanco	| IMS-1402
Naranja	| IMS-1403
Amarillo	| IMS-1405
Rosa	| IMS-1406
Azul	| IMS-1408
Verde	| IMS-1409





Bandeja Signature Series

12-1/4" x 10-7/8" x 2-3/4"

Rojo	| IMS-1410
Gris	| IMS-1411
Blanco	| IMS-1412
Naranja	| IMS-1413
Amarillo	| IMS-1415
Rosa	| IMS-1416
Azul	| IMS-1418
Verde	| IMS-1419



Bandeja con separadores*

9-3/4" x 5-3/8" x 1 1/16"

Se puede utilizar para guardar rollos y trozos de algodón, grapas para dique de goma, etc.

| IMS-1421



Tapa de Bandeja con traba de cierre*

12-3/4" x 11-3/16" x 2-3/4"

Protege a los elementos de microorganismos aéreos durante su transporte y almacenamiento.

| IMS-1420



Bandeja plana*

9-3/4" x 5-3/16" x 1- 3/8"

Se puede utilizar para guardar discos, tiras, portamatrices tofflemire, papel de articular, etc.

| IMS-1422

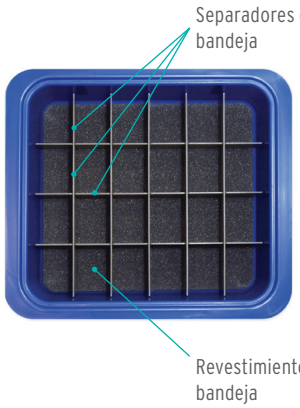


Contenedor Removible Para Bandeja

9-3/4" x 10-3/4" x 1 1/32"

Incluye 10 compartimientos para una fácil organización de los materiales. Se apoya sobre el borde de la bandeja, lo que permite almacenar materiales debajo de la misma.

| IMS-1423



Separadores

12-3/4" x 11-3/16" x 1-3/8"

| IMS-1427

Incluye 8 separadores.

Revestimiento de bandeja*

9-5/8" x 8-7/8" x 1/8"

| IMS-1428

El revestimiento antideslizante impide que los elementos pequeños se deslicen hacia otros compartimentos.

RECIPIENTES CON TAPA PARA CASETES SIGNATURE SERIES

Los recipientes con tapa para casetes Signature Series se pueden utilizar para guardar cepillos, grapas para dique de goma, bolitas de algodón, puntas de jeringa, pasta de profilaxis, contraángulos de profilaxis, piedra pómez, instrumentos para implantes, etc.



Recipiente para bandeja con tapa*

2-1/4" x 1-5/8" x 1-1/8" | **IMS-1424**

Recipiente doble para bandeja con tapa*

3-3/8" x 2-1/4" x 1-1/8" | **IMS-1425**

Recipiente largo para bandeja con tapa*

8-1/3" x 2-1/4" x 1-1/8" | **IMS-1426**

- Ofrece 5 compartimentos para almacenamiento.
- Los separadores se pueden quitar para lograr un diseño personalizado.
- Perfecto para guardar cápsulas, discos, tiras abrasivas, cuñas, bandas matrices, etc.

SOPORTES CON ENGANCHE SIGNATURE SERIES





Soporte para cápsulas con enganche

8" x 2-1/2" x 3/4" | **IMS-1429**

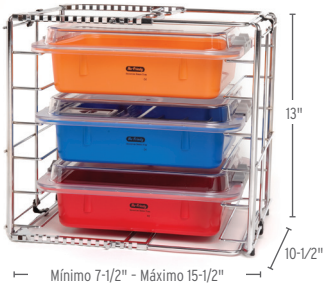
- Ofrece un rápido acceso a la resina compuesta durante el procedimiento.
- Se puede enganchar en cualquier lado del casete.
- Capacidad para 8 cápsulas, 4 jeringas y cápsula/pistola dispensadora.

Soporte para jeringas con enganche

8" x 2-5/8" x 3/4" | **IMS-1430**

- Ofrece un rápido acceso a la resina compuesta durante el procedimiento.
- Se puede enganchar en cualquier lado del casete.
- Capacidad para 15 jeringas y 3 puntas de aplicación.

ESTANTES SIGNATURE SERIES



Estante ajustable para 3 bandejas



Estante ajustable para 4 bandejas

Estante ajustable para 3 bandejas

MÍN 7-1/2"- MÁX 15-1/2" x 10-1/2" x 13" | **IMS-1433**

- Cabe en la mayoría de los armarios de almacenamiento estándar
- Capacidad para un máximo de 3 bandejas con tapa, o 6 bandejas
- Base antideslizante
- Construcción robusta de metal
- No se necesitan tornillos, herramientas ni tuercas

Estante ajustable para 4 bandejas

MÍN 7-1/2"- MÁX 15-1/2" x 10-1/2" x 18-3/4" | **IMS-1434**

- Capacidad para un máximo de 4 bandejas con tapa, u 8 casetes
- Construcción robusta de metal
- Base antideslizante
- No se necesita ensamblaje

PORTA JERINGAS SIGNATURE SERIES





Porta jeringas, 20 unidades

9" x 4-3/4" x 2 1/2" | **IMS-1431**

- Adopta una posición vertical para brindar un fácil acceso a las jeringas.
- Adopta una posición horizontal, lo que le permite caber en el interior de una bandeja o una gaveta.
- Capacidad para 20 jeringas.

Porta jeringas complementario, 10 unidades

8-1/2" x 2-3/8" x 3/4" | **IMS-1432**

- Complemento para el porta jeringas con capacidad para 20 unidades.
- Ofrece espacio adicional para el almacenamiento de jeringas.
- Capacidad para 10 jeringas.

PRODUCTOS PARA CUIDADO Y LIMPIEZA

El detergente enzimático dual Enzymax® para ultrasonidos está formulado específicamente para lograr una limpieza ultrasónica eficiente de casetes e instrumentos, o para realizar un remojo previo de los mismos. Contiene agentes Steelgard™ para proteger los instrumentos de minerales nocivos que se encuentran naturalmente en el agua y que contribuyen a la corrosión y a la formación de depósitos y manchas. También sirve para la limpieza de sistemas de aspiración.

ENZYMAX



Líquido Enzymax

Caja de 40 sobres Se obtienen 40 galones (151 litros) de solución.	| IMS-1222
10 cajas de 40 sobres Se obtienen 400 galones (1.510 litros) de solución.	| IMS-1222C
Botella de 0,95 litros Se obtienen 32 galones (121 litros) de solución.	| IMS-1224
12 botellas de 0,95 litros Se obtienen 384 galones (1.452 litros) de solución.	| IMS-1224C
Dispensador para botella de 0,95 litros	| IMS-1224P
Botella de 1 galón (3,8 litros) Se obtienen 128 galones (485 litros) de solución.	| IMS-1226
Dispensador para botella de 1 galón	| IMS-1226P



Gel en aerosol Enzymax

El gel enzimático dual con inhibidor de corrosión viene listo para usar y se utiliza previo a la limpieza del instrumental. Conserva la humedad para evitar que los residuos del instrumental se resequen antes de la limpieza, y ayuda a disolver sangre, tejido y demás restos. También se puede utilizar para quitar manchas en artículos textiles.

709 ml (24 oz.) 450 pulverizaciones	| IMS-1229



Polvo Enzymax

Envase de 800 gramos Se obtienen 50 galones (189 litros) de solución.	| IMS-1230
6 envases de 800 gramos Se obtienen 300 galones (1.134 litros) de solución.	| IMS-1230C



Pastillas Enzymax Pax®

32 pastillas solubles Se obtienen 32 galones (121 litros) de solución.	| IMS-1232
96 pastillas solubles Se obtienen 96 galones (363 litros) de solución.	| IMS-1233

El detergente enzimático dual Enzymax Earth™ para ultrasonidos ofrece las mismas propiedades de limpieza que el detergente Enzymax y contribuye al cuidado del medio ambiente. Todos los productos de la línea Enzymax Earth son biodegradables y no contienen fosfato. La línea de detergentes ecológicos de Hu-Friedy posee un menor potencial de bioacumulación y contiene estabilizadores enzimáticos que son más seguros para el medio ambiente.

ENZYMAX EARTH



Líquido Enzymax Earth

Botella de 1 galón (3,8 litros) Se obtienen 128 galones (485 litros) de solución.	| IMS-1336

Pastillas Enzymax Earth Pax

32 pastillas solubles Se obtienen 32 galones (121 litros) de solución.	| IMS-1332
96 pastillas solubles Se obtienen 96 galones (363 litros) de solución.	| IMS-1333

GUANTES DE NITRILO DE COLOR VIOLETA



Guantes de nitrilo de color violeta

Envase con 3 pares de guantes de nitrilo con forro de algodón, para utilizar en la limpieza y el procesamiento del instrumental. Son resistentes tanto a la punción como a los productos químicos. Además, incorporan una superficie antideslizante. Se pueden someter a procesos de esterilización por autoclave de vapor a 250 °F (121 °C), hasta cinco veces.

Pequeños (Talla 7)	| 40-060
Medianos (Talla 8)	| 40-062
Grandes (Talla 9)	| 40-064
Extra grandes (Talla 10)	| 40-066

USE ESTA GRÁFICA PARA SELECCIONAR LA TALLA CORRECTA DE LOS GUANTES

Coloque la mano sobre la hoja como se indica en la figura para seleccionar la talla correcta a fin de evitar la fatiga de la mano.



PRODUCTOS PARA CUIDADO Y LIMPIEZA

PRODUCTOS SHINE RENEW™



Productos Shine reNEW™

Remueven eficazmente las manchas y el óxido de los instrumentos fabricados con acero inoxidable y carburo de tungsteno, restaurando su brillo.

Toallitas para instrumental (envase con 20 toallitas)	IMS-1455

- Permiten que los instrumentos con bisagra no se traben al disolver las acumulaciones de residuo.
- Eliminan la necesidad de usar limpiadores abrasivos.
- Rápidos y fáciles de usar.
- Las toallitas para instrumental Shine reNEW también se pueden utilizar en cobre, latón y aluminio anodizado.

DETERGENTE DE USO GENERAL DAILY CLEAN IMS®



Detergente de uso general Daily Clean IMS®

Detergente en polvo concentrado, formulado específicamente para lograr una limpieza ultrasónica eficiente de casetes e instrumentos, o para realizar un remojo previo de los mismos.

Envase de 500 g; se obtienen 35 galones (132 litros) de solución.	IMS-1220
Envase de 2,27 kg; se obtienen 160 galones (606 litros) de solución.	IMS-1218



Lubricantes de instrumental

Los lubricantes de instrumental vienen en botella ecológica con dispensador (no en forma de aerosol).

Aceite penetrante 236 ml **| IPS**
Elimina el óxido y la corrosión ligeros para garantizar el suave movimiento de las bisagras.

Espray lubricante para instrumental 236 ml **| ILS**
Permite que los instrumentos con bisagra no se traben.

El espray lubricante para instrumental (ILS) y el aceite penetrante (IPS) no contienen silicona.

PRODUCTOS PARA ESTERILIZACIÓN

ENVOLTORIO PARA CASETES IMS

El envoltorio para casetes IMS está elaborado para soportar las severas condiciones del ciclo de esterilización. Nuestra exclusiva combinación de fibras textiles ofrece resistencia y suavidad, lo que permite que el envoltorio tenga mayor durabilidad y pueda doblarse con facilidad. Este envoltorio, que no libera pelusas y carece de efecto de memoria de forma, se encuentra disponible en dos grados para satisfacer sus necesidades.





Aviso: El envoltorio de Hu-Friedy también está disponible en paquetes de 100 hojas. Añada "H" al final del código.

Para un SOLO uso.

Envoltorio para autoclave

El envoltorio para autoclave ofrece la mejor combinación entre suavidad y resistencia añadida.

24" x 24" (610 mm x 610 mm) Para casetes grandes, 500 hojas	**| IMS-1210**
20" x 20" (508 mm x 508 mm) Para casetes grandes, 500 hojas	**| IMS-1212**
15" x 15" (380 mm x 380 mm) Para casetes pequeños, 1.000 hojas	**| IMS-1211**
12" x 12" (305 mm x 305mm) Para casetes pequeños, 1.000 hojas	**| IMS-1213**

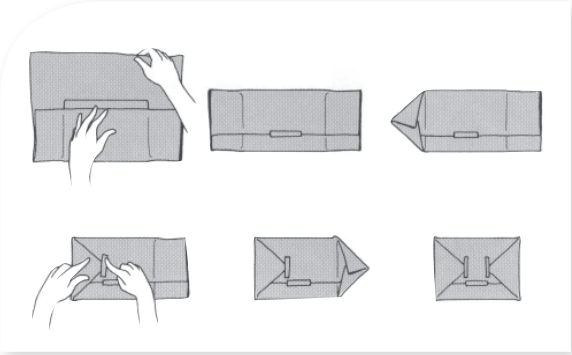
Envoltorio universal

El envoltorio universal ofrece un gran rendimiento a un bajo costo.

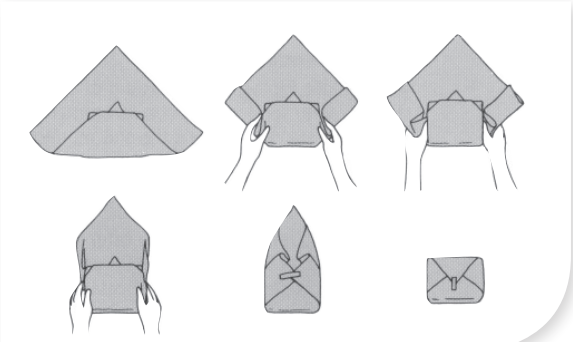
24" x 24" (610 mm x 610 mm) Para casetes grandes, 500 hojas	**| IMS-1214**
20" x 20" (508 mm x 508mm) Para casetes grandes, 500 hojas	**| IMS-1216**
15" x 15" (380mm x 380 mm) Para casetes pequeños, 1.000 hojas	**| IMS-1215**
12" x 12" (305 mm x 305 mm) Para casetes pequeños, 1.000 hojas	**| IMS-1217**

TÉCNICAS PARA ENVOLVER

Método 1: Regalo estándar



Método 2: Técnica quirúrgica



RECOMENDACIONES SOBRE EL TAMAÑO DEL ENVOLTORIO

Casetes Signature Series®	12" x 12"	15" x 15"	20" x 20"	24" x 24"
Casete para examen, Double-Decker® de 8 instrumentos, para inserto ultrasónico, para Symmetry IQ y para pieza de mano	•	•		
Casete Space Saver Seven™	•	•		
Casete Double-Decker para 14 instrumentos △		•	•	
Casete pequeño para 8 ó 10 instrumentos △		•	•	
Casete Signa-Stat o Double-Decker para 20 instrumentos; Casete grande para 16 o 20 instrumentos			•	
Casete grande para 12 ó 20 instrumentos			•	
Casete de cirugía oral				•
Caja para casete de ortodoncia				•
Casete grande y delgado para ortodoncia			•	
Casete pequeño y delgado para ortodoncia			•	
Casete Double-Decker® grande para ortodoncia			•	

△ El casete Double-Decker para 14 instrumentos y los casetes pequeños se envuelven mejor con el envoltorio de 15" x 15". Sin embargo, si se desea comprar un único envoltorio, se recomienda la medida 20" x 20".

CINTA DE IDENTIFICACIÓN IMS®



Dispensadores de cinta de identificación IMS

Las ventosas de goma de la base permiten fijar el dispensador a la superficie de trabajo. El dispensador también puede montarse en la pared.

Dispensador de cinta de identificación IMS 10.75" x 6.25" x 7.6" (273 mm x 159 mm x 194 mm) Capacidad de hasta 9 rollos de cinta de identificación IMS.	**| IMS-1270**
Minidispensador de cinta de identificación IMS 4.4" x 6.25" x 7.6" (111 mm x 159 mm x 194 mm) Capacidad de hasta 4 rollos de cinta de identificación IMS.	**| IMS-1270H**

Cinta de identificación IMS libre de plomo y látex

Segura para el medio ambiente, el personal y los pacientes. No es necesario recurrir a métodos especiales para su eliminación. De fácil uso y lectura. Para procesos de esterilización por autoclave de vapor. 55 m por rollo.

.75" (19 mm)	**| IMS-1460**

Cinta de identificación IMS

La cinta resistente de 19 mm puede rotularse y diferencia visualmente los casetes procesados de los que no lo están. Existen cintas en blanco, con sistema de codificación por colores o preimpresas con indicaciones específicas para las distintas bandejas de procedimiento. 55 m por rollo.

INDICACIÓN			
Ortodoncia	**| IMS-1243**	Examen	**| IMS-1256**
Arcos de alambre	**| IMS-1244**	Extracción	**| IMS-1257**
Bandas	**| IMS-1245**	Periodoncia	**| IMS-1258**
Cementado	**| IMS-1246**	Profilaxis	**| IMS-1259**
Restauración	**| IMS-1247**	Pediatría	**| IMS-1260**
Cirugía	**| IMS-1248**	Gris	**| IMS-1262**
Rayos X	**| IMS-1249**	Naranja	**| IMS-1263**
En blanco	**| IMS-1250**	Violeta	**| IMS-1264**
Amalgama	**| IMS-1251**	Amarillo	**| IMS-1265**
Coronas y puentes	**| IMS-1252**	Rojo	**| IMS-1266**
Cementado	**| IMS-1253**	Verde	**| IMS-1267**
Resina compuesta	**| IMS-1254**	Azul	**| IMS-1268**
Endodoncia	**| IMS-1255**	Negro	**| IMS-1269**

BOLSAS DE ESTERILIZACIÓN AUTOSELLABLES BAGETTE®

Las bolsas de esterilización autosellables Bagette® están fabricadas con materiales duraderos y sellado grueso. Traen incorporados indicadores de control de calidad externos e internos, que proporcionan una verificación precisa del tiempo y la temperatura para su máxima tranquilidad. La línea completa incluye bolsas fabricadas a la medida de nuestros casetes, así como tamaños de bolsa más pequeños para el resto de los procesos de esterilización.



Bolsas Bagette, 2-1/4" x 4", 200 bolsas	**| IMS-1346**
Bolsas Bagette, 2-3/4" x 9", 200 bolsas	**| IMS-1347**
Bolsas Bagette, 3-1/2" x 9", 200 bolsas	**| IMS-1236**
Bolsas Bagette, 5-1/4" x 10", 200 bolsas	**| IMS-1348**
Bolsas Bagette, 7-1/2" x 13", 100 bolsas	**| IMS-1237**
Bolsas Bagette, 10" x 14", 100 bolsas	**| IMS-1238**
Bolsas Bagette, 12" x 17", 100 bolsas	**| IMS-1239**
Bolsas Bagette, 13" x 20", 100 bolsas	**| IMS-1345**

SISTEMAS DE MONITOREO IMS PARA ESTERILIZACIÓN POR AUTOCLAVE DE VAPOR

Indicadores IMS para esterilización por autoclave de vapor



Indicadores IMS para esterilización por autoclave de vapor

La cinta indicadora verifica que se hayan cumplido los parámetros de tiempo y temperatura durante el ciclo de esterilización por autoclave de vapor. Utilice un indicador en cada casete o bolsa, y consérvelos en el consultorio a modo de registro.

250 por caja	| IMS-1240

Integradores IMS para esterilización por autoclave de vapor



Integradores IMS para esterilización por autoclave de vapor

El integrador de esterilización por autoclave de vapor es un sistema de control de esterilización de clase 5 multi-parámetro, diseñado para reaccionar ante todas las variables críticas presentes en el ciclo de esterilización: temperatura, tiempo y presencia de vapor. Los integradores cuentan con un indicador frontal móvil, que consiste en una barra de color que se mueve desde "rechazar" hasta "aceptar", por lo que no es necesario interpretar colores.

100 por envase	| IMS-1241

SPORECHECK

La prueba de esporas SporeCheck 24 Hour In-Office Test® es un sistema de control biológico que ofrece resultados confiables en 24 horas, al mismo tiempo que cumple con las normativas locales, estatales y federales. El sistema SporeCheck se puede utilizar con todos los tipos de esterilizadores por vapor, entre los que se incluyen los esterilizadores con desplazamiento por gravedad, los esterilizadores con ciclo pre-vacío y los esterilizadores relámpago.



Kit de inicio de SporeCheck

Contiene: Incubadora en bloque seco con rompe-frascos incorporado, libro de registro y 1 caja de indicadores biológicos SporeCheck, 25 unidades	| IMS-1376

Indicadores biológicos SporeCheck en frasco, 25 unidades	| IMS-1373
Indicadores biológicos SporeCheck en frasco, 100 unidades (se muestra a la izquierda)	| IMS-1373H
Incubadora en bloque seco 55-60°	| IMS-1374
Libro de registro	| IMS-1375
Rompe-frascos de repuesto	| IMS-1377

La agencia Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades recomienda colocar un indicador químico en el interior de cada paquete antes de ser procesado.*

*Referencia: agencia Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades. Guidelines for Infection Control in Dental Health-Care Settings (Lineamientos para el control de infecciones en ambientes de servicios de atención a la salud oral) - 2003. MMWR 2003; 52 (N.º RR-17): [pág. 24].

REPUESTOS PARA PRODUCTOS IMS DE HU-FRIEDY
REPUESTOS PARA CASETES SIGNATURE SERIES

Ordene repuestos para sus casetes y extienda la vida útil de los mismos. Llame al 1-800-Hu-Friedy o contáctese con su distribuidor.

Repuestos para Casetes Signature Series

Inserto ultrasónico (IM30HUx) - Juego de base con picos de silicona y riel de compresión	| IM30HUXRL
Examen (IM605x) - Riel de silicona para 5 instrumentos y riel de compresión	| IM605XRAIL
Pieza de mano (IM60Hx) - Juego de base con picos de silicona y riel de compresión	| IM60HXRAIL
Pequeño (IM508x) - Riel de silicona para 8 instrumentos y riel de compresión	| IM508XRAIL
Pequeño (IM510x) - Riel de silicona para 10 instrumentos y riel de compresión	| IM510XRAIL
Grande (IM416x) - Riel de silicona para 16 instrumentos y riel de compresión	| IM416XRAIL
Grande (IM420x) - Riel de silicona para 20 instrumentos y riel de compresión	| IM420XRAIL
Space Saver Seven™ (IMSS7x) - Riel de silicona para 7 instrumentos y riel de compresión	| IMSS7XRAIL
Signa-Stat (IM812x) - Riel de silicona para 12 instrumentos y riel de compresión	| IM812XRAIL
Double-Decker™ - Riel de bajo perfil de silicona para 8 instrumentos (IM908x) y riel de compresión	| IM908XRAIL
Brazo de compresión (1)	| PTI-0008
Riel de compresión (1)	| TTCR4X
Riel de instrumentos de bajo perfil (1)	| TTIR4X
Double-Decker - Riel de bajo perfil de silicona para 14 instrumentos (IM914x) y riel de compresión	| IM914XRAIL
Brazo de compresión (1)	| PTI-0029
Riel de compresión (1)	| TTCR7X
Double Decker - Riel de bajo perfil de silicona para 7 instrumentos (1)	| TTIR7X

Repuestos para Casetes Signature Series

Double-Decker - Riel de bajo perfil de silicona para 20 instrumentos (IM920x) y riel de compresión	| IM920XRAIL
Brazo de compresión (1)	| PTI-0050
Riel de compresión (1)	| TTCR10X
Double Decker - Riel de bajo perfil de silicona para 10 instrumentos (1)	| TTIR10X
Cirugía oral (IMOSx) - Rieles de silicona para 4 elevadores y 12 instrumentos, y riel de compresión	| IMOSXRAIL
Casete para ortodoncia (IMORTHOx) - Riel de silicona para instrumentos y riel de compresión	| IMORTHOXRL
Casete Double-Decker grande para ortodoncia - Riel de silicona para 20 instrumentos (IM520x-OR) y riel de compresión	| IM520X-ORR
Casete grande y delgado para ortodoncia (IMORTL8) - Riel de silicona para instrumentos y riel de compresión	| IMORTL8RL
*Pestillo de cierre para casete de ortodoncia (2)	| LT-OR
*Pestillo de cierre (2)	| LT
*Pestillo de cierre (20)	| LRK

En los códigos que se muestran arriba, reemplace la "x" con el número del color que desea: 0 = Rojo, 1 = Gris, 2 = Blanco, 3 = Naranja, 5 = Amarillo, 6 = Violeta, 8 = Azul, 9 = Verde

REPUESTOS PARA PRODUCTOS IMS DE HU-FRIEDY
REPUESTOS PARA CASETES DE RESINA

Repuestos para casetes de resina

Grande (IMS-1112) - Riel de silicona para 12 instrumentos y riel de compresión	| IMS-1112RL
Grande (IMS-1116) - Riel de silicona para 16 instrumentos y riel de compresión	| IMS-1116RL
Grande (IMS-1118) - Riel de silicona para 18 instrumentos y riel de compresión	| IMS-1118RL
Grande (IMS-1124) - Riel de silicona para 24 instrumentos y riel de compresión	| IMS-1124RL
Pequeño (IMS-3107) - Riel de silicona para 7 instrumentos y riel de compresión	| IMS-3107RL
Double-Decker (IMS-3112) - Riel de silicona para 12 instrumentos y rieles de compresión (2)	| IMS-3112RL

Repuestos para casetes de resina

Brazo de compresión (1)	| PTI-0029
Rieles de compresión (2)	| PTI-0025
Double-Decker (IMS-3116) - Riel de silicona para 16 instrumentos y rieles de compresión (2)	| IMS-3116RL
*Pestillo de cierre para casete grande (1)	| PTI-0021
*Pestillo de cierre para casete pequeño (1)	| PTI-0035

*Para la instalación de todos los pestillos de cierre se recomiendan las herramientas LRKTOOLS (kit para la reparación de pestillos de cierre). Se recomienda que Hu-Friedy se encargue de realizar la instalación.

REGLAS GENERALES PARA CASETES Y DISPOSITIVOS

Para poder determinar sus necesidades en lo que se refiere a casetes e instrumental, tome como referencia las siguientes reglas generales. Estas le ofrecen un panorama claro y lo ayudarán a tomar la decisión correcta en cuanto a los casetes y dispositivos que necesita para su consultorio.

¿Cuántos casetes necesito?

Para estimar la cantidad mínima de casetes necesarios para su consultorio, siga estos pasos:

1. Tome como referencia la cantidad promedio de procedimientos realizados por día — 20
2. Divida esa cantidad a la mitad — 10
3. Sume un casete adicional de reserva o emergencia — 10+1=11
4. Cantidad total de casetes que se necesitan por día — 11*

*Nota: Las cantidades mencionadas son solo un sugerido. En este ejemplo los instrumentos se someten a procesos de esterilización 2 veces por día. Los consultorios o las clínicas dentales de mayor productividad necesitarán casetes suficientes para completar entre 3 y 4 ciclos de esterilización por día.

¿Qué tipo de dispositivo ultrasónico necesito?

Consultorios con:

- 1 Doctor / 1 Higienista = tanque de 3 galones como mínimo
- 1 Doctor / 2 Higienistas = tanque de 3 galones o tanque de 6 galones (si se trabaja a ritmo acelerado en el consultorio)
- 2 Doctores / 1 Higienista = tanque de 3-6 galones
- Prácticas grupales = Dos tanques de 6 galones o lavadora de instrumental

Aviso: 1 galón = 3,785 litros

¿Qué tipo de dispositivo de esterilización necesito?

Consultorios con:

- 1 Doctor / 1 Higienista = cámara de 10"+
- 1 Doctor / 2 Higienistas = cámara de 10"+
- 2 Doctores / 1 Higienista o usuarios de lavadora-desinfectadora automática para instrumentos dentales = Una-dos cámaras de 10"+ o un esterilizador muy grande

SERVICIO TÉCNICO

En América del Norte, el servicio técnico completo para los casetes IMS se realiza en nuestras instalaciones de Chicago. Por favor, envuelva y esterilice el casete antes de enviarlo a reparación. Los productos dirigidos al servicio técnico deben enviarse a través de UPS o correo certificado con seguro.

ATENCIÓN: Departamento de servicio técnico
Hu-Friedy Mfg. Co., LLC
1666 E. Touhy Ave.
Des Plaines, IL 60018

Contáctese con nosotros para solicitar un presupuesto de reparación. Si necesita servicio adicional, por favor contáctese con su distribuidor local de Hu-Friedy. Si se encuentra fuera de América del Norte y necesita servicio técnico para los casetes IMS, por favor contáctese con su distribuidor local de Hu-Friedy.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS: QUÉ HACER Y QUÉ NO HACER DURANTE EL REPROCESAMIENTO DEL INSTRUMENTAL

DEBE

...usar los guantes de nitrilo de color violeta de Hu-Friedy al procesar casetes e instrumentos contaminados.

...cambiar la solución ultrasónica al menos una vez al día, o cuando perciba que está sucia. La solución sucia alberga partículas que pueden atentar contra la eficacia del proceso de limpieza.

...eliminar del instrumental residuos de cemento, ionómero de vidrio y/o demás residuos de gran espesor inmediatamente después de usarlos en el consultorio.

...usar los productos Enzymax de Hu-Friedy al momento de limpiar los casetes e instrumentos para obtener los mejores resultados.

...afilar el instrumental en el consultorio después de la esterilización y antes de comenzar con un procedimiento. Las piedras de afilado de Hu-Friedy se pueden procesar junto con los instrumentos en el casete IMS.

...colocar los guantes de nitrilo en bolsas de esterilización separadas al someterlos a procesos de esterilización por autoclave de vapor.

NO DEBE

...permitir que los instrumentos sobresalgan de los casetes.

...someter los casetes en lugar con temperaturas superiores a los 350 °F/177 °C.

...sobrecargar el casete. Si hay resistencia al cerrar el casete, deténgase. Quite los artículos sobrantes y repita el procedimiento de cierre. Cerrar el casete de manera forzada puede atentar contra su futuro funcionamiento.

...colocar instrumentos fabricados con acero inoxidable y con acero al carbono en el mismo casete.

...cambiar de posición los rieles de los casetes de resina. La mala ubicación de los rieles puede provocar una presión excesiva sobre el casete y dañarlo.

...usar el envoltorio para autoclave IMS durante los procesos de esterilización por calor seco.

...encender la unidad ultrasónica o el esterilizador por autoclave de vapor sin agua.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa	Prevención
• Manchas	• Enjuague insuficiente después de la limpieza por ultrasonidos	• Enjuague bien con abundante agua durante 30 segundos. Si es posible, use agua destilada.
	• Secado insuficiente después de la limpieza por ultrasonidos	• Enjuague con agua caliente • Opcional: Sumerja los casetes en alcohol después del enjuague
	• No se ha cambiado la solución para limpieza ultrasónica	• La solución debe cambiarse al menos una vez al día
	• El esterilizador no se ha limpiado	• Siga las instrucciones del fabricante para limpieza y mantenimiento • Utilice únicamente agua destilada para el depósito
• Óxido	• La corrosión de los instrumentos fabricados con acero al carbono se extiende a los instrumentos de acero inoxidable	• Separe los instrumentos fabricados con acero al carbono de aquellos fabricados con acero inoxidable • Para los instrumentos fabricados con acero al carbono: Sumérjalos en una solución pre-esterilizada inhibidora de óxido siguiendo las instrucciones del fabricante del esterilizador.
	• La abrasión puede destruir el revestimiento de óxido de cromo	• Lubrique las articulaciones y el área de cierre
	• El esterilizador no se ha limpiado	• Siga las instrucciones del fabricante para limpieza y mantenimiento
• Aparición de pequeños agujeros en la superficie	• Ataque químico a los instrumentos	• Enjuague y seque bien los instrumentos • Use únicamente soluciones para limpieza y esterilización aprobadas; no use blanqueador convencional, quitamanchas o limpiadores de sarro
	• Cloruros (pérdida proveniente de un descalcificador de agua o aditivos que contienen cloruros)	• Use agua desmineralizada o destilada en el enjuague final.
	• Residuos orgánicos (sangre, saliva, sudor)	• Utilice únicamente soluciones de limpieza y esterilización aprobadas. No use blanqueador, limpiadores de sarro o removedores de cemento

Problema	Causa	Prevención
Manchas (casetes de resina)		
• Color negro/ violeta	• Resto de amalgama en el porta-amalgamas	• Remueva por completo la amalgama u otros compuestos del instrumento previo a su procesamiento. • Si el portaamalgamas está lleno, esterilícelo de manera separada y elimine su contenido mientras este está caliente.
	• Contacto con amoníaco	• Use únicamente agentes de limpieza apropiados y aprobados, y enjuague bien.
• Color verde	• Descomposición del cromo de los instrumentos	• Inspeccione los instrumentos y reemplace aquellos que tengan mangos rotos o revestimientos dañados.
• Color amarillo/ marrón	• El esterilizador no se ha limpiado	• Renueve el agua del depósito una vez a la semana. • Limpie la cámara y los filtros de manera regular según las instrucciones del fabricante.
	• Decoloración por uso	• Cada 6 meses, sumerja los casetes de resina (sin instrumentos y no en el dispositivo ultrasónico) en una solución compuesta por 2 tazas de blanqueador por cada galón de agua, de 5 a 30 minutos.
• Color marrón/ azul	• El esterilizador no se ha limpiado	• Limpie la cámara y los filtros de manera regular según las instrucciones del fabricante.
• Color gris mate	• Presencia excesiva de cal en el agua	• Use agua desmineralizada o destilada; así obtendrá un agua más descalcificada para la etapa de limpieza
	• El removedor de cemento ha entrado en contacto con los instrumentos	• Quite el removedor de cemento previo a la colocación en una lavadora automática.
Problemas con los casetes		
• Bisagras dañadas	• Sobrecarga/ instrumentos mal colocados	• Los instrumentos no deben sobresalir de casete • Se debe aplicar una fuerza leve para cerrar el casete
	• Rieles mal colocados	• No cambie de posición los rieles de los casetes de resina
• Piezas húmedas	• Secado insuficiente antes o durante la esterilización	• Seque bien el casete después de la limpieza, antes de envolverlo. • Mantenga la puerta del esterilizador por autoclave ligeramente abierta durante el ciclo de secado • Opcional: Después del ciclo de esterilización, deje los casetes en el esterilizador caliente durante 10 minutos
	• Mala colocación de los casetes en el esterilizador	• No sobrecargue el esterilizador • Mantenga los casetes ligeramente separados en el interior de la cámara • Use siempre los estantes para casetes del esterilizador



DIAGNÓSTICO

Exploradores	B2
Sondas	B6
Combinación explorador-sonda	B13
Pinzas	B16
Espejos	B18



INSTRUMENTAL PARA DIAGNÓSTICO

INSTRUMENTAL PARA EXAMEN

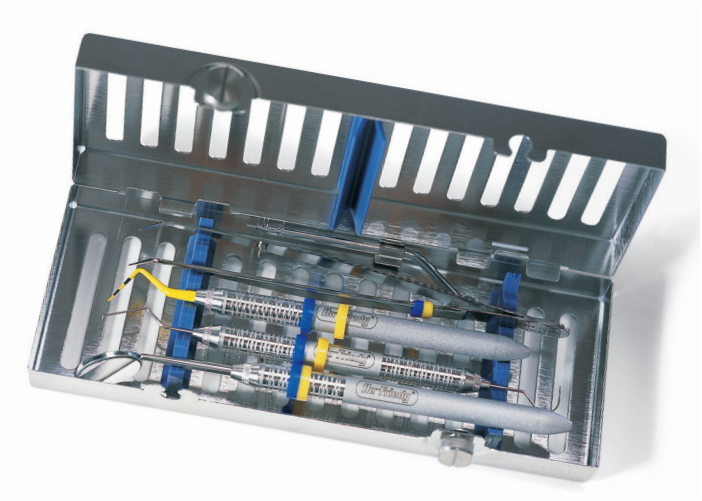
DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM605x*
Espejo/mango	MIR5HD, MH6
Exploradores	EXTU17/236, EXD11/126
Sonda	PCP126
Pinzas	DP2

INSTRUMENTAL PARA EXAMEN PERIODONTAL

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM605x*
Espejo/mango	MIR5/3, MH6
Exploradores	EXD56, EXD11/12A6
Sonda	PCPUNC156, PQ2N6
Pinzas	DP2

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

PUNTA DE ASPIRADOR Y ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES



x* Consulte la Sección A para conocer el código del casete que desea adquirir.

OPCIONES DE MANGO

EXTREMO DOBLE

ResinEight, #8

Satin Steel Colours, #7

Satin Steel, #6

Redondo, #31



EXTREMO SIMPLE

ResinEight, #8

Satin Steel Colours, #7

Satin Steel, #6

Redondo, #30



Prevención del síndrome del túnel carpiano: Los neurólogos recomiendan alternar el tamaño del mango del instrumento como una manera de reducir el esfuerzo. Los mangos de mayor diámetro (#6, #7, #8) ayudan a hacer la toma del instrumento más ligera. El uso combinado de diferentes tamaños de mango y una sujeción más relajada ayudan a disminuir la severidad de los síntomas del síndrome del túnel carpiano.

Fuente: Gerwatowski, L.J., McFall, D.B., Stach, D.: Carpal Tunnel Syndrome; Risk Factors and Preventive Strategies for the Dental Hygienist (Síndrome del Túnel Carpiano; Factores de Riesgo y Estrategias Preventivas para el Higienista Dental). Journal of Dental Hygiene (Revista Internacional de Higiene Dental), febrero de 1992.

CÓMO USAR ESTA SECCIÓN

Nombre y modelo del instrumento — 23 Cayado de pastor

Código de parte del instrumento ilustrado — **| EXS236**

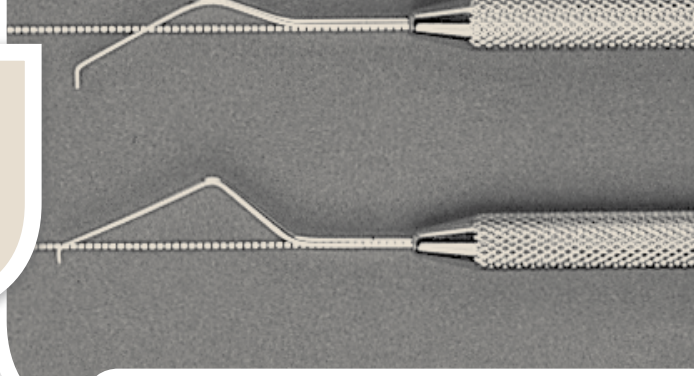
Mangos disponibles — #30, #6, #7, #8

Consulte el índice para conocer los códigos de todas las piezas disponibles para un instrumento específico.

*No exponga instrumentos de resina a soluciones que contengan fenoles, glutaraldehídos o yodóforos.

EXPLORADORES

Se usan para la detección de caries y cálculo, la exploración de las características de las bolsas, las furcaciones y las restauraciones.



Comparación entre un explorador TU17 con punta balanceada y un explorador 17

EXPLORADORES CON EXTREMO SIMPLE



3
| EXS36
#30, #6



3A
| EXS3A6
#30, #6, #7, #8



6
6,5 mm
| EXS66
#30, #6, #8



6A
12 mm
| EXS6A6
#30, #6



6L
9 mm
| EXS6L6
#30, #6, #8



6XL
12,5 mm
| EXS6XL
#30



TU17
Wilkins/
Tufts
| EXTU176
#30, #6, #8



8
| EXS86
#30, #6



9
| EXS96
#30, #6, #8



17
| EXS176
#30, #6



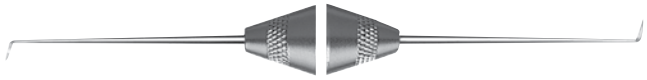
23 Cayado
de Pastor
| EXS236
#30, #6, #7, #8



54
| EXS546
#30, #6

Los exploradores de Hu-Friedy se fabrican a mano con acero Duraspond™, una aleación de acero especial que ofrece flexibilidad y resiliencia para los procedimientos de diagnóstico más precisos.

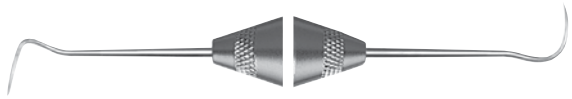
EXPLORADORES CON EXTREMO DOBLE



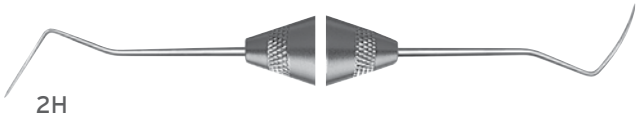
1
| EXD16
#31, #6



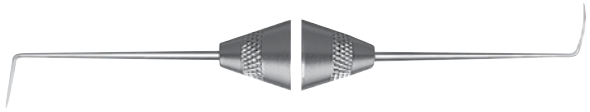
2*
| EXD26
#31, #6, #7, #8



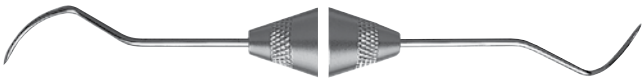
2A Rabo de Cerdo
| EXD2A6
#31, #6



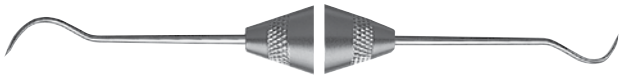
2H
| EXD2H6
#31, #6



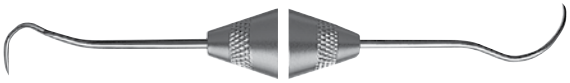
3
| EXD36
#31, #6



2R/2L
| EXD2R/2L6
#31, #6, #7



3ES
| EXD3ES6
#31, #6, #7, #8



3CH Cuerno de Vaca*
| EXD3CH6
#31, #6, #7, #8



5*
| EXD57
#31, #6, #7, #8

Combinación de extremo #17 para detección de cálculo subgingival y extremo #23 para detección de caries



TU17/23
Wilkins/Tufts*
| EXTU17/237
#31, #6, #7, #8

Combinación de extremo #TU17 para detección de cálculo subgingival y extremo #23 para detección de caries. El extremo #TU17 incorpora una punta balanceada que ofrece mayor comodidad

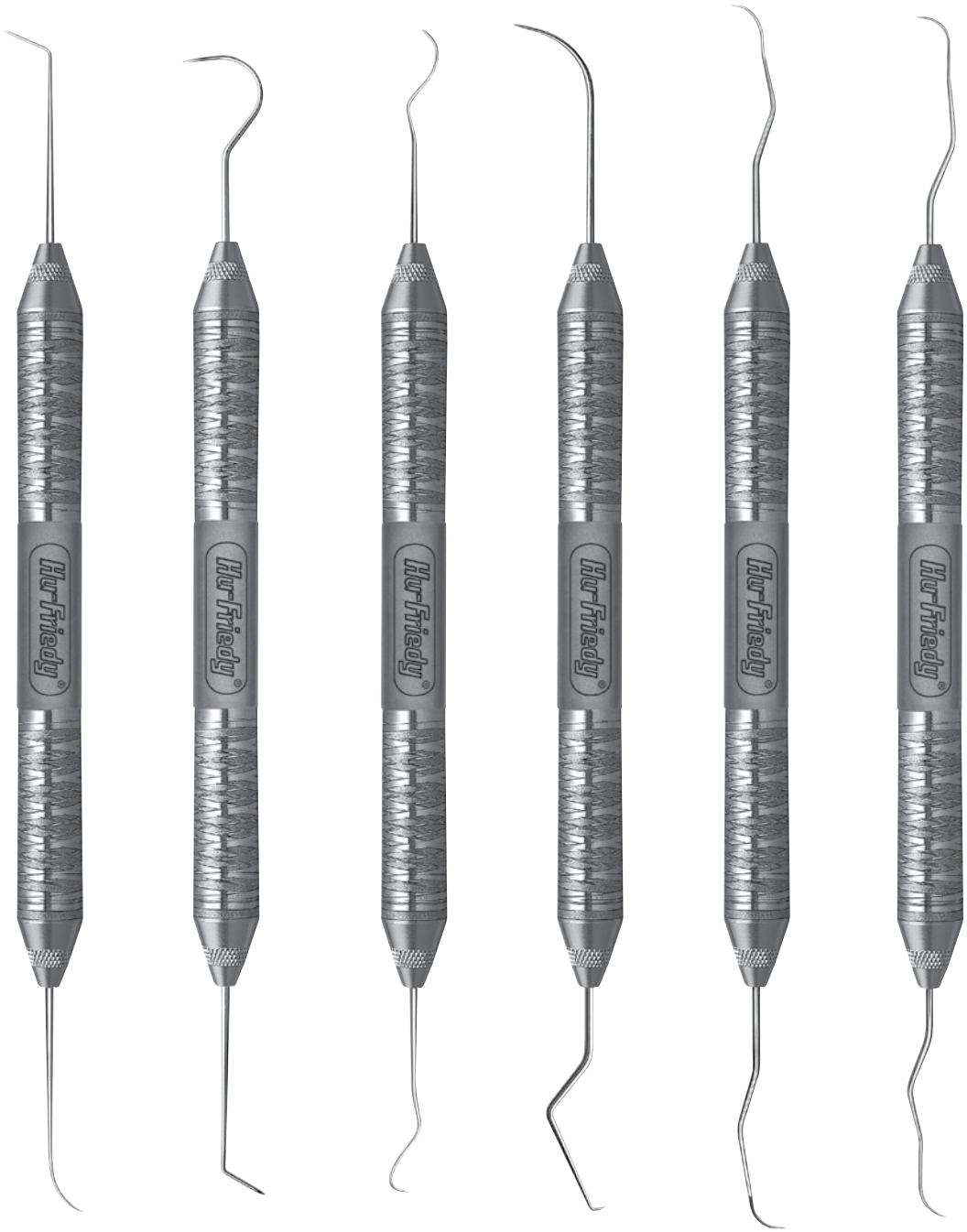
*Los exploradores #2, #3CH, #5 y #TU17/23 están disponibles con revestimiento XTS (véase página B5).

EXPLORADORES

EXPLORADORES CON EXTREMO DOBLE



Para adaptar correctamente la punta del explorador 11/12 ODU, coloque la punta en interproximal de modo que la unión terminal quede paralela a la superficie del diente.



6/3
| EXD66
#31, #6
Combinación de exploradores #6 y #3

23/6
| EX23/66
#31, #6

EN1
| EXDEN16
#31, #6
Para un mayor alcance en las zonas interproximales

3A/TU17
| EX3A/TU176
#31, #6

11/12 Universidad de Old Dominion
| EXD11/126
#31, #6, #7, #8
Ideal para la detección de cálculo en bolsas profundas de la región posterior, especialmente en superficies proximales. Diseñado para explorar toda la dentadura con un único instrumento

11/12AF After Five®
| EXD11/12A6
#31, #6, #7, #8
Similar al EXD11/12, pero con una unión terminal 3 mm más larga que brinda mayor alcance en las bolsas más profundas

EXPLORADORES CON EXTREMO DOBLE DE LA LÍNEA SATIN STEEL® XTS®

Los exploradores de la línea Satin Steel® XTS® incorporan un revestimiento antiadherente de nitruro de titanio y aluminio (AlTiN).



2
| EXD2XTS
#6



3CH
Cuerno de Vaca
| EXD3CHXTS
#6



5
| EXD5XTS
#6



TU17/23
Wilkins/Tufts
| EXTU1723XT
#6



23/CP-12
| XP23/12XTS
#6

Los exploradores de la línea Satin Steel XTS son ideales para contornear la anatomía dental durante las restauraciones realizadas con resina compuesta. Además, el revestimiento oscuro mejora el contraste entre el diente y la punta del instrumento.

SONDAS PLÁSTICAS



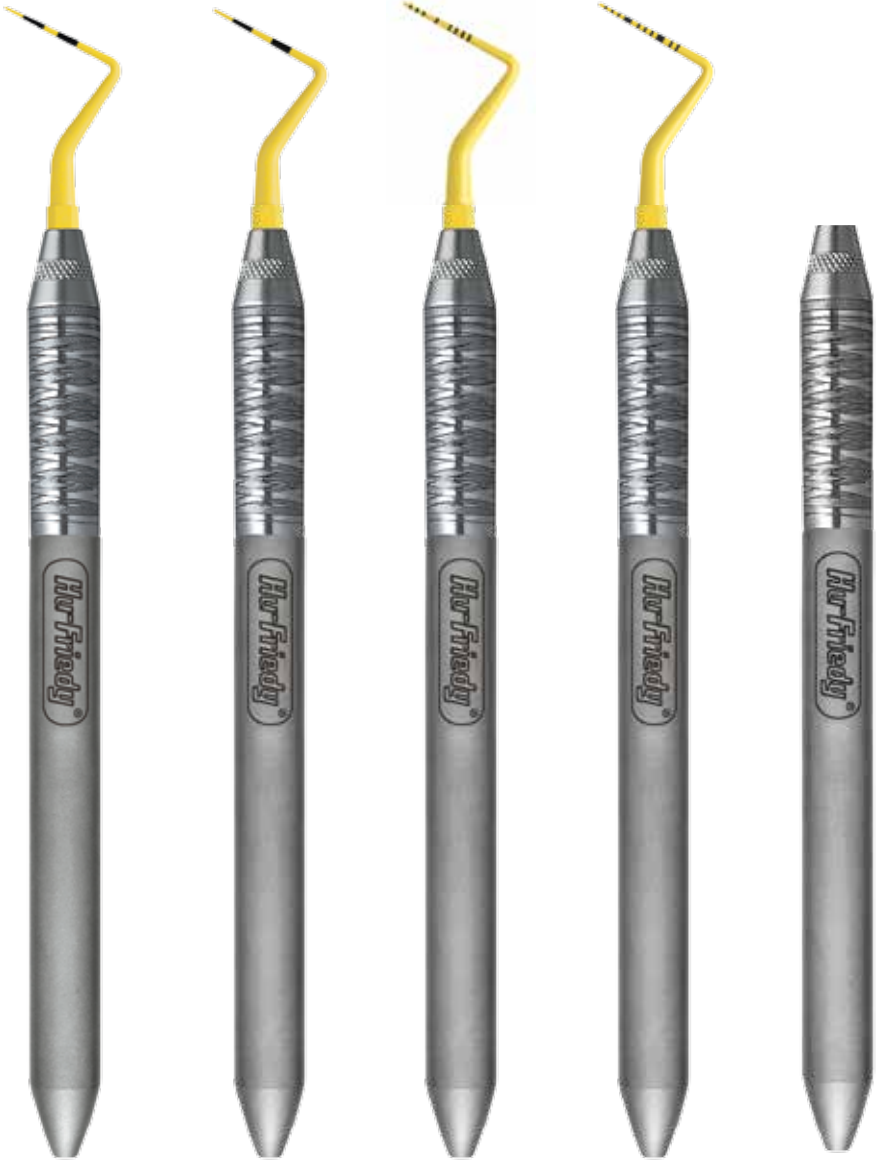
Las puntas amarillas con marcas negras de las sondas Colorvue proporcionan un mejor contraste con el tejido gingival y la superficie radicular expuesta, lo que permite medir con facilidad la profundidad de la bolsa y la recesión de la encía.



Colorvue es una elección segura y efectiva al momento de evaluar la salud periimplantaria.**

SONDAS COLORVUE®

Las sondas de la línea Colorvue incorporan una punta de color amarillo vivo con marcas negras que brinda un mayor contraste con las estructuras intrabucales, tanto en dientes naturales como en implantes. Una flexibilidad óptima y una punta redondeada generan mayor comodidad y aceptación por parte del paciente. Las puntas de la sonda pueden usarse con seguridad en implantes, y el diseño de rosca simplifica su reemplazo una vez desgastadas.



11
3-6-8-11
| PCV11PT
12 puntas de recambio
| PCV11KIT6
Envase con 6 unidades, 1 mango + 7 puntas
| PCV11KIT12
Envase con 12 unidades, 2 mangos + 12 puntas

12
3-6-9-12
| PCV12PT
12 puntas de recambio
| PCV12KIT6
Envase con 6 unidades, 1 mango + 7 puntas
| PCV12KIT12
Envase con 12 unidades, 2 mangos + 12 puntas

Williams
1-2-3-5-7-8-9-10
| PCVWPT
12 puntas de recambio
| PCVWKIT6
Envase con 6 unidades, 1 mango + 7 puntas

UNC12
1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12
| PCVUNC12PT
12 puntas de recambio
| PCVNCKIT6
Envase con 6 unidades, 1 mango + 7 puntas
| PCVNCKIT12
Envase con 12 unidades, 2 mangos + 12 puntas

Mango Colorvue Satin Steel®
| PH

MANGOS PARA EXPLORADOR-SONDA



TU17 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)*
| XPTU17/PH6



17 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)*
| XP17/PH6



23 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)*
| XP23/PH6

*Las puntas de la línea Colorvue se venden por separado.

**©Montage Media 2005. Pasajes del documento informativo sobre mantenimiento de implantes. Rethman M. Hu-Friedy Mfg. Co., LLC. Septiembre de 2010.

SONDAS DE LA LÍNEA COLORVUE® PERIOSCREEN®

La sonda de la línea Colorvue PerioScreen de Hu-Friedy ofrece un método rápido y sencillo para medir la profundidad de las bolsas periodontales previo al sondaje definitivo. La ausencia o presencia de enfermedad periodontal se indica a través de los colores verde y rojo, un sistema de codificación por colores aceptado mundialmente.



#10 Marcas:
3-5-7-10 mm

| PPS10PT

12 puntas de recambio

| PPS10KIT6

Envase con 6 unidades,
1 mango + 7 puntas

| PPS10KIT12

Envase con 12 unidades,
2 mangos + 12 puntas

| PPSPROMO10

Kit de presentación:
1 mango + 1 punta



#12 Marcas:
3-6-9-12 mm

| PPS12PT

12 puntas de recambio

| PPS12KIT6

Envase con 6 unidades,
1 mango + 7 puntas

| PPS12KIT12

Envase con 12 unidades,
2 mangos + 12 puntas

| PPSPROMO12

Kit de presentación:
1 mango + 1 punta



Mango
Colorvue®
Probe
Satin Steel

| PH6

MANGOS PARA EXPLORADOR-SONDA



TU17 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)*

| XPTU17/PH6



17 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)*

| XP17/PH6



23 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)*

| XP23/PH6

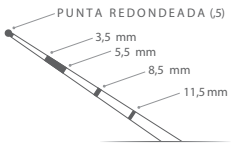
*Las puntas de la línea Colorvue PerioScreen se venden por separado.

La línea Colorvue Perioscreen incluye un mango metálico que no solo es más ergonómico, sino que además puede volver a utilizarse. Como únicamente se intercambia el extremo de trabajo plástico, la línea Colorvue Perioscreen ofrece una solución más ecológica que otros sistemas de sondaje de material plástico.

SONDAS DE METAL

SONDAS DE LA LÍNEA QULIX™, CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN CON COLOR

Las sondas de la línea Qulix™ incluyen un sistema de codificación a través de marcas negras y precisas de acabado de alta calidad, que no se quiebra, ni se descascara, ni se decolora. De esta manera, obtiene el mejor valor por un instrumento durable.



2-4-6-8-10-12	3-6-8-11	1-2-3-5-7-8-9-10	3-6-8-11	3-6-9-12	3-5-8-10	2-4-6-8-10-12
						
CP2 **| PCP26** #30, #6	CP-8 **| PCP86** #30, #6	CP-10 **| PCP106** #30, #6, #7, #8	CP-11 **| PCP116** #30, #6, #7, #8	CP-12 **| PCP126** #30, #6, #7, #8	CP-18 **| PCP186** #30, #6, #8	CP2 **| PCP26** #30, #6

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12



CP-12 Universidad de Carolina del Norte

| PCPUNC126

#30, #6, #7, #8

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15



CP-15 Universidad de Carolina del Norte

| PCPUNC156

#30, #6, #7, #8

3-6-8



PQ-O Michigan

| PQO6

#30, #6

1-2-3-5-7-8-9-10



PQ-W Williams

| PQW6

#30, #6, #7, #8

1-2-3-5-7-8-9-10



PQ-OW* Sonda Williams delgada

| PQOW6

#30, #6, #7, #8

1-2-3-5-7-8-9-10



Sonda Maryland, grabada con láser

| PCPMDBIU

#30

3,5-5,5-8,5-11,5



CP-11.5B* Sonda detectora periodontal

| PCP11.5B6

#30, #6, #7, #8

*Sonda Michigan "0" con marcas de sonda Williams

Las sondas de Hu-Friedy tipo OMS (Organización Mundial de la Salud) son ideales para la implementación exitosa de los exámenes periodontales PSR (Examen y Registro Periodontal) y CPITN (Índice de las Necesidades Terapéuticas Periodontales de la Comunidad). La banda de color negro (que se extiende de los 3,5 a los 5,5 mm) y los anillos individuales del mismo color (que se encuentran a los 8,5 y 11,5 mm) cumplen con los criterios del examen PSR para una evaluación precisa de las bolsas.

SONDAS DE METAL

SONDAS CON EXTREMO SIMPLE

Se usan para evaluar la profundidad de las bolsas periodontales, el nivel de inserción clínica, la configuración anatómica y el sangrado gingival.

1-2-3-5-7-8-9-10



Glickman 26G

| P26G6

#30, #6

1-2-3-5-7-8-9-10
PLANA



Goldman-Fox

| PGF6

#30, #6

1-2-3-5-7-8-9-10



Merritt B

| PMB6

#30, #6

3-6-8



Michigan "O"

| PO6

#30, #6

1-2-3-5-7-8-9-10



Sonda Williams delgada*

| POW6

#30, #6

1-2-3-5-7-8-9-10



Williams

| PW6

#30, #6, #7, #8

Las sondas Goldman-Fox incluyen un extremo de trabajo plano para una más fácil inserción en la superficie vestibular o lingual/palatina.

*Sonda Michigan "O" con marcas de sonda Williams

SONDAS NOVATECH™

Diseño exclusivo en ángulo recto para una mejor adaptabilidad en la región posterior

Sonda Novatech



Sonda convencional



1-2-3-5-7-8-9-10



Williams Novatech
| PCPNT2W
#30

3-6-8-11



CP-11 Novatech
PCPNT11
#30

3-6-9-12



CP-12 Novatech
| PCPNT26
#30, #6, #7, #8

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12



UNC12 Novatech
| PCPNT126
#30, #6

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15



UNC15 Novatech
| PCPNT156
#30, #6

1-2-3-5-7-8-9-10



Sonda Williams* delgada de la línea Novatech
| PCPNTOW6
#30, #6, #8

SONDAS DETECTORAS PERIODONTALES CON EXTREMO DOBLE

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15

3-6-9-12

1-2-3-5-7-8-9-10

3,5-5,5-8,5-11,5



11,5-8,5-5,5-3,5

UNC15/ Sonda detectora periodontal**
| P15/11.5B6
#6
| PCP15/11.5
#31

11,5-8,5-5,5-3,5

CP-12/ Sonda detectora periodontal**
| P12/11.5B6
#6
| PCP12/11.5
#31

11,5-8,5-5,5-3,5

Sonda Williams delgada/ Sonda detectora periodontal**
| PQOW11.5B6
#6
| PCPQOW11.5
#31

CP-11.5B Sonda detectora periodontal Novatech**
| PCPNT11.5B
#30

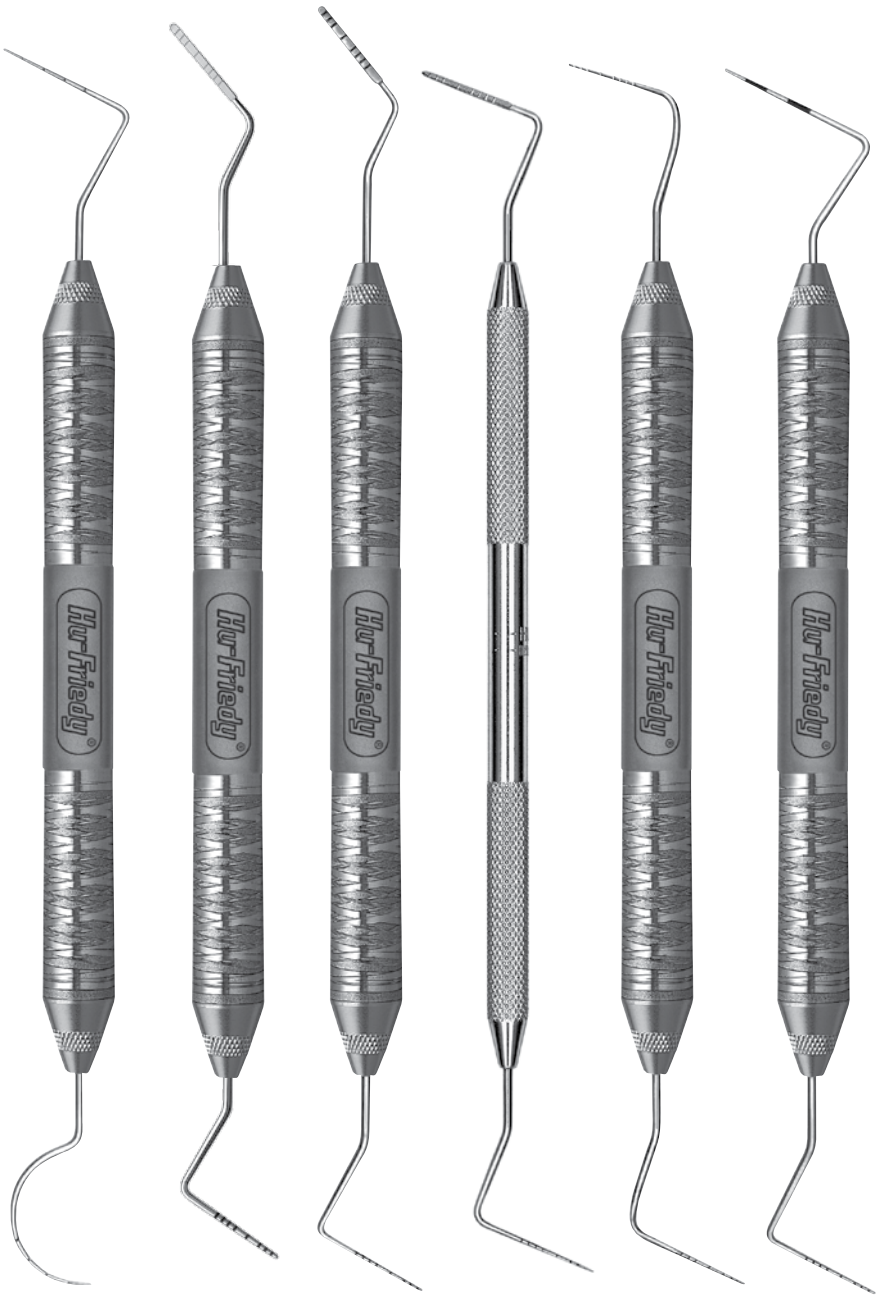
*Sonda Michigan "0" con marcas de sonda Williams

**Sonda de Hu-Friedy tipo OMS, utilizada en los exámenes periodontales PSR y CPITN

SONDAS DE METAL

SONDAS CON EXTREMO DOBLE

3-6-9-12 | 1-2-3-5-7-8-9-10 PLANA | 1-2-3-5-7-8-9-10 PLANA | 1-2-3-5-7-8-9-10 PLANA | 1-2-3-5-7-8-9-10 | 3-6-9-12



12-9-6-3 | 10-9-8-7-5-3-2-1 | 10-9-8-7-5-3-2-1 | 10-9-8-7-5-3-2-1 PLANA | 10-9-8-7-5-3-2-1 | 10-9-8-7-5-3-2-1

UT3/4 Cattoni
| P3/46
#31, #6

Goldman-Fox Williams
| PGF/W6
#31, #6, #7, #8

Sonda Goldman-Fox Williams, grabada con láser
| PCPGF/W6
#31, #6

3N Nabers
| P3N
#31

Williams DE Offset
| PWD6
#31, #6

CP-12/Sonda Williams delgada*
| PCP12/QOW6
#6

SONDAS PARA FURCACIONES CON EXTREMO DOBLE

Sonda Nabers con sistema de codificación con color en lesión de furcación del primer molar



3-6-9-12



12-9-6-3

1N Nabers
| P1N6
#31, #6

2N Nabers
| P2N6
#31, #6

Q-2N Nabers, con sistema de codificación con color
| PQ2N6
#31, #6, #7, #8

*Sonda Michigan "O" con marcas de sonda Williams

COMBINACIÓN EXPLORADOR-SONDA

Se trata de un instrumento con extremo doble que combina dos instrumentos clave y necesarios en el armado básico de una bandeja de instrumental para diagnóstico. Con un explorador en uno de los extremos y una sonda en el extremo restante, la combinación explorador-sonda resulta excelente para el examen y el registro dentario.



10-9-8-7-5-3-2-1

23/QW
Williams
| XP23/QW6
#31, #6



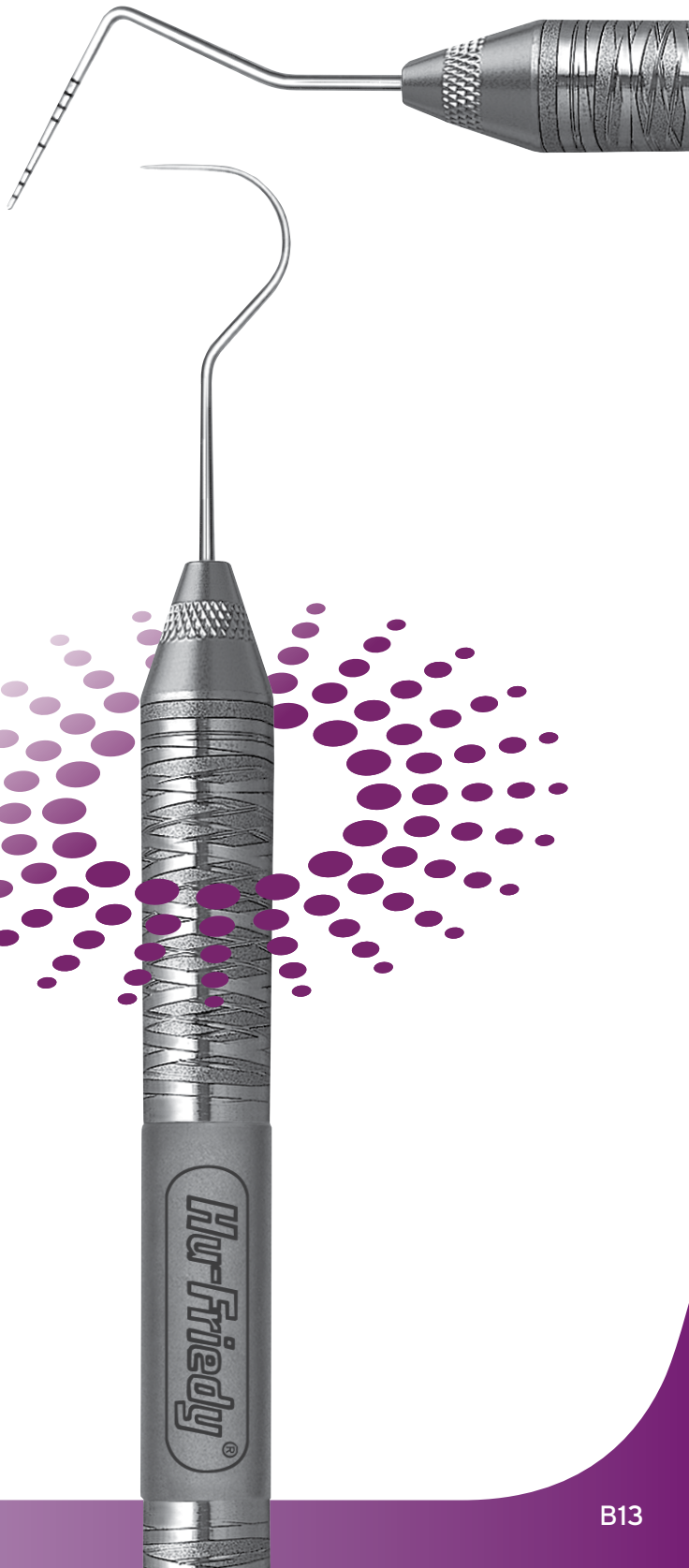
10-9-8-7-5-3-2-1

23/QOW*
Sonda Williams
delgada
| XP23/QOW6
#31, #6, #7, #8



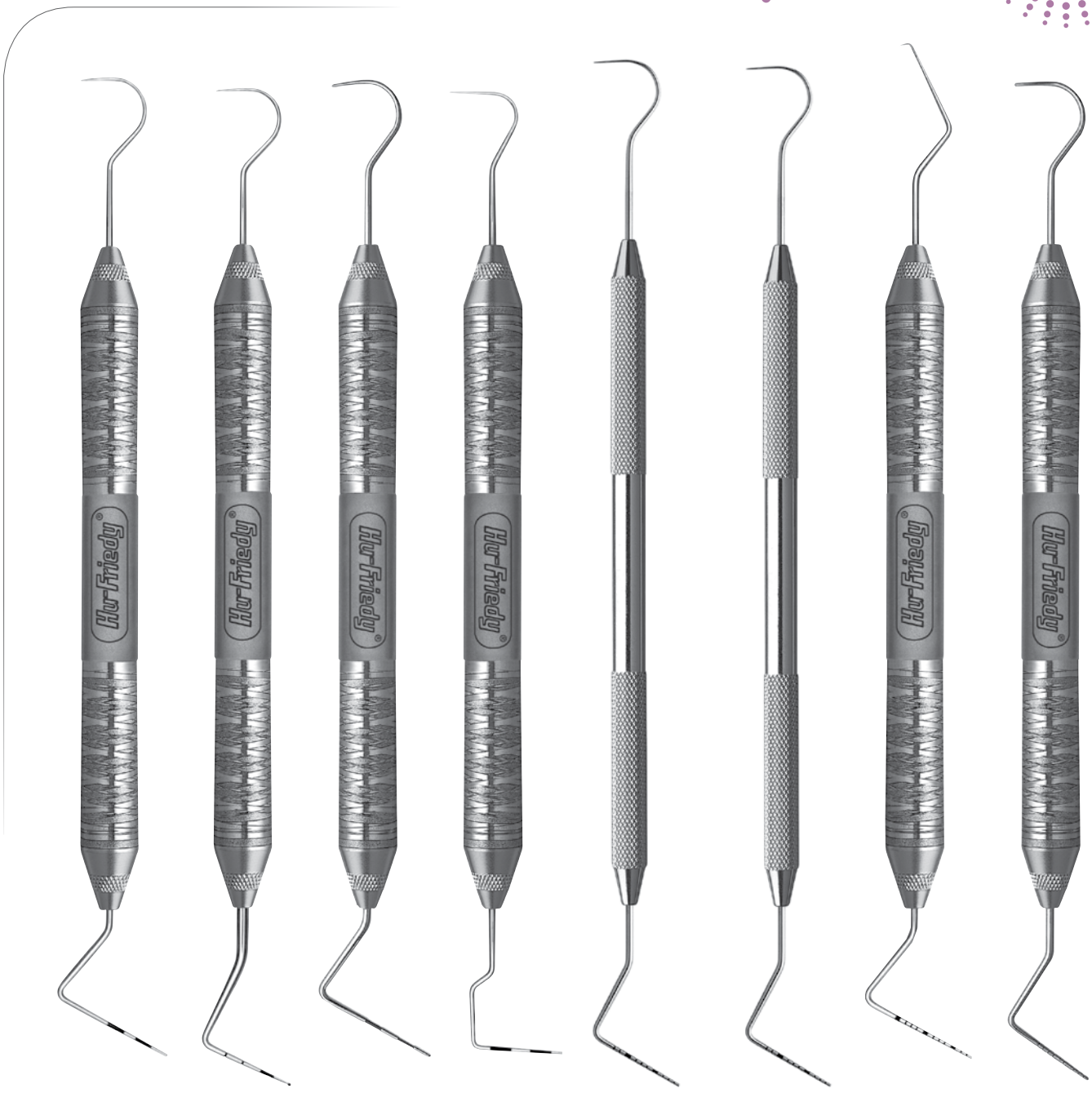
11-8-6-3

23/CP-8
| XP23/86
#31, #6



+Wilkins/Tufts Universidad de Carolina del Norte
*Sonda Michigan "0" con marcas de sonda Williams
**Sonda de Hu-Friedy tipo OMS, utilizada en los exámenes periodontales ERP e INTPC

COMBINACIÓN EXPLORADOR-SONDA



11-8-6-3

23/CP-11
| XP23/116
#31, #6

11,5-8,5-5,5-3,5

23/CP-11.5B
Sonda detectora periodontal**
| XP23/11.56
#31, #6, #7, #8

12-9-6-3

23/CP-12
| XP23/126
#31, #6, #7, #8

12-9-6-3

NT3/CP-12
Novatech
| XPNT36
#31, #6

12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1

23/UNC12
Universidad de Carolina del Norte
| XP23/UNC12
#31
| XP23/NC12
#6
| XP23/NC127
#7
| XP23/NC128
#8

15-14-13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1

23/UNC15
Universidad de Carolina del Norte
| XP23/UNC15
#31
| XP23/UNC6
#6
| XP23/UNC7
#7
| XP23/UNC8
#8

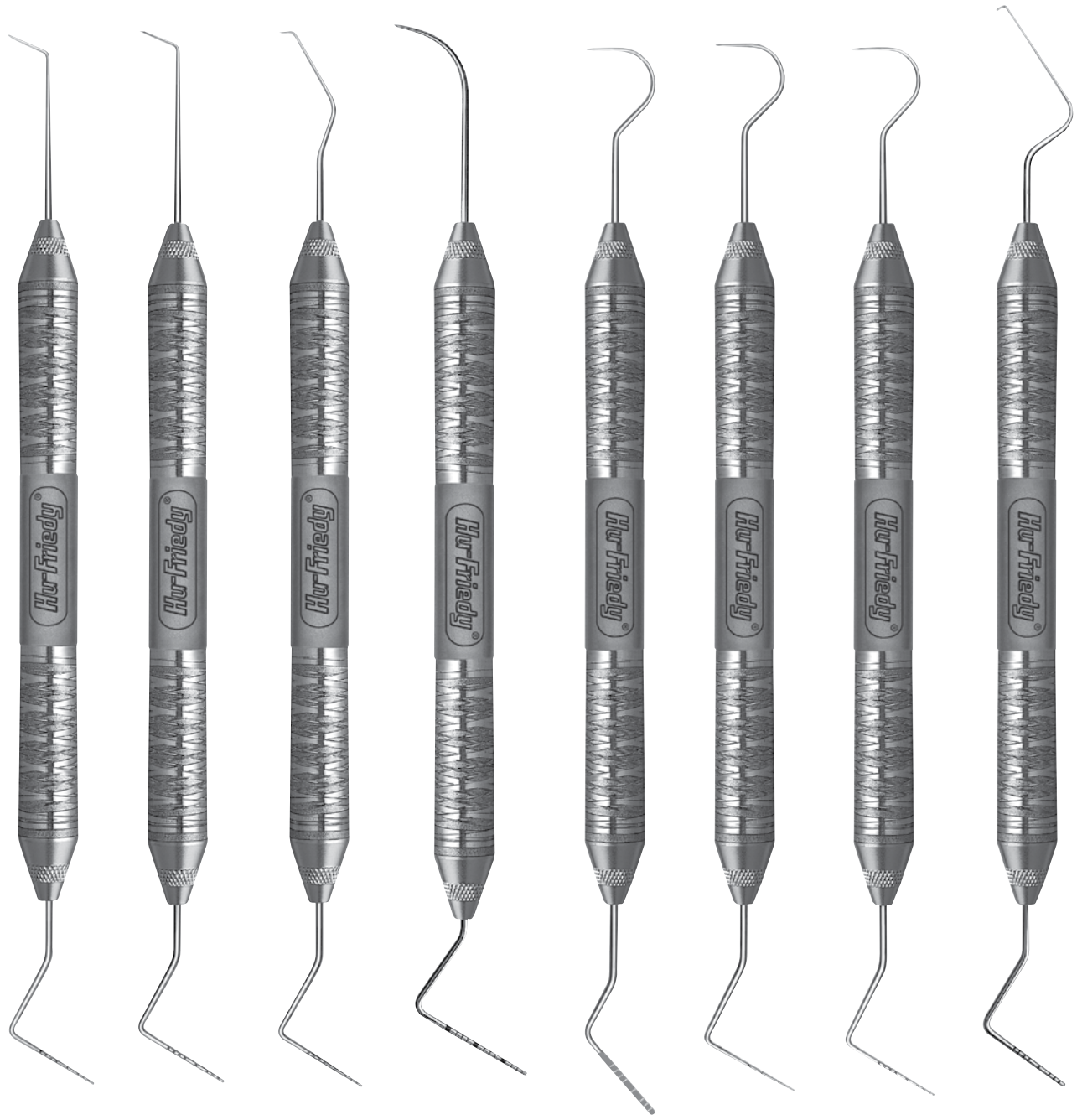
15-14-13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1

TU17/UNC15*
| XPTU17/15
#31, #6

10-9-8-7-5-3-2-1

23/W
Williams
| XP23/W6
#31, #6, #7, #8

*Sonda Michigan "0" con marcas de sonda Williams



10-9-8-7-5-3-2-1

6/OW* Sonda Williams delgada
| XP6/0W6
#31, #6

10-9-8-7-5-3-2-1

6/ W Williams
| XP6/W6
#31, #6

10-9-8-7-5-3-2-1

17/OW* Sonda Williams delgada
| XP17/0W6
#31, #6

15-14-13-12-11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1

3A/UNC15
| XP3A/UNC15
#31, #6

10-9-8-7-5-3-2-1
PLANA

23/GF Goldman Fox
| XP23/GF6
#31, #6

8-6-3

23/O Michigan
| XP23/06
#31, #6

10-9-8-7-5-3-2-1

23/OW* Sonda Williams delgada
| XP23/0W6
#31, #6

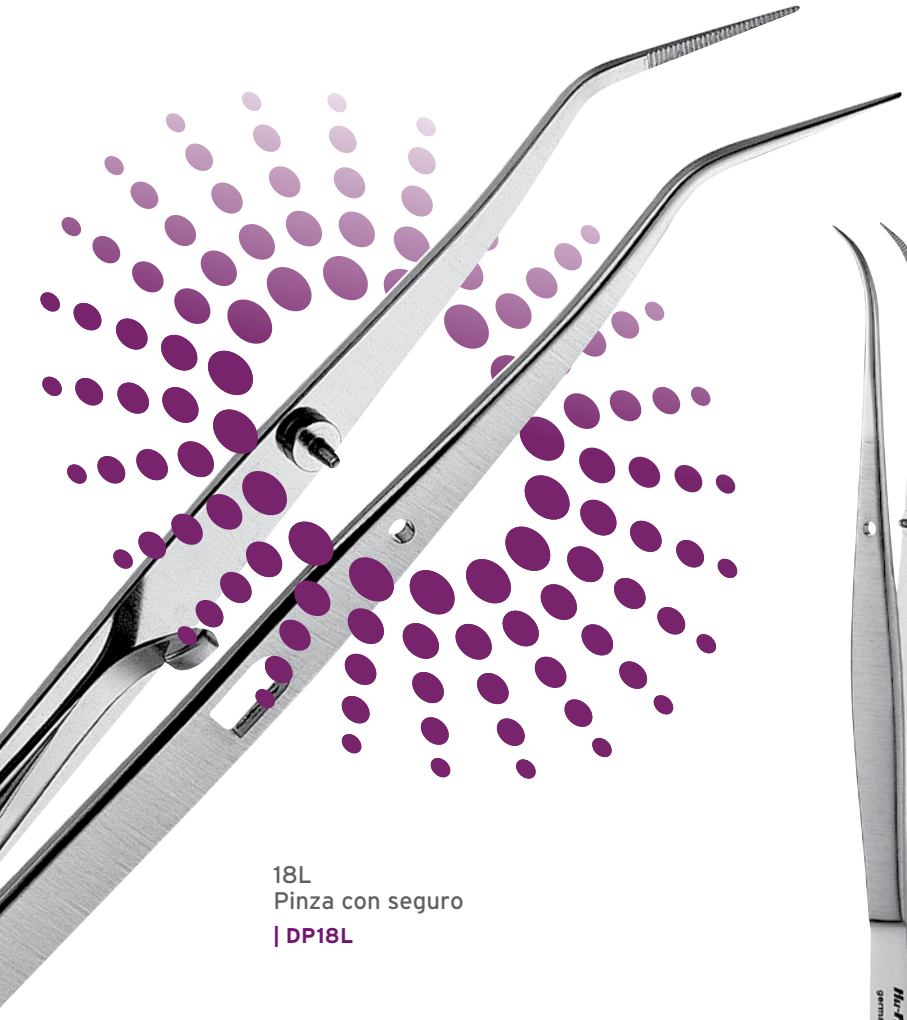
10-9-8-7-5-3-2-1

20F/QOW* Sonda Williams delgada
| XP20F/Q0W6
#31, #6

*Sonda Michigan "O" con marcas de sonda Williams

PINZAS

Utilizadas para sujetar materiales, introducirlos en la cavidad bucal y extraerlos de la misma, todas las pinzas están fabricadas con acero inoxidable termotratado de gran espesor para evitar que las puntas se doblen o se desalineen.



18L
Pinza con seguro
| DP18L

1 Perry
| DP1



2 College
| DP2



3
| DP3



17
| DP17



18
| DP18



19
| DP19



Pinza universal
| DPU17



317 Puntas lisas
| DP317



318 Foil/Meriam (con puntas estriadas)
| DP318

El uso de la pinza universal DPU17 para el transporte de materiales contaminados (trozos de gasa de algodón, diques de goma, fresas de carbono, etc.) en el consultorio dental o en la zona de esterilización reduce el riesgo de contaminación cruzada.

Las puntas de las pinzas DP317 son lisas, lo que las hace ideales para la colocación de chips antisépticos.

ESPEJOS DE ALTA DEFINICIÓN

Los nuevos espejos de alta definición de Hu-Friedy incorporan un revestimiento especial que ofrece más brillo y mayor nitidez en los colores, lo que permite obtener mayor visibilidad en todos los procedimientos dentales. Además, al no ser vulnerables a las ralladuras, nuestros espejos de alta definición se convierten en la mejor elección para que el paciente reciba un tratamiento óptimo.

ESTILO AMERICANO (ROSCA CON SELLO CÓNICO)



#3 Sencillo
| MIR3HD
1 unidad



#4 Sencillo
| MIR4HD
1 unidad
| MIR4HD3
Caja de 3
| MIR4HD12
Caja de 12



#5 Sencillo
| MIR5HD
1 unidad
| MIR5HD3
Caja de 3
| MIR5HD12
Caja de 12



#4 Doble (dos caras)
| MIR4DSHD
1 unidad
| MIR4DSHD6
Caja de 6



#5 Doble (dos caras)
| MIR5DSHD
1 unidad
| MIR5DSHD6
Caja de 6

ESTILO EUROPEO (ROSCA SIMPLE)



#3 Sencillo
| MIR3HDE
1 unidad



#4 Sencillo
| MIR4HDE
1 unidad
| MIR4HDE3
Caja de 3
| MIR4HDE12
Caja de 12



#5 Sencillo
| MIR5HDE
1 unidad
| MIR5HDE3
Caja de 3
| MIR5HDE12
Caja de 12



#4 Doble (dos caras)
| MIR4DSHDE
1 unidad
| MIR4DSHDE6
Caja de 6



#5 Doble (dos caras)
| MIR5DSHDE
1 unidad
| MIR5DSHDE6
Caja de 6

A diferencia de los espejos de rodio, los espejos de alta definición ofrecen un 38.5% más de brillo y un factor de reflexión del 113%.* *datos archivados

ESPEJOS DE RODIO

Revestidos con rodio para disminuir las ralladuras, los espejos de superficie frontal de Hu-Friedy ofrecen una imagen nítida sin distorsiones, con un acabado de alta calidad para la máxima comodidad del paciente. Los diseños disponibles incluyen el estilo europeo (rosca simple) y el estilo americano (rosca con sello cónico).

ESTILO EUROPEO (ROSCA SIMPLE)



#4 Sencillo*
22 mm de diámetro
| M4C
Caja de 12



#4 Doble (dos caras)
| M4DC
Caja de 6



#5 Sencillo*
24 mm de diámetro
| M5C
Caja de 12



#5 Doble (dos caras)
| M5DC
Caja de 6

ESTILO AMERICANO (ROSCA CON SELLO CÓNICO)



#4 Sencillo
22 mm de diámetro
| MIR4/3
Caja de 3
| MIR4/12
Caja de 12



#4 Doble (dos caras)
22 mm de diámetro
| MIR4DS/3
Caja de 3
| MIR4DS/6
Caja de 6

ESPEJOS PARA FOTOGRAFÍA DENTAL



1 - 1/2" Espejo con mango**
| M7H



2" Espejo con mango**
| M8H



#5 Sencillo
24 mm de diámetro
| MIR5/3
Caja de 3
| MIR5/12
Caja de 12



#5 Doble (dos caras)
24 mm de diámetro
| MIR5DS/3
Caja de 3
| MIR5DS/6
Caja de 6

El diseño ergonómico y funcional del espejo doble brinda máxima comodidad al paciente y una limpieza eficaz gracias a una construcción libre de uniones.

*Solo disponible en Europa
**No se muestran en su tamaño real.

MANGOS PARA ESPEJOS

MANGOS PARA ESPEJOS CON ESTILO AMERICANO (CONICO)



#24 Mango para espejo con estilo americano
| MH24

#1 Mango para espejo con estilo americano
| MH1

#6 Mango para espejo con estilo americano
| MH6

#7 Mango para espejo con estilo americano
| MH7

#8 Mango para espejo con estilo americano
| MH8

MANGOS PARA ESPEJOS CON ESTILO EUROPEO (ROSCA SIMPLE)



#6
Mango para espejo con estilo europeo*
| MHE6

#7
Mango para espejo con estilo europeo*
| MHE7

Mango redondo para espejo con estilo europeo
| MH0175E

La punta roma del mango del espejo es ideal para evaluar la sensibilidad a la percusión y la movilidad del diente.



RASPADO ULTRASÓNICO

Raspador magnetorestrictivo SWERV³®	C1
Insertos ultrasónicos	C3
Puntas Serie-S	C13



INSTRUMENTAL PARA PROCEDIMIENTOS ULTRASÓNICOS

INSTRUMENTAL PARA RASPADO ULTRASÓNICO

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM510x*
Espejo/mango	MIR5/3, MH6
Explorador	EXD2A
Sonda	PCP12/11.5
Insertos ultrasónicos	UI30SS10, UI25SS10 UI30SS100, UI25SS100
Raspadores en hoz	SH6/79, S204S9
Curetas universales	SC13/149, SC4R/4L

INSTRUMENTAL COMPLEMENTARIO PARA RASPADO ULTRASÓNICO

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM30HUx*
Insertos ultrasónicos	UI30SS10, UI25SS10 UI30SS100, UI25SS100

INSTRUMENTAL PARA DESBRIDAMIENTO PERIODONTAL

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM416x*
Espejo/mango	MIR4/3, MH6
Exploradores	EXD11/12AF, EXTU17/23
Sonda	PCPUNC15
Insertos ultrasónicos	UI30SS10, UI25SS10 UI30SS100, UI25SS100
Raspadores en hoz	SH6/79, S204SD
Curetas	SRPG15/169, SG17/189
Pinzas	DP2
Piedras de afilado	SS3C, SS299



x* Consulte la Sección A para conocer el código del casete que desea adquirir.

RASPADOR MAGNETORESTRICTIVO SWERV^{3}®

El raspador magnetorestrictivo SWERV^{3} combina potencia y manipulación en un diseño ergonómico único que asegura la comodidad de los profesionales de la odontología y sus pacientes. Integra componentes electrónicos delicadamente elaborados que mejoran el control y la eficacia del raspado en todos los procedimientos clínicos, lo que permite que los profesionales de la odontología brinden un cuidado óptimo a sus pacientes en todo momento.

SWERV^{3} Serie – 30K
| UM3-30

SWERV^{3} Serie – 25K
| UM3-25



CARACTERÍSTICAS

- Componentes electrónicos delicadamente elaborados que brindan máxima comodidad tanto para el paciente como para el especialista.
- Ajuste simple de potencia a través del modo dual de potencia con sistema de codificación por colores
- Superficie lisa que permite una desinfección simple y efectiva
- El panel iluminado, que incorpora un sistema de codificación por colores, es fácilmente identificable y puede ajustarse con solo tocar un botón
- Función de auto-purgado que ayuda a remover aire de la línea de agua, lo que le permite al especialista ahorrar tiempo entre los pacientes

Cada unidad SWERV^{3} viene con un inserto Swivel Direct Flow #10 Universal (UI30SD10 o UI25SD10). (sujeto a cambios)

DISPOSITIVO MAGNETORESTRICTIVO SWERV³

Experimente máxima comodidad clínica con nuestra pieza de mano liviana y ergonómica.

PIEZA DE MANO SWERV³

- Un diseño ligero y balanceado que reduce la fatiga manual del especialista.
- El gran diámetro de la pieza de mano reduce la presión aplicada sobre los dedos, brindando así mayor comodidad al especialista.
- Permite un agarre relajado que elimina puntos de presión indeseados.
- Reduce roces y minimiza la tensión en las manos de los especialistas.



Pieza de mano SWERV³ 30K
| UMHP30

Pieza de mano SWERV³ 25K
| UMHP25

CÓDIGOS DE REPUESTOS

Barreras de protección SWERV³	**| UMBS**
Pedal On-Off SWERV³	**| UMFC**
Manual de usuario de pieza de mano SWERV³	**| UMMANUALHP**
CD instructivo SWERV³	**| HF-129CD**
Cable de alimentación US SWERV³	**| UMCORD-US**
Manual de usuario SWERV³	**| UMMANUAL3**
Filtros de agua SWERV³ (paquete de 10)	**| UMWF**
Conector de suministro de agua SWERV³	**| UMWSC**
Juego de suministro de agua SWERV³	**| UMWSS**

DISEÑOS DE INSERTOS MAGNETORESTRICTIVOS

(Todos se muestran en tamaño 30 kHz).



INSERTOS SWIVEL DIRECT FLOW®



INSERTOS SWIVEL™



INSERTOS STREAMLINE DIRECT FLOW™



INSERTOS STREAMLINE®



INSERTOS ORIGINAL PROPHY PLUS™ Y AFTER FIVE PLUS



INSERTOS ORIGINAL PROPHY Y AFTER FIVE®

INSERTOS ULTRASÓNICOS

INSERTOS SWIVEL DIRECT FLOW



Además de incorporar todas las características de los revolucionarios insertos Swivel, los insertos Swivel Direct Flow con cono gris ofrecen un suministro de agua a través de la punta. Este diseño concentra el flujo de agua directamente en la punta, lo que reduce el exceso de suministro y mejora la visibilidad.



	#10 Universal	#100 Delgado	#1000 Triple doblez
Código de parte 25 kHz	| UI25SD10	| UI25SD100	| UI25SD1000
Código de parte 30 kHz	| UI30SD10	| UI30SD100	| UI30SD1000
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—ALTO	BAJO—MEDIO	BAJO—ALTO
	• Depósitos livianos a pesados • Cemento de ortodoncia	• Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales	• Depósitos livianos a pesados • Bordes biselados para depósitos tenaces y pesados • Cemento de ortodoncia

Los insertos ultrasónicos de Hu-Friedy son compatibles con SWERV[3] y todos los raspadores ultrasónicos magnetorestrictivos del estilo Cavitron*.

*Cavitron es una marca registrada de Dentsply International Corporation.

INSERTOS SWIVEL DIRECT FLOW AFTER FIVE



Ideales para:

- Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales
- Áreas de furcaciones
- Concavidades de desarrollo



	Juego de tres
Código de parte 25 kHz	**| UI25SDSET**
Código de parte 30 kHz	**| UI30SDSET**
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—MEDIO



	Izquierdo	Recto	Derecho
Código de parte 25 kHz	**| UI25SDL**	**| UI25SDS**	**| UI25SDR**
Código de parte 30 kHz	**| UI30SDL**	**| UI30SDS**	**| UI30SDR**
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO

INSERTOS ULTRASÓNICOS

INSERTOS SWIVEL

En los insertos Swivel con cono negro, el agua fluye desde la base, lo que permite una irrigación y un lavado minucioso.









	#10 Universal	#100 Delgado	#1000 Triple doblez	Swivel XT
Código de parte 25 kHz Código de parte 30 kHz	**| UI25SS10** **| UI30SS10**	**| UI25SS100** **| UI30SS100**	**| UI25SS1000** **| UI30SS1000**	**| UI25SSXT** **| UI30SSXT**
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—ALTO	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO	25kHz: BAJO 30kHz: BAJO—MEDIO
	• Depósitos livianos a pesados • Depósitos tenaces • Cemento de ortodoncia	• Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales	• Depósitos livianos a pesados • Bordes biselados para depósitos tenaces y pesados • Cemento de ortodoncia	• Depósitos tenaces • Áreas de furcaciones

¡EXPERIMENTE LA LIBERTAD EN LA PUNTA DE SUS DEDOS!

La maniobrabilidad y adaptabilidad que desea en un raspador ultrasónico llega a usted a través de los exclusivos insertos Swivel. Con un ligero movimiento de rotación de las yemas de los dedos, rote el inserto 360° para suprimir la secuencia de "empezar, detenerse, quitar y reajustar" utilizada con los insertos tradicionales. Los insertos Swivel también reducen el torque del cable de la pieza de mano, lo que aumenta el equilibrio total para un raspado sin inconvenientes.

Con un mango un 18% más largo* se reduce el estrés aplicado sobre los dedos, lo que da como resultado menor cansancio de la mano** y mayor sensibilidad táctil. Los mangos de silicona ligeramente texturizados proveen un agarre seguro y cómodo e incorporan un sistema de codificación por colores para una fácil identificación.

TECNOLOGÍA
360º SWIVEL



Swivel XT es lo suficientemente delgado como para alcanzar áreas de difícil acceso, y lo suficientemente fuerte como para remover depósitos tenaces, incluso cuando se lo utiliza en los niveles de potencia bajo o medio.

* Comparado con insertos Streamline de Hu-Friedy.

** Fuente: Gerwatowski, L.J., McFall, D.B., Stach, D: Carpal Tunnel Syndrome; Risk Factors and Preventive Strategies for the Dental Hygienist (Síndrome del Túnel Carpiano; Factores de Riesgo y Estrategias Preventivas para el Higienista Dental). Journal of Dental Hygiene (Revista Internacional de Higiene Dental), febrero de 1992.

¡Los nuevos insertos Streamline Direct Flow de Hu-Friedy ofrecen un flujo de agua direccionado, una manipulación ergonómica y un raspado eficaz a un precio excelente!

INSERTOS STREAMLINE DIRECT FLOW

- Un mango cómodo de diámetro grande reduce el stress aplicado sobre los dedos para garantizar la comodidad del especialista.
- El suministro de agua a través de la punta reduce el exceso de suministro y mejora la visibilidad de la zona de tratamiento.
- La aleación especial de acero inoxidable utilizada para la fabricación de la punta le asegura alcanzar el más alto nivel de raspado, que es precisamente lo que espera de Hu-Friedy.

¡NUEVO!



Código de parte 30kHz	#10 Universal | UI30SF10	#100 Delgado | UI30SF100	#1000 Triple doblez | UI30SF1000	Streamline XT | UI30SFXT
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—ALTO	BAJO—MED	BAJO-ALTO	30kHz: BAJO—MED
	• Depósitos livianos a pesados • Cemento de ortodoncia	• Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales	• Depósitos livianos a pesados • Bordes biselados para depósitos tenaces y pesados • Cemento de ortodoncia	• Depósitos tenaces • Áreas de furcaciones

INSERTOS STREAMLINE DIRECT FLOW AFTER FIVE

Ideales para:

- Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales
- Áreas de furcaciones
- Concavidades de desarrollo



Código de parte 30kHz	Izquierdo | UI30SFL	Recto | UI30SFS	Derecho | UI30SFR	Juego de tres | UI30SFSET
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—MED	BAJO—MED	BAJO—MED	BAJO—MED

INSERTOS ULTRASÓNICOS

INSERTOS STREAMLINE

- El raspado de rutina es más eficaz con nuestros insertos Streamline.
- Los insertos tienen suministro de flujo de agua interno – el agua proviene directamente de la base.
- Los mangos de resina, que incorporan un sistema de codificación por colores, ayudan a identificar instantáneamente el estilo de punta



	#10 Universal	#100 Delgado	#3 Cola de castor	#1000 Triple doblez
Código de parte 25 kHz Código de parte 30 kHz	**| UI1025K** **| UI1030K**	**| UI25K100S** **| UI30K100S**	**| UI325K** **| UI330K**	**| UI100025K** **| UI100030K**
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—ALTO	BAJO—MEDIO	MEDIO—ALTO	BAJO—ALTO
	• Depósitos livianos a pesados; depósitos tenaces • Cemento de ortodoncia	• Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales	• Depósitos pesados • Cemento de ortodoncia	• Depósitos livianos a pesados • Bordes biselados para depósitos tenaces y pesados • Cemento de ortodoncia

INSERTOS AFTER FIVE PLUS

Llegue hasta las bolsas más profundas y consiga un raspado subgingival eficaz con estas puntas delgadas y exclusivas de Hu-Friedy. Estas puntas con tamaño de sonda (con el mismo diseño de punta que los insertos After Five) ofrecen acceso suave y profundo a las bolsas periodontales. Un tubo de agua fijo brinda suministro de agua sin interrupciones. Como los diseños son eficaces a un bajo nivel de potencia, el paciente goza de máxima comodidad. Nuestro mango de resina es liviano e incorpora un sistema de codificación por colores, lo que permite una identificación instantánea de la punta, un aumento de la sensibilidad táctil y una reducción del cansancio del especialista. Las puntas también están disponibles en las líneas Swivel y Streamline Direct Flow.

Ideales para:

- Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales
- Áreas de furcaciones
- Concavidades de desarrollo

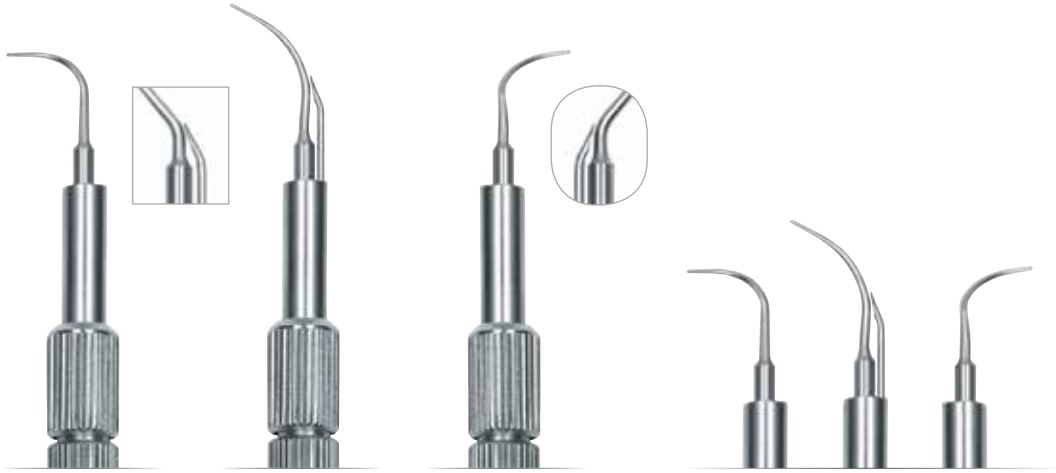


	Izquierdo	Recto	Derecho	Juego de tres
Código de parte 25 kHz Código de parte 30 kHz	**| UI25KSF10L** **| UI30KSF10L**	**| UI25KSF10S** **| UI30KSF10S**	**| UI25KSF10R** **| UI30KSF10R**	**| UI25KSFSET** **| UI30KSFSET**
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO

INSERTOS AFTER FIVE

Ideales para:

- Depósitos livianos a moderados incluso en bolsas periodontales
- Áreas de furcaciones
- Concavidades de desarrollo



	Izquierdo	Recto	Derecho	Juego de tres
Código de parte 25 kHz	| UI25KSL10L	| UI25KSL10S	| UI25KSL10R	| UI25KSLSET
Código de parte 30 kHz	| UI30KSL10L	| UI30KSL10S	| UI30KSL10R	| UI30KSLSET
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO	BAJO—MEDIO

INSERTOS ORIGINAL PROPHY

INSERTOS ORIGINAL PROPHY

La punta de estilo Prophy con diámetro estándar representa el diseño de inserto ultrasónico original, con un tubo de suministro de agua externo delicadamente biselado.

- Depósitos livianos a pesados; depósitos tenaces
- Cemento de ortodoncia



INSERTOS ORIGINAL PROPHY PLUS

El inserto PLUS incorpora un tubo fijo de suministro de agua en un mango de resina liviano.

- Depósitos livianos a pesados; depósitos tenaces
- Cemento de ortodoncia



	Original Prophy	Original Prophy PLUS
Código de parte 25 kHz	| UI25KP10	| UI25KP10P
Código de parte 30 kHz	| UI30KP10	| UI30KP10P
NIVEL DE POTENCIA	BAJO—ALTO	BAJO—ALTO

LIMPIEZA Y CUIDADO DE INSERTOS DE UNIDADES DE RASPADO MAGNETORESTRICTIVAS

LIMPIEZA

Para limpiar los insertos, enjuáguelos bien o, si lo prefiere, sumérjalos totalmente en una solución de limpieza suave para ultrasonidos (pH 7-10.5), como las soluciones de limpieza IMS® Enzymax® o Enzymax Earth™ de Hu-Friedy. Colóquelos en el interior de la unidad ultrasónica durante 7-10 minutos, o durante 16-20 minutos si el inserto se encuentra en el interior de un cassette. Enjuague por completo el inserto con agua del grifo y séquelo bien antes de la esterilización.

ESTERILIZACIÓN

Para esterilizar los insertos ultrasónicos de Hu-Friedy, colóquelos en el interior de un cassette para instrumental (es decir, un cassette para instrumental IMS) o de una bolsa de papel en un esterilizador por autoclave de vapor. La esterilización por vapor químico no es compatible con los insertos Swivel y Swivel Direct Flow. La esterilización por rápida transferencia de calor o mediante productos de esterilización químicos o líquidos en frío no es recomendable y puede anular la garantía. Evite el contacto con químicos corrosivos, como cloruros, sulfatos y desinfectantes de superficies. No los exponga a soluciones que contengan fenoles.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Para aumentar la vida útil de los anillos tipo O de los insertos ultrasónicos de Hu-Friedy y evitar que el agua continúe fluyendo luego de soltar el pedal, siga los siguientes pasos antes de colocar el inserto en la pieza de mano: sostenga la pieza de mano en posición vertical sobre el fregadero, accione el pedal y purgue la línea de agua durante 2 minutos. Llene de agua toda la pieza de mano. Introduzca el inserto en la pieza de mano girándolo suavemente hasta que encaje del todo.

Insertos Swivel y Swivel Direct Flow:
Para mantener una buena función de giro, accione el pedal y gire el inserto 2-3 veces.

Todos los insertos delgados (#100 Swivel, #100 Swivel Direct Flow, #100 Streamline, Swivel XT 30k y After Five): Se utilizan solo en niveles de potencia BAJO a MEDIO. El Swivel XT de 25 kHz solo debe utilizarse en un nivel de potencia bajo.

ADVERTENCIA: No exponga los insertos ultrasónicos con mango de resina o silicona a soluciones que contengan fenoles, glutaraldehídos y yodóforos, ni a procesos de esterilización por calor seco.

Utilice procedimientos de esterilización por autoclave de vapor solamente para los insertos Swivel y Swivel Direct Flow. Contáctese con nosotros para solicitar instrucciones específicas sobre mantenimiento y cuidado o visite Hu-Friedy.com.

RENDIMIENTO ÓPTIMO

El rendimiento del raspador puede disminuir significativamente si se utilizan puntas de insertos desgastadas. El uso de puntas desgastadas, dañadas, dobladas o alteradas puede provocar un rendimiento inferior, disconformidad por parte del paciente y un suministro escaso de agua.

Para un raspado óptimo, recomendamos revisar los insertos una vez al mes para detectar signos de desgaste.

Reemplazo de insertos desgastados
Guía de tamaño real



Todos los insertos delgados (insertos Swivel #100, Swivel XT, Swivel Direct Flow #100, Streamline #100, After Five) deben utilizarse solamente en niveles de potencia BAJO a MEDIO.

DISPERSIÓN DE LA POTENCIA

Más potente

#1 punta

#2 superficie cóncava

#3 superficie convexa

#4 superficies laterales

Menos potente

Superficies de los insertos



Los insertos After Five son un 40% más delgados que los diseños Original Prophy



TABLA DE APLICACIONES PARA INSERTOS DE UNIDADES DE RASPADO MAGNETORESTRICTIVAS

	#10 Universal	#100 Delgado	#1000 Triple doblez	Swivel XT	#3 Cola de castor	Insertos After five (Izquierdo, Recto, Derecho)	Original Prophy
Depósitos livianos a moderados	•	•	•				•
Depósitos pesados Cemento de ortodoncia	•		•		•		•
Depósitos livianos a moderados en bolsas periodontales		•		•		•	
Depósitos tenaces subgingivales	•		•	•			•
Áreas de furcaciones				•		•	
Concavidades de desarrollo						•	

Al variar la posición de la punta del inserto sobre el diente, usted puede aumentar la eficacia de eliminación de depósitos (con las zonas cóncava y convexa) o aumentar la comodidad del paciente (superficies laterales).

SECCIÓN DE REFERENCIA

NOTA IMPORTANTE: Hu-Friedy y Dentsply son competidores. Esta tabla no pretende sugerir que los insertos ultrasónicos de Hu-Friedy y de Dentsply son equivalentes o comparables. En cambio, esta tabla sugiere una alternativa de insertos ultrasónicos de marca Hu-Friedy según la experiencia y las recomendaciones de profesionales que han utilizado previamente el inserto de Dentsply indicado. Cavitron y Dentsply son marcas registradas de Dentsply International.

GUÍA DE REFERENCIA CRUZADA DE INSERTOS PARA UNIDADES DE RASPADO MAGNETORESTRICTIVAS

INSERTOS ULTRASÓNICOS DE HU-FRIEDY

Modelo de la punta	Color del mango	25 kHz	30 kHz
SWIVEL			
#10 Universal	rosa	UI25SS10	UI30SS10
#100 Delgado	negro	UI25SS100	UI30SS100
#1000 Triple doblez	naranja	UI25SS1000	UI30SS1000
Swivel XT	violeta	UI25SSXT	UI30SSXT
SWIVEL DIRECT FLOW			
#10 Universal	rosa	UI25SD10	UI30SD10
#100 Delgado	negro	UI25SD100	UI30SD100
#1000 Triple doblez	naranja	UI25SD1000	UI30SD1000
After Five Recto	azul	UI25SDS	UI30SDS
After Five Derecho	rojo	UI25SDR	UI30SDR
After Five Izquierdo	verde azulado	UI25SDL	UI30SDL
Juego de 3*	azul rojo verde azulado	UI25SDSET	UI30SDSET
STREAMLINE DIRECT FLOW			
#10 Universal	rosa	-	UI30SF10
#100 Delgado	negro	-	UI30SF100
#1000 Triple doblez	naranja	-	UI30SF1000
After Five Recto	azul	-	UI30SFS
After Five Derecho	rojo	-	UI30SFR
After Five Izquierdo	verde azulado	-	UI30SFL
Juego de 3*	azul rojo verde azulado	-	UI30SFSET
STREAMLINE			
#10 Universal	rosa	UI1025K	UI1030K
#100 Delgado	negro	UI25K100S	UI30K100S
#1000 Triple doblez	naranja	UI100025K	UI100030K
#3 Cola de castor	amarillo	UI325K	UI330K
ORIGINAL PROPHY			
#10 Universal	metal	UI25KP10	UI30KP10
#10 Universal PLUS	verde	UI25KP10P	UI30KP10P
AFTER FIVE - DESBRIDAMIENTO PERIODONTAL			
After Five Recto	metal	UI25KSL10S	UI30KSL10S
After Five Derecho	metal	UI25KSL10R	UI30KSL10R
After Five Izquierdo	metal	UI25KSL10L	UI30KSL10L
Juego de 3*	metal	UI25KSLSET	UI30KSLSET
AFTER FIVE PLUS - DESBRIDAMIENTO PERIODONTAL			
After Five PLUS Recto	azul	UI25KSF10S	UI30KSF10S
After Five PLUS Derecho	rojo	UI25KSF10R	UI30KSF10R
After Five PLUS Izquierdo	verde azulado	UI25KSF10L	UI30KSF10L
Juego de 3*	azul rojo verde azulado	UI25KSFSET	UI30KSFSET

INSERTOS DENTSPLY CAVITRON**

Modelo de la punta	25 kHz	30 kHz
TFI #10 Recto	gris	negro
TFI #1000 Recto Triple	gris	negro
CTI-10S THINsert		violeta
FSI-10	azul	azul
FSI-SLI 10S	verde	verde
FSI-1000	azul	azul
FSI-SLI 10S	verde	verde
FSI-SLI 10R	verde	verde
FSI-SLI 10L	verde	verde
FSI-SLI Surtido	verde	verde
FSI-10	-	azul
FSI-SLI 10S	-	verde
FSI-1000	-	azul
FSI-SLI 10S	-	verde
FSI-SLI 10R	-	verde
FSI-SLI 10L	-	verde
FSI-SLI Surtido	-	verde
TFI #10 Recto	gris	negro
TFI #1000 Recto Triple	gris	negro
Bend TFI #3 Cola de castor, delgado	gris	negro
CLASSIC "P"		
	metal	metal
SLI SLIMLINE**		
	metal	metal
	metal	metal
	metal	metal
	metal	metal

* El juego de 3 incluye uno recto, uno derecho y uno izquierdo.

** Dentsply, Cavitron, Slimline, Thru Flow, Classic "P", TFI, SLI, FSI y Focused Spray son marcas registradas de DENTSPLY International, Inc.

Los profesionales que usan insertos FSI® , Focused Spray® y FSI-SLI Focused Spray Slimline pueden considerar Swivel Direct Flow o Streamline Direct Flow como una alternativa.**

PUNTAS SERIE-S

Las puntas Symmetry Serie-S de Hu-Friedy son compatibles con los generadores piezoeléctricos Symmetry IQ, Satelec/Acteon y NSK.

PUNTAS DE RASPADO



S10 Universal
| USS10

Punta de diámetro estándar utilizada para remover depósitos supragingivales pesados.

NIVEL DE POTENCIA MED—ALTO



P Universal
| USP

Punta de diámetro estándar utilizada para remover depósitos moderados a pesados ubicados en la región supragingival y en bolsas poco profundas.

MED—ALTO



P10 Universal
| USP10

Punta de diámetro estándar utilizada para remover depósitos livianos y placa. La punta tiene bordes lisos para la eliminación segura de depósitos duros y blandos.

NIVEL DE POTENCIA MED



100 Universal
| US100

Punta con tamaño de sonda utilizada para eliminar depósitos livianos a moderados en bolsas poco profundas y para mantenimiento periodontal.

MED—ALTO

AFTER FIVE

Estas puntas con tamaño de sonda están diseñadas para mejorar tanto el acceso a las bolsas periodontales como la adaptación a las áreas interproximales, lo que permite al especialista desbridar minuciosamente áreas de difícil acceso a fin de obtener mejores resultados clínicos.



S10 Universal
| USAFS

NIVEL DE POTENCIA MED



Derecho
| USAFR

MED



Izquierdo
| USAFL

MED



PERIO



Perio Universal
| USU

Punta fina utilizada para remover depósitos ligeros y placa. La punta tiene bordes lisos para la eliminación segura de depósitos duros y blandos.

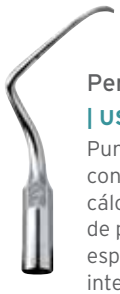
NIVEL DE POTENCIA MED



Perio Izquierda
| US4L

Punta de diámetro estándar en contraángulo utilizada para remover cálculos en todas las superficies de premolares y molares, especialmente en superficies interproximales de difícil acceso.

NIVEL DE POTENCIA BAJO



Perio Derecha
| US4R

Punta de diámetro estándar en contraángulo utilizada para remover cálculos en todas las superficies de premolares y molares, especialmente en superficies interproximales de difícil acceso.

BAJO



3 Perio
| USP3

Punta fina tipo cureta utilizada para eliminar depósitos pesados y cemento necrótico en dientes anteriores y premolares.

BAJO

CON REVESTIMIENTO DE DIAMANTE



Diamantado, izquierda
| US2LD

Instrumento de acabado fino con revestimiento de diamante, en contraángulo, utilizado para remover depósitos residuales y diseñado para mejorar el acceso a bolsas periodontales profundas y a furcaciones.

NIVEL DE POTENCIA BAJO



Diamantado, derecha
| US2RD

Instrumento de acabado fino con revestimiento de diamante, en contraángulo, utilizado para remover depósitos residuales y diseñado para mejorar el acceso a bolsas periodontales profundas y a furcaciones.

BAJO



Diamantado, recto
| US1D

Instrumento de acabado fino con revestimiento de diamante, recto, utilizado para remover depósitos residuales y diseñado para mejorar el acceso a bolsas periodontales profundas principalmente de la región anterior.

BAJO

*Satelec y NSK son marcas registradas de Acteon, Inc., y Nakanishi Inc. respectivamente.

LLAVE-PORTAPUNTAS GUARDIAN

Las puntas piezoeléctricas Symmetry se suministran con el portapuntas Guardian, diseñado para una conexión segura y sencilla a la pieza de mano.

Los portapuntas también se utilizan para guardar las puntas durante el proceso de limpieza y esterilización a fin de evitar la pérdida o el daño de las puntas.



Llave-portapuntas de raspado



Llave-portapuntas de raspado



Llave-portapuntas periodontal

NIVEL DE POTENCIA	MEDIO—ALTO	BAJO—MEDIO	BAJO
	Para utilizarlo con las puntas cuyo nivel de potencia es medio o alto (en modo naranja o modo de raspado si corresponde).	Para utilizarlo con las puntas cuyo nivel de potencia es bajo o medio (en modo azul o modo de raspado si corresponde).	Para utilizarlo con las puntas cuyo nivel de potencia es bajo (en modo verde o modo de periodoncia si corresponde).

¿QUÉ TIPO DE ESTERILIZADOR USA EN SU CONSULTORIO DENTAL?

Si utiliza una unidad de esterilización Statim 2000, necesitará ordenar un portapuntas Guardian más corto que sea compatible con su esterilizador.

Portapuntas corto, verde, Serie-S*	| USRTWSG
Portapuntas corto, azul, Serie-S*	| USRTWSB
Portapuntas corto, verde, Serie-E*	| UERTWSG
Portapuntas corto, azul, Serie-E*	| UERTWSB

REPUESTO

Portapuntas de repuesto, color negro	| USRTW

CASETES PARA SYMMETRY IQ



Casete para pieza de mano Symmetry IQ, simple

| IM30IQ8

No se incluye la pieza de mano Symmetry IQ.

Dimensiones: 1.5" x 8" x 1.25" (38 mm x 203 mm x 32 mm)

Casete para pieza de mano Symmetry IQ, doble

| IM60IQ8

No se incluye la pieza de mano Symmetry IQ.

Dimensiones: 3" x 8" x 1.25" (76 mm x 203 mm x 32 mm)



Casete para portapuntas (Azul)

| IMIQ38

Capacidad para tres portapuntas Guardian

Dimensiones: 5.63" x 1.95" x 1.77" (143 mm x 49.5 mm x 45 mm)

REFERENCIAS SOBRE LAS PUNTAS PIEZOELÉCTRICAS

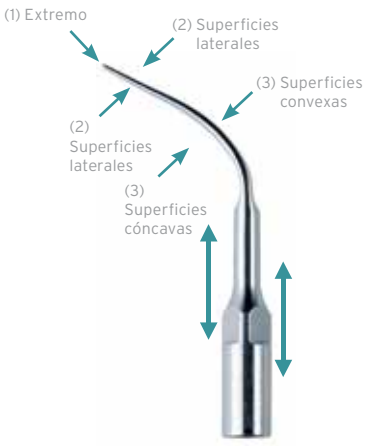
CARACTERÍSTICAS DEL MOVIMIENTO DE LA PUNTA

El movimiento suave y lineal generado por los sistemas piezoélectricos crea un patrón de movimiento similar al empleado con el instrumental de mano. La adaptación de la superficie lateral de la punta piezoeléctrica a la superficie del diente (similar al movimiento realizado con el instrumental de mano) aumenta la eficacia clínica.

DISPERSIÓN DE LA POTENCIA

- La mayor parte de la energía se dispersa a través del extremo de la punta (1).
- Las superficies laterales de la punta (2) se mueven en un patrón lineal, similar al patrón de movimiento de un instrumento de mano.
- La adaptación de la superficie lateral ofrece una eliminación eficaz de los depósitos.
- Utilice los últimos 2-3 mm de la punta para un rendimiento óptimo.
- Cuando el frente cóncavo o las superficies convexas exteriores (3) se adaptan a la superficie del diente, el instrumento rebota contra la superficie en lugar de eliminar efectivamente el depósito.

Dispersión de la potencia



ADAPTACIÓN DE LA PUNTA PIEZOELÉCTRICA

- Adapte la superficie lateral al diente para un rendimiento óptimo.
- Mantenga el ángulo de la punta cerca de los cero grados – paralelo a la superficie del diente.
- Para minimizar el riesgo de daño de la raíz, nunca adapte la punta a un ángulo de 90°.
- No ejerza presión lateral, o ejerza muy poca, y deje que la punta haga el trabajo por usted.
- Cuando el frente cóncavo o las superficies convexas exteriores se adaptan a la superficie del diente, el instrumento rebota contra la superficie en lugar de eliminar efectivamente el depósito.

OBSERVACIONES SENSORIALES

- La vibración suave aumenta la percepción táctil.
- El movimiento suave de la punta es una opción excelente para pacientes con sensibilidad radicular.
- La vibración de la punta piezoeléctrica es muy suave y silenciosa cuando la superficie lateral se encuentra correctamente adaptada.
- Los depósitos son pulverizados, lo que resulta en una mezcla de residuos visibles en el agua al fondo de la boca.
- Por lo general, los cálculos no se eliminan en grandes pedazos como suele ocurrir durante el empleo de instrumental magnetorestrictivo.



Superficie lateral de la punta en uso

Para alcanzar la mayor eficacia y la máxima comodidad del paciente, es mejor adaptar las superficies laterales de la punta piezoeléctrica a la superficie del diente.

LIMPIEZA Y CUIDADO DE LAS PUNTAS PIEZOELÉCTRICAS

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

- Las puntas piezoeléctricas se deben mantener en el portapuntas Guardian durante el ciclo completo de limpieza, desinfección y esterilización.
- Límpielas con un limpiador ultrasónico o en una termodesinfectadora.
- Esterilícelas en autoclave de vapor durante al menos 4 minutos a 270 ˚F (132 ˚C) o durante 30 minutos a 250 ˚F (121 ˚C). Evite exponerlas a temperaturas superiores a los 275 ˚F (135 ˚C).
- Se recomienda secarlas durante al menos 30 minutos después del ciclo de esterilización.
- Límpielas, desinféctelas, inspecciónelas y esterilícelas en autoclave de vapor antes de usarlas, según las instrucciones del fabricante.
- No las exponga a soluciones que contengan fenoles o yodóforos, ni a procesos de esterilización por calor seco.
- Contáctese con nosotros para solicitar instrucciones específicas sobre mantenimiento y cuidado o visite Hu-Friedy.com.

INSTALACIÓN DE LA PUNTA

1. Su punta piezoeléctrica de Hu-Friedy viene con su propio portapuntas Guardian.
2. Para fijar la punta a la pieza de mano mediante el portapuntas Guardian, alinee el extremo con rosca de la punta con la pieza de mano.
3. Gire el portapuntas Guardian en el sentido de las manecillas del reloj. Una vez que el instrumento esté enroscado por completo, dé un cuarto de giro adicional para obtener el torque requerido. Un ajuste incompleto puede provocar que la punta se afloje o que falte vibración.
4. Cuando utilice el portapuntas Guardian sin una punta previamente insertada en él, haga lo siguiente: coloque el portapuntas Guardian sobre la punta deslizando esta última a través del pequeño orificio ubicado en el extremo inferior y cerrado del instrumento. Esto posicionará la punta en el interior del portapuntas Guardian, lo que ofrece mayor seguridad y conveniencia.

EXTRACCIÓN DE LA PUNTA

1. Sostenga la pieza de mano en forma vertical. Inserte la punta a través del orificio ubicado en el extremo inferior del portapuntas Guardian.
2. Hunda el portapuntas ligeramente y gire en simultáneo para asegurar completamente la punta al portapuntas.
3. Gire el portapuntas en sentido contrario a las manecillas del reloj para aflojar y quitar la punta de la pieza de mano.
4. Una vez quitada de la pieza de mano, no retire la punta del portapuntas.

RENDIMIENTO ÓPTIMO

El rendimiento del raspador puede disminuir significativamente si se utilizan puntas desgastadas. Las puntas desgastadas, dañadas, dobladas o alteradas pueden disminuir el rendimiento y afectar el suministro de agua. Para un raspado óptimo, recomendamos revisar las puntas una vez al mes para detectar signos de desgaste.

TABLA DE APLICACIÓN

	S10	U	100	P10	P3	4R, 4L	1D	2RD, 2LD	P	AFS, AFL, AFR
Depósitos supragingivales livianos a moderados	●	●	●		●				●	
Depósitos supragingivales pesados	●			●					●	
Depósitos livianos a moderados en bolsas poco profundas		●	●		●		●		●	●
Depósitos livianos a moderados en bolsas periodontales profundas					●		●	●		●
Depósitos moderados a pesados en bolsas periodontales profundas						●				
Áreas de furcaciones								●		●

Reemplazo de puntas desgastadas
Guía de tamaño real



Una pérdida de 2 mm puede resultar en un 50% de pérdida de eficacia

Una pérdida de 1 mm puede resultar en un 25% de pérdida de eficacia

REFERENCIA CRUZADA DE LOS NIVELES DE POTENCIA DE LAS PUNTAS SERIE-S

HU-FRIEDY	APLICACIÓN				NIVEL DE POTENCIA			
PUNTA	HU-FRIEDY	SATELEC	NSK	POTENCIA	HU-FRIEDY SYMMETRY	SATELEC P5	SATELEC SP NEUTRON	NSK VARIOS
USS10		Raspado	Raspado	MED	2-8 1-4	7-9	8-10	Mín-3
USP10		Raspado	Raspado	MED	1-4	7-8	8-10	Mín-3
USP		Raspado	Raspado	MED	2-10 1-4	7-9	8-10	Mín-3
US100		Raspado	Raspado	MED	4-10 1-3	4-6	6-8	Mín-1
USU		Raspado	Raspado	MED	4-10 1-3	7-8	1-6	Mín-4
USAFS		Raspado	Raspado	MED	1-5	7-8	8-10	Mín-3
USAFL		Raspado	Raspado	MED	1-5	7-8	8-10	Mín-3
USAFR		Raspado	Raspado	MED	1-5	7-8	8-10	Mín-3
USP3		Periodontal	Periodontal	BAJO	4-10	1-3	1-4	Mín-4
US4R		Periodontal	Periodontal	BAJO	6-10			
US4L		Periodontal	Periodontal	BAJO	1-6			
US1D		Periodontal	Periodontal	BAJO	7-10 1-6			
US2RD		Periodontal	Periodontal	BAJO	1-5	1-3	1-4	Mín-4
US2LD		Periodontal	Periodontal	BAJO	1-5	1-3	1-4	Mín-4

REFERENCIA CRUZADA POR CÓDIGO DE ARTÍCULO SERIE-S DE HU-FRIEDY

HU-FRIEDY	USS10	US100	USP10	USP	USU	USP3	US4R	US4L	US1D	US2RD	US2LD	USAFS	USAFL	USAFR
NSK VARIOS	G1	G6	G4	G5	P20	P10				PD3	PD2	P20	P21L	P21R
SATELEC	S1	10Z	10P	1S	PFU	H3	H4R	H4L	H1	H2R	H2L			

Satelec y NSK son marcas registradas de Acteon, Inc., y Nakanishi Inc. respectivamente.



PERIODONCIA

Raspadores en hoz	D4
Juegos de raspadores/curetas	D11
Curetas universales	D14
Curetas Gracey	D16
Raspadores y curetas de la línea Resin 8 Colors	D24
Curetas para zonas específicas	D27
Curetas Implacare® II	D29
Curetas especializadas	D30
Afilado de instrumentos	D33
Varios	D36



INSTRUMENTAL PARA PERIODONCIA

JUEGO GRANDE PARA PROFILAXIS

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM416x*
Espejo/mango	MIR5/3, MH6
Explorador	EXD11/126
Sonda	PCP12/11.5
Raspadores en hoz	SH6/79, S204S9
Cureta universal	SC13/149
Curetas para zonas específicas	SG1/29, SG7/89, SG11/129, SG13/149
Cureta para implantes	IMPLACAREII
Pinzas	DP2
Piedras de afilado	SS4, SS299
Tacita de profilaxis	PCUPM

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

CONTRANGULO DE PROFILAXIS, PUNTA DE ASPIRADOR, JERINGA DE SUCCIÓN, PUNTA DE JERINGA DE AGUA Y AIRE, CLIP PARA CASETE IMS Y ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES

INSTRUMENTAL PARA ALISADO RADICULAR

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM416x*
Espejo/mango	MIR5/3, MH6
Exploradores	EXD11/12A6, EXTU17/236
Sonda	PCP15/11.5
Raspadores en hoz	SH6/76, S204SD6
Curetas para alisado radicular	SAS1/29, SAS7/89, SRPG11/129, SRPG13/149, SRPG15/169, SG17/189
Cureta universal	SM17/189
Pinzas	DP2
Piedras de afilado	SS3C, SS299
Tacita de profilaxis	PCUPM

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

CONTRANGULO DE PROFILAXIS, PUNTA DE ASPIRADOR, JERINGA DE SUCCIÓN, PUNTA DE JERINGA DE AGUA Y AIRE, CLIP PARA CASETE IMS Y ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES

x* Consulte la Sección A para conocer el código del casete que desea adquirir.

JUEGO PEQUEÑO PARA PROFILAXIS

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM508x*
Espejo/mango	MIR4/3, MH6
Explorador	EXD2A
Sonda	PCP12/11.5
Raspadores en hoz	SH6/79, S204S9
Curetas universales	SC13/149, SBH1/29, SBH5/69
Tacita de profilaxis	PCUPM

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

CONTRANGULO DE PROFILAXIS, PUNTA DE ASPIRADOR, ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES, PIEDRA DE AFILADO SS3C

JUEGO PARA ODONTOPEDIATRÍA/ SELLADORES/IMPLANTES

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM508x*
Espejo/mango	MIR4/3, MH6
Explorador-sonda	XP23/11.56
Pinzas	DP18
Raspadores en hoz	SH6/79, S204S9
Cureta	SC13/149
Cureta para implantes	IMPLACAREII
Tacita de profilaxis	PCUPM

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

CONTRANGULO DE PROFILAXIS, PUNTA DE ASPIRADOR, ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES, PIEDRA DE AFILADO SS3C



OPCIONES DE MANGO

MANGOS PARA RASPADORES EVEREDGE®

EverEdge, #9



Resin 8 Colors, #C8



MANGOS PARA RASPADORES FABRICADOS CON IMMUNITY STEEL®

EXTREMO DOBLE

ResinEight, #8



Satin Steel Colours, #7



Satin Steel, #6



Redondo, #4



Octogonal, #2



EXTREMO SIMPLE

ResinEight, #8



Satin Steel Colours, #7



Satin Steel, #6



Redondo, #24



Octogonal, #1



Prevención del síndrome del túnel carpiano: Los neurólogos recomiendan alternar el tamaño del mango del instrumento como una manera de reducir el esfuerzo. Los mangos de mayor diámetro (#6, #7, #8 y #9) ayudan a hacer la toma del instrumento más ligera. El uso combinado de diferentes tamaños de mango y una sujeción más relajada ayudan a disminuir la severidad de los síntomas del síndrome del túnel carpiano.

Fuente: Gerwatowski, L.J., McFall, D.B., Stach, D.: Carpal Tunnel Syndrome; Risk Factors and Preventive Strategies for the Dental Hygienist (Síndrome del Túnel Carpiano; Factores de Riesgo y Estrategias Preventivas para el Higienista Dental). Journal of Dental Hygiene (Revista Internacional de Higiene Dental), febrero de 1992.

CÓMO USAR ESTA SECCIÓN

Nombre y modelo del instrumento — 11/12 Raspador

Código de parte del instrumento ilustrado — | SM11/127

Mangos disponibles — #2, #4, #6, #7, #8, #9

Consulte el índice para conocer los códigos de todas las piezas disponibles para un instrumento específico.

TECNOLOGÍA EVEREDGE®

MANTIENE **EL FILO POR MÁS TIEMPO**

La revolucionaria aleación de acero inoxidable es extremadamente duradera y mantiene el filo por más tiempo. Esto le permite al especialista dedicar menos tiempo al afilado.

TRATAMIENTO **EXCLUSIVO**

Nuestro exclusivo tratamiento de los materiales asegura que las excelentes características de conservación del filo y resistencia al desgaste de la tecnología EverEdge perduren durante toda la vida útil del instrumento. Como EverEdge no se trata de un revestimiento superficial, los instrumentos pueden volver a afilarse como cualquier otro raspador.

RELIEVE **ROMBOIDAL**

El mango de diámetro grande incorpora un exclusivo relieve romboidal que ofrece una sujeción tanto cómoda como segura. Además, el peso del mango EverEdge #9 es óptimo para reducir la fatiga de la mano.

CONO COMFORT ZONE CON ANILLO SIGNATURE SERIES

El anillo blando ofrece una transición suave y mayor comodidad. Gracias a los inconfundibles anillos de color celeste, los raspadores EverEdge pueden identificarse fácilmente en un kit de instrumental.

ACABADO **PERFECTO**

Los raspadores EverEdge están acabados a mano por los artesanos de Hu-Friedy. Esta característica mantiene el filo de manera eficaz y permite realizar un raspado perfecto.



> "Como educadora, a los estudiantes de higiene dental siempre les recomiendo los instrumentos EverEdge de Hu-Friedy. Si se los mantiene correctamente, pueden afilarse de manera rápida y sencilla. Una verdadera ventaja del borde cortante delgado y filoso es que **reduce la fatiga de la mano del higienista y brinda mayor comodidad al paciente,** de manera que tanto el especialista como el paciente pueden disfrutar de los beneficios de la tecnología EverEdge."
>
> – JILL NIELD GEHRIG, RDH, MA
> Decana Emérita, Division of Allied Health

> "A lo largo de mi carrera profesional, siempre fui la afiladora de instrumentos designada. Acepté esa función con entusiasmo porque sabía cuán importante era que el instrumento estuviera bien afilado, tanto para el paciente como para el especialista. La vida es muy corta y el día de trabajo está lleno de obligaciones importantes. Los instrumentos **EverEdge son la salvación.**"
>
> – CHERYL THOMAS, RDH

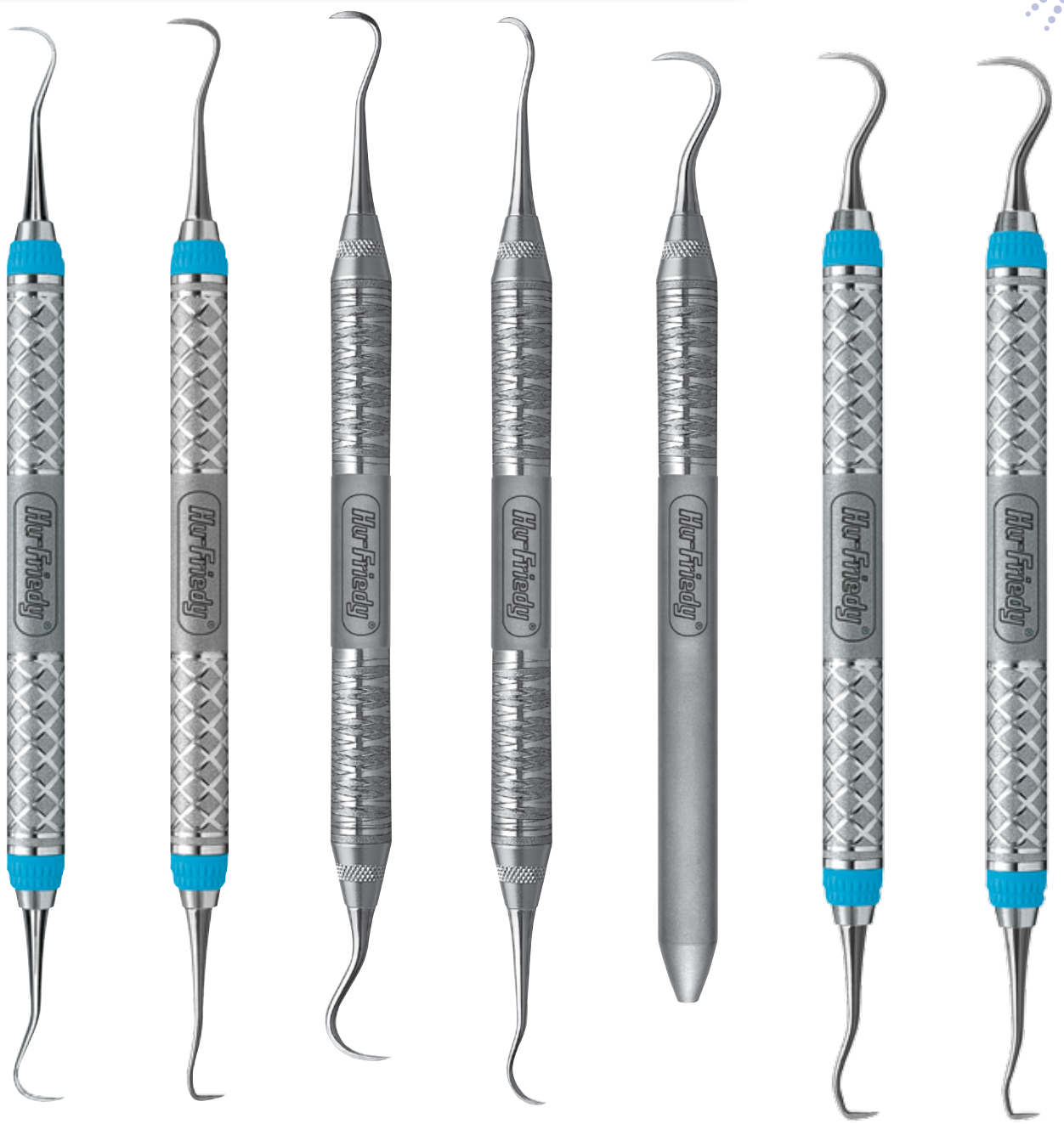
OPCIONES DE MANGO

	EXTREMO DOBLE							EXTREMO SIMPLE				
	#2	#4	#6	#7	#8	#C8	#9	#1	#24	#6	#7	#8
Gracey	●	●	●	●	●	●	●					
Gracey After Five®	●	●	●	●	●	●	●					
Gracey Mini Five®	●	●	●	●	●	●	●					
Ball		●							●			
Barnhart	●	●	●	●	●	●	●					
Bunting	●	●	●									
Lima Bunting		●	●					●				
Cattoni		●	●	●	●				●	●		
Columbia	●	●	●	●	●	●	●					
Goldman-Fox	●	●	●									
Lima Hirschfeld	●	●	●									
Universidad de Indiana	●	●	●	●		●		●				●
Jacquette	●	●	●	●	●	●		●	●	●		
Kramer-Nevins	●	●										
Langer	●	●	●	●	●	●	●					
McCall	●	●	●	●	●	●	●		●			
Morse	●	●	●	●	●	●	●		●			
Odont	●	●	●					●				
Nevi			●	●	●	●	●					
Ratcliff		●		●								
Quétin			●	●								
SH6/7, SH5/33, S204, S204S, S204SD	●	●	●	●	●	●	●					
SN135, SN137, SN137M		●	●	●	●	●	●					
Taylor	●	●	●						●			
U15	●	●	●	●	●		●		●	●	●	●
U15/30, U15/33		●	●	●	●	●	●					
Raspadores Vision Curvette®		●	●									
Younger-Good	●	●	●	●	●	●	●	●				

Si no se muestra la combinación punta/mango que usted desea para el instrumento, estaremos encantados de elaborar el presupuesto a su medida.
Las puntas y los mangos de los instrumentos no se venden por separado.

RASPADORES EN FORMA DE HOZ

Diseñados para la remoción de cálculo supragingival



H6/H7 Hygienist
| SH6/79
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
El diseño súper delgado en contraángulo mejora el acceso a la zona interproximal. El ángulo de la unión funcional permite acceder a todas las superficies de los dientes anteriores y premolares

H5/33 Hygienist-Jacquette
| SH5/339
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
Raspador en forma de hoz súper delgado, combinado con hoja en hoz recta. Para el raspado de la zona interproximal y cervical de los dientes anteriores

H5/U15 Hygienist-Towner
| SH5/U156
#2, #4, #6

6/7 Goldman
| SHG6/76
#2, #4, #6, #7, #8
Versión con hoja más corta que la del instrumento H6/H7

U15 Towner
| SU156
#24, #6, #7, #8

U15/30 Towner-Jacquette
| SU15/309
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

U15/33 Towner-Jacquette
| SU15/339
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

Algunos raspadores y curetas se encuentran disponibles en el estilo American Dental Classic, con un diseño que es un poco más rígido y que incluye un extremo de trabajo de 5/32". Se ofrecen de manera exclusiva con mangos de la línea ResinEight®. Contacte a su representante de Hu-Friedy para obtener información sobre la disponibilidad del instrumento.

RASPADORES DE LA LÍNEA NEVI®



Nevi 1
Anterior

| SCNEVI19

#6, #7, #8, #C8, #9

Extremo alargado en forma de disco para la eliminación de manchas y cálculo en la superficie lingual o palatina de los dientes anteriores, combinado con un extremo en hoz curvo y súper delgado para dientes anteriores



Nevi 1/H5
Anterior

| SNEV1/H59

#6, #7, #8, #C8, #9

Extremo alargado en forma de disco para la eliminación de manchas y cálculo en la superficie lingual o palatina de los dientes anteriores, combinado con un extremo en hoz H5 más grande – una hoja curva y delgada para acceso a la zona interproximal y cervical de los dientes anteriores



Nevi 2
Posterior

| SCNEVI29

#6, #7, #8, #C8, #9

Raspador en hoz curvo y súper delgado para dientes posteriores. Exclusivo diseño en contraángulo ideal para el acceso interproximal con una posición ergonómica de la mano



Nevi 3
Posterior

| SCNEVI39

#C8, #9

Las hojas ultra delgadas con dos bordes cortantes permiten una eficaz inserción en puntos estrechos y en zonas interproximales, y ofrecen un acceso preciso para la efectiva remoción de depósitos ligeros y moderados



Nevi 4
Posterior

| SCNEVI49

#C8, #9

Las hojas diseñadas con dos bordes cortantes que terminan en punta ofrecen un acceso preciso para una eficaz eliminación de los depósitos. La unión funcional tiene mayor rigidez, lo que permite una eficaz eliminación de los depósitos resistentes, bruñidos y pesados

RASPADORES

RASPADORES JACQUETTE



RASPADOR CURVO

Hoja curva diseñada con dos bordes cortantes que convergen en un extremo puntiagudo



RASPADOR RECTO

Hoja recta diseñada con dos bordes cortantes que convergen en un extremo puntiagudo (También conocido como raspador Jacquette)



30/33 Jacquette
| SJ30/339

#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

Combinación de raspador Jacquette estándar y mini para dientes anteriores

31/32 Jacquette
| SJ31/329

#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

Raspador Jacquette estándar para dientes posteriores

34/35 Jacquette
| SJ34/359

#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

Raspador Jacquette mini para dientes posteriores

H3/H4 Jacquette
| SH3/46

#2, #4, #6

14/15 Posterior
| SJ14/156

#2, #4, #6

GUÍA DE IDENTIFICACIÓN DE RASPADORES JACQUETTE

Jacquette #30	igual que 1Y
Jacquette #31	igual que 2Y
Jacquette #32	igual que 3Y
Jacquette mini #33	igual que 1YS
Jacquette mini #34	igual que 2YS
Jacquette mini #35	igual que 3YS



204
| S2046
#2, #4, #6



204
IUFW
| SIUFW2049
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9



204S
| S204S9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
Para raspado de cálculo supragingival en zona interproximal de dientes posteriores



204SD
| S204SD9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
El diseño en contraángulo ofrece mejor acceso a la superficie distal



1
Springfield
Anterior
| SSP16
#24, #6



2/3
Springfield
| SSP2/36
#2, #4, #6

RASPADORES

PARA DIENTES POSTERIORES



135
| SN1359
#4, #6, #7, #8, #C8, #9



REM 3/4
Remington
| SRM3/46
#2, #4, #6



129
| S1296
#2, #4, #6



T2/T3
Taylor
| ST2/36
#2, #4, #6, #7, #8
Disponible con extremo simple (ST2 y ST26)

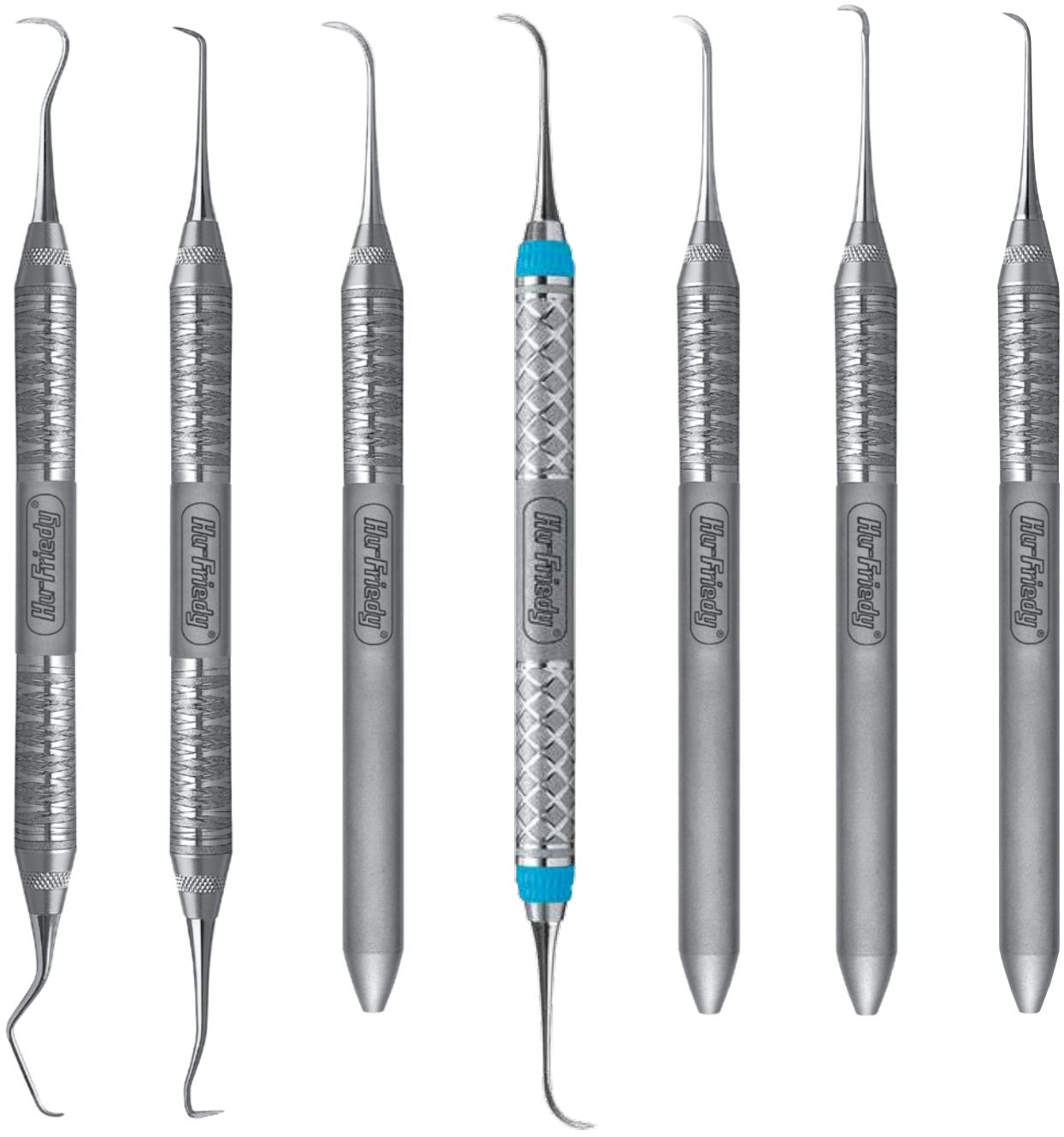
PARA DIENTES ANTERIORES



137
| SN1379
#4, #6, #7, #8, #C8, #9
Extremo en hoz pequeño para dientes anteriores, combinado con extremo de cureta universal para dientes anteriores



0/00
Morse
| SM0/009
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
Hoja de tamaño reducido para raspar dientes anteriores apiñados o superpuestos – ideal para la eliminación de manchas



137
Mini Five
| SN137M6
#6, #7, #8

OD1/33
Odont/
Jacquette
| SOD1/336
#2, #4, #6

128
Nebraska
| SN128
#24, #6, #7, #8

128
Nebraska
DE
| SN128DE
#9, #C8

USC-128
| SUSC128
#24, #6

WH-2
Whiteside
| SWH2
#24, #6

YG-15
Younger-Good
| SYG156
#1, #6

RASPADORES DE BALL





152
Cumine
| SCM152
#2
Utilizar el extremo de cuchara para la eliminación de manchas. Utilizar el extremo en hoz para el raspado de cálculo supragingival

CI-1
| SCI1
#24, #6



CI-2/3
| SCI2/36
#2, #4, #6, #7



B-1
| SB1
#24



B-4
| SB4
#24



B-2/3
| SB2/3
#2



B-5/6
| SB5/6
#2, #4

CRANE-KAPLAN



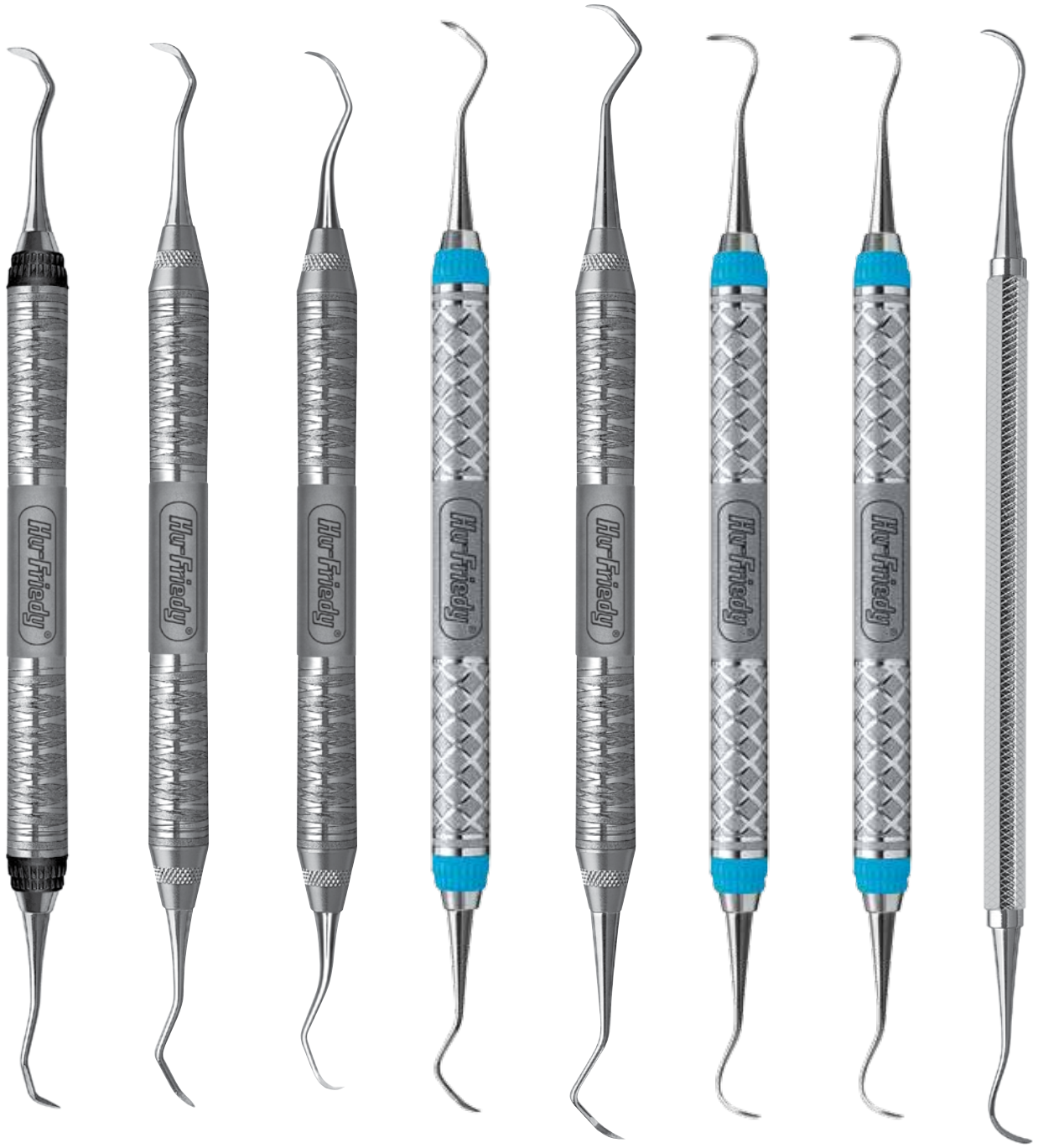
CK-6
| SCK66
#2, #4, #6



CK-6D
| SCK6D
#2, #4
El ángulo no es tan agudo como en el SCK6, y la curvatura de la hoja es diferente. El tamaño total de la hoja es menor.

JUEGOS DE RASPADORES/CURETAS

McCALL



11/12
Raspador
| SM11/127
#2, #6, #7, #8

11A/12A
Raspador
| SM11/12A6
#2, #4, #6

11/12S
McCall
modificado
| S11/12S6
#4, #6

13S/14S
Cureta
en punta
| SM13/14S9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
Disponible con punta roma (SM13/14)

MTC 13/14
Cureta
en punta
| SMTC13/146
#4, #6
Con una hoja 1 mm más larga que la de M13/14S

17S/18S
Cureta
| SM17/18S9
#2, #4, #6, #7, #8, #9
SM17/18S es igual a SM17/18

17S/18PT
Cureta
| SM17/18PT9
#6

19/20
Cureta
| SM19/20
#2

JUEGOS DE RASPADORES/ CURETAS

GOLDMAN-FOX



GF-1
Raspador universal
| SGF16
#4, #6

Para la remoción de cálculo supragingival y subgingival de gran espesor; útil en superficies proximales y zonas interproximales durante procedimientos de cirugía periodontal



GF-5 Azadón Bucal/Lingual
| SGF5
#4

Para remover depósitos de cálculo de gran espesor



GF-2
Cureta
| SGF26
#4, #6

El diseño permite eliminar cálculo en dientes anteriores y premolares



GF-6
Azadón
| SGF6
#4

Para las superficies mesial y distal de los dientes posteriores, o para la superficie labial y lingual de los dientes anteriores



GF-3
Cureta
| SGF36
#4, #6

Con la misma superficie de hoja que la GF-2, pero diseñada específicamente para las superficies proximales de los dientes posteriores



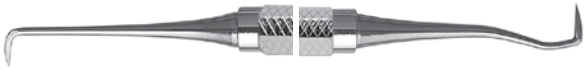
GF-21
| SGF21
#4, #6

Cuchara afilada en uno de los extremos para desbridamiento en procedimientos de curetaje. El raspador pequeño del otro extremo puede utilizarse con movimientos tanto circunferenciales como verticales



GF-4
Cureta
| SGF46
#4, #6

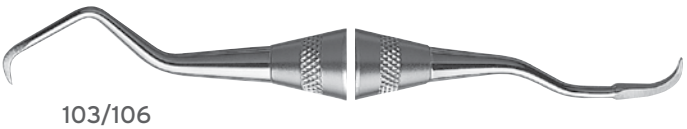
Doblez adicional en la unión funcional para facilitar la remoción de cálculo en la región molar



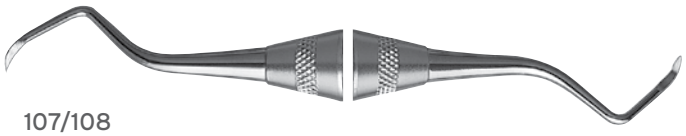
GF-21S/33
Combinación
| SGF21S/33
#2, #4

Raspador Goldman-Fox de extremo pequeño con raspador Jacquette mini recto #33

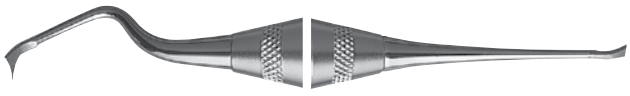
CATTONI



103/106
| S103/1066
#4, #6



107/108
| S107/1086
#2, #4, #6, #7, #8



104/105
Azadón/Cincel
| S104/1056
#4, #6



107/108S
Modificado
| S107/108S
#2, #4

Unión funcional más corta que la del S107/108

CURETAS LANGER



1/2 Langer (ilustrada)
| SL1/29
#4, #6, #7, #8, #C8, #9

1/2 Langer rígida
| SL1/2R6
#4, #6, #7, #8

1/2 Langer After Five
| SL1/2AF6
#4, #6

1/2 Langer Mini Five
| SL1/2MF6
#4, #6

Langer 1/2 para dientes posteriores mandibulares



3/4 Langer (ilustrada)
| SL3/49
#4, #6, #7, #8, #C8, #9

3/4 Langer rígida
| SL3/4R6
#4, #6, #7, #8

3/4 Langer After Five
| SL3/4AF6
#4, #6

3/4 Langer Mini Five
| SL3/4MF6
#4, #6

Langer 3/4 para dientes posteriores maxilares



5/6 Langer (ilustrada)
| SL5/69
#4, #6, #7, #8, #C8, #9

5/6 Langer rígida
| SL5/6R6
#4, #6

5/6 Langer After Five
| SL5/6AF6
#4, #6

5/6 Langer Mini Five
| SL5/6MF6
#4, #6

Langer 5/6 para dientes anteriores del maxilar y de la mandíbula

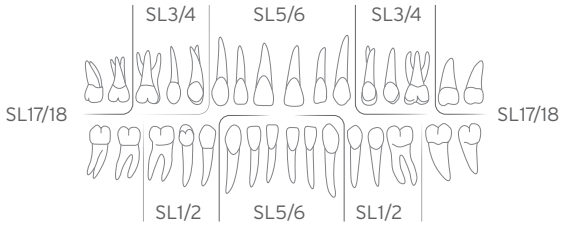


17/18 Langer (ilustrada)
| SL17/189
#4, #6, #7, #8, #C8, #9

17/18R Langer rígida
| SL17/18R6
#4, #6

Langer 17/18 para dientes posteriores del maxilar y de la mandíbula

TABLA DE APLICACIÓN DE LAS CURETAS LANGER





Cureta Langer estándar

Cureta After Five®

Cureta Mini Five®

- La unión terminal de las curetas After Five y Mini Five es 3 mm más larga para acceder a las bolsas periodontales y a las superficies radiculares profundas (con una profundidad igual o superior a los 5 mm).
- La hoja es un 10% más delgada que la de la cureta Langer estándar para facilitar la inserción gingival y reducir la distensión del tejido.
- La hoja de la cureta Mini Five es más pequeña (50% más corta que la hoja de las curetas After Five o Langer estándar) para una mejor adaptación a las bolsas y furcaciones estrechas.

Las curetas Langer incorporan la unión funcional de las curetas Gracey combinada con una hoja universal. Estos instrumentos permiten raspar todas las superficies.

CURETAS UNIVERSALES

COLUMBIA



2R/2L Columbia
| SC2R/2L9
#8, #C8, #9
Para dientes anteriores



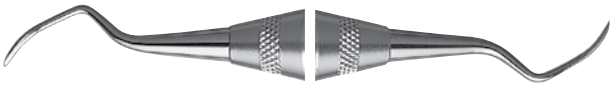
4R/4L Columbia
| SC4R/4L9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
Para dientes posteriores



13/14 Columbia (ilustrada)
| SC13/149
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9
Aplicación universal

13/14 Columbia rígida
| SC13/14R8
#2, #4, #6, #7, #8
Aplicación universal

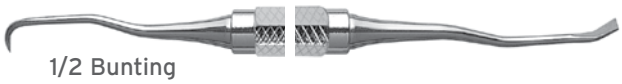
13/14 Columbia con punta curva
| SC13/14C
#2, #4
Aplicación universal



IU13/14 Universidad de Indiana
| SIU13/146
#2, #4, #6
Para dientes anteriores



IU17/18 Universidad de Indiana
| SIU17/186
#2, #4, #6, #7, #8
Para dientes posteriores



1/2 Bunting
| SBN1/2
#2, #4, #6
Combinación de cureta y cincel



5/6 Bunting
| SBN5/6
#2



YG7/8 Younger-Good
| SYG7/89
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

BARNHART



1/2 USC Banhart
| SBH1/2USC9
#9



5/6 USC Banhart
| SBH5/6USC9
#9



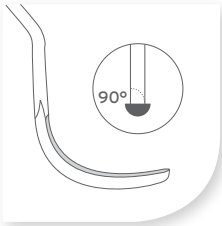
1/2 Barnhart (ilustrada)
| SBH1/29
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

1/2 Barnhart rígida
| SBH1/2R8
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

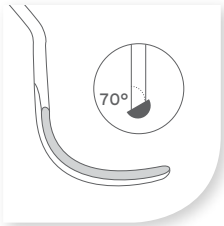


5/6 Barnhart (ilustrada)
| SBH5/69
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

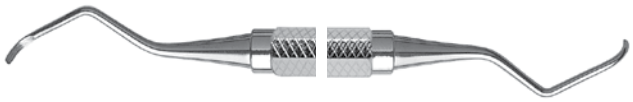
5/6 Barnhart rígida
| SBH5/6R8
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9



Ángulo de hoja de una cureta universal



Ángulo de hoja de una cureta Gracey



13S/14S Bates
| SBT13/14S
#2



3/4 Rule
[23-24]
| SR3/4
#2, #4, #6



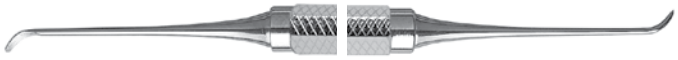
411/412
| S411/412
#2, #4



413/414
| S413/414
#2, #4



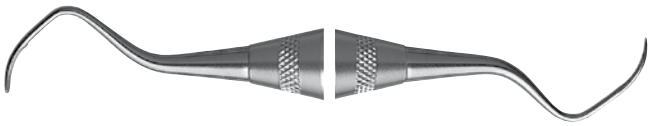
31/32 Goldman
| SHG31/32
#2
Versión en cureta del raspador Jacquette 31/32



HU1/2 Hutchinson
| SHU1/2
#2
Para dientes anteriores



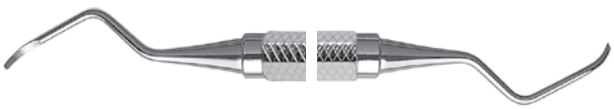
UC3/4 Ratcliff
| SUCR3/49
#6, #8, #9



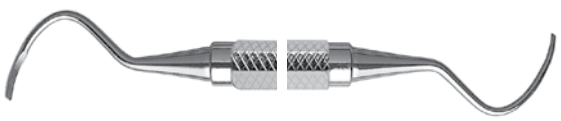
10/11
Loma Linda
(ilustrada)
| SLL10/116
#6, #7, #8

10/11
Loma Linda
rígida
| SLL10/11R6
#6, #8

10/11
Loma Linda
delgada
| SLL10/11S6
#6, #8



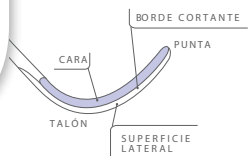
1/2 Mallery
| SMAL1/2
#2, #4

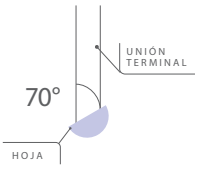


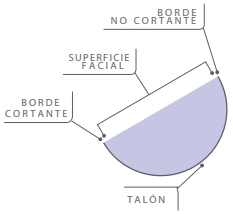
ME-1
[10-11]
| SME1
#2

CURETAS GRACEY

Diseñadas para adaptarse a un área o superficie dentaria específica







CURETAS GRACEY ESTÁNDAR

- Diseño específico de área para realizar raspado profundo, alisado radicular y desbridamiento periodontal
- La inclinación de la hoja proporciona un ángulo de trabajo perfecto para la superficie dentaria
- La inclinación de la hoja supone que solo se utiliza el borde cortante inferior de la misma



1/2 (ilustrada)	1/2 Rígida	
| SG1/29	| SG1/2R9	
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	Contraángulo ligero para incisivos y caninos de la región anterior



3/4 (ilustrada)	3/4 Rígida	
| SG3/49	| SG3/4R9	
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	Contraángulo corto para incisivos y caninos de la región anterior



5/6 (ilustrada)	5/6 Rígida	5/6 Extra rígida	
| SG5/69	| SG5/6R9	| SG5/6ER6	
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	#2, #4, #6, #7, #8	Contraángulo medio para anteriores y premolares



7/8 (ilustrada)	7/8 Rígida	7/8 Extra rígida	
| SG7/89	| SG7/8R9	| SG7/8ER6	
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9	#4, #6, #7, #8	Contraángulo medio para la superficie bucal y lingual/ palatina de premolares y molares

Las curetas Gracey extra rígidas son ideales para la eliminación de cálculo resistente, para el raspado pesado y para el desbridamiento inicial. Sin embargo, las hojas tienen el mismo tamaño que las de las curetas Gracey estándar.



GRACEY 1/2



GRACEY 7/8



GRACEY 11/12



GRACEY 13/14



GRACEY 15/16



GRACEY 17/18



9/10† (ilustrada)
| SG9/109
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

9/10 Rígida
| SG9/10R9
#2, #4, #6, #7, #8

Contrángulo largo para la superficie bucal y lingual/palatina de los molares, y un ángulo más pronunciado que el de 7/8 para superficies radiculares menos accesibles



11/12† (ilustrada)
| SG11/129
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

11/12 Rígida
| SG11/12R9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

11/12 Extra rígida
| SG11/12ER8
#4, #6, #7, #8

Ángulo diseñado para alcanzar la superficie mesial de los dientes posteriores



13/14† (ilustrada)
| SG13/149
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

13/14 Rígida
| SG13/14R9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

13/14 Extra rígida
| SG13/14ER8
#4, #6, #7, #8

Ángulo diseñado para alcanzar la superficie distal de los dientes posteriores



15/16† (ilustrada)
| SG15/169
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

15/16 Rígida
| SG15/16R9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

Con los mismos dobleces en la unión funcional que la 13/14, pero con la hoja posicionada para alcanzar la superficie mesial de los dientes posteriores



17/18
| SG17/189
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

17/18 Rígida
| SG17/18R9
#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9

Los ángulos acentuados mejoran el acceso a la superficie distal de los dientes posteriores. Además, la 17/18 tiene una hoja más pequeña y una unión terminal ligeramente más larga

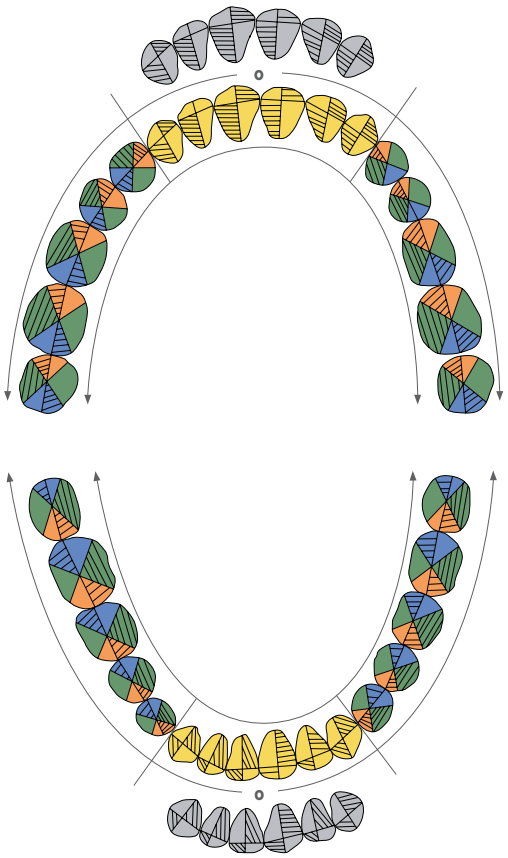
†Las curetas para zonas específicas también están disponibles en versiones Kramer-Nevins y Turgeon.

La unión funcional de la cureta Gracey rígida es más gruesa, más sólida y menos flexible que la de la cureta Gracey estándar. Esto permite la eliminación de cálculo moderado y pesado.

COMPARACIÓN DE LOS DISEÑOS

Consulte los colores de la tabla y del odontograma para elegir los instrumentos adecuados para cada zona de aplicación.

Tipo de cureta Gracey	Diseño y diámetro de unión terminal	Longitud de la hoja	Ancho de la hoja	Modelos disponibles y zona de aplicación
Estándar (Acabado)	Estándar	Estándar	Estándar	1/2, 3/4, 5/6 7/8, 9/10 11/12, 15/16 13/14, 17/18*
Rígida	Diseño estándar, unión terminal de mayor diámetro	Estándar	Estándar	1/2, 3/4, 5/6 7/8, 9/10 11/12, 15/16 13/14, 17/18*
After Five*	Unión terminal más larga, diámetro estándar	Estándar	10% menor si se compara con la estándar	1/2, 3/4, 5/6 7/8 11/12, 15/16 13/14
Rígida After Five	Unión terminal más larga, mayor diámetro	Estándar	10% menor si se compara con la estándar	1/2, 3/4, 5/6 7/8 11/12, 15/16 13/14
Mini Five	Unión terminal más larga, diámetro estándar	Disminuye un 50%	10% menor si se compara con la estándar	1/2, 3/4, 5/6 7/8 11/12, 15/16 13/14
Rígida Mini Five	Unión terminal más larga, mayor diámetro	Disminuye un 50%	10% menor si se compara con la estándar	1/2, 3/4, 5/6 7/8 11/12, 15/16 13/14
Micro Mini Five	Unión terminal más larga, mayor diámetro	Disminuye un 50%	20% menor si se compara con la Mini Five	1/2 7/8 11/12 13/14



	DIENTES ANTERIORES	1/2, 3/4, 5/6
	BUCAL/LINGUAL O PALATINA	7/8, 9/10
	SUPERFICIE MESIAL DE PREMOLARES Y MOLARES	11/12, 15/16
	SUPERFICIE DISTAL DE PREMOLARES Y MOLARES	13/14, 17/18*

SERVICIO DE AFILADO DE HU-FRIEDY

Gran parte de los raspadores y de las curetas (excepto los modelos After Five® y Mini Five®) pueden afilarse para obtener una hoja extra delgada. Agregue TSDE (servicio de afilado para extremo doble) o TSSE (servicio de afilado para extremo simple) al código de pieza original.

CURETAS GRACEY AFTER FIVE®

Diseñadas para adaptarse a una zona o superficie dentaria específica

- Unión terminal 3 mm más larga que la de la cureta Gracey estándar
- La unión terminal más larga permite un mejor acceso a las bolsas profundas y a las zonas con recesión
- La hoja, que es un 10% más delgada que la de la cureta Gracey estándar, permite una menor distensión del tejido al momento de acceder a las bolsas más profundas



Unión terminal rediseñada para obtener una longitud 3 mm mayor que la de la unión terminal de una cureta Gracey estándar



Acceso a una bolsa profunda con una cureta Gracey After Five

CURETAS GRACEY MINI FIVE®

- Unión terminal 3 mm más larga que la de la cureta Gracey estándar
- Hoja 50% más corta y 10% más delgada, comparada con la de la cureta Gracey estándar
- Ideal para el raspado en bolsas profundas y estrechas



Acceso a una bolsa profunda en una raíz estrecha con una cureta Mini Five

TABLA COMPARATIVA DE CURETAS GRACEY

Estándar vs. Rígida
| SG1/2R9



Estándar vs. After Five
| SRPG1/29



Estándar vs. Mini Five
| SAS1/29



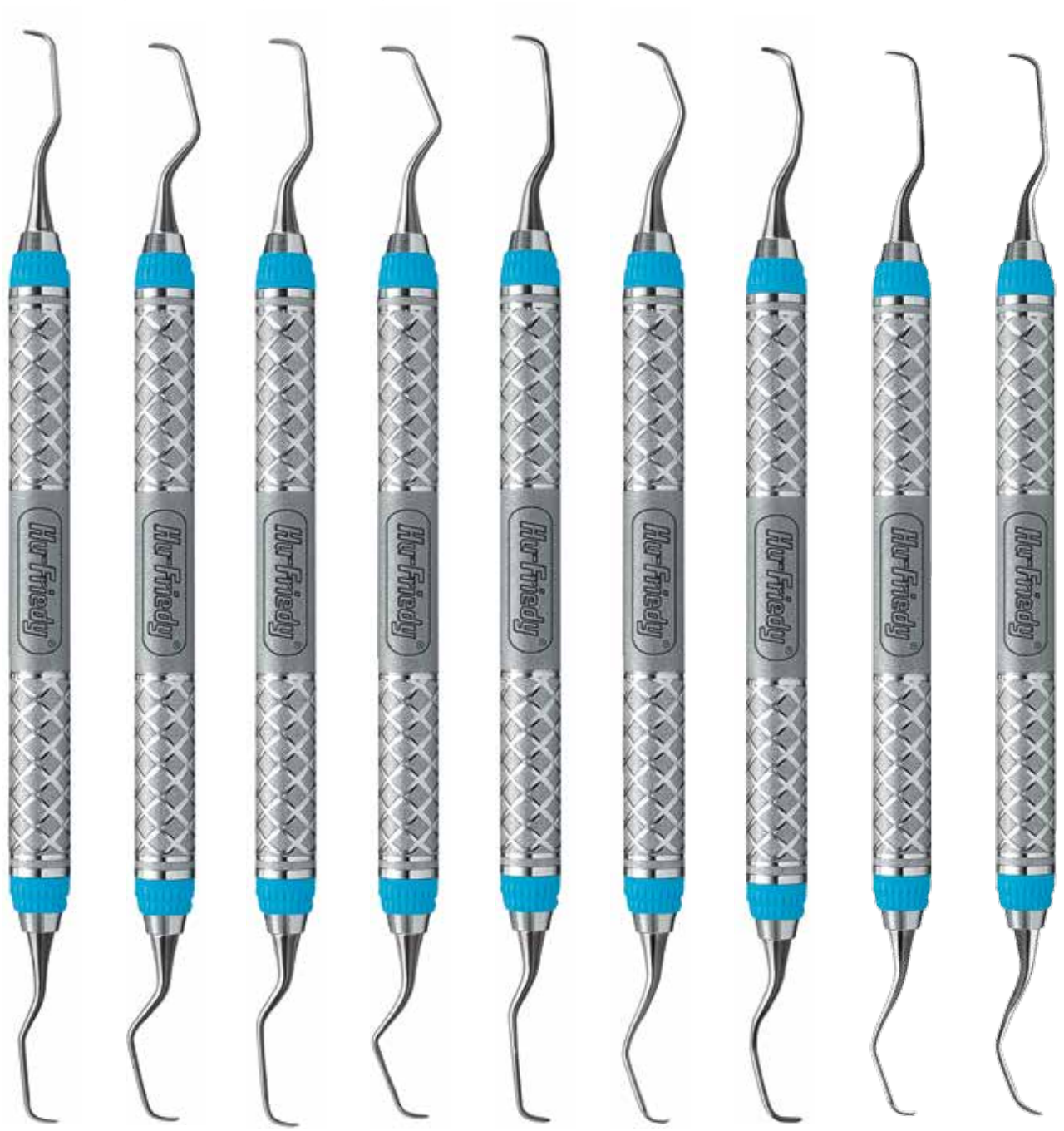
Estándar vs. Micro Mini Five*
| SMS1/29



*No disponible en los modelos 11/14 o 12/13

AFTER FIVE

Diseñadas para adaptarse a una zona o superficie dentaria específica



1/2	3/4	5/6	7/8	11/12	13/14	15/16	11/14 Mesial/ Distal	12/13 Mesial/ Distal
| SRPG1/29	| SRPG3/49	| SRPG5/69	| SRPG7/89	| SRPG11/129	| SRPG13/149	| SRPG15/169	| SRPG11/149	| SRPG12/139

#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9 en todos los modelos de curetas After Five

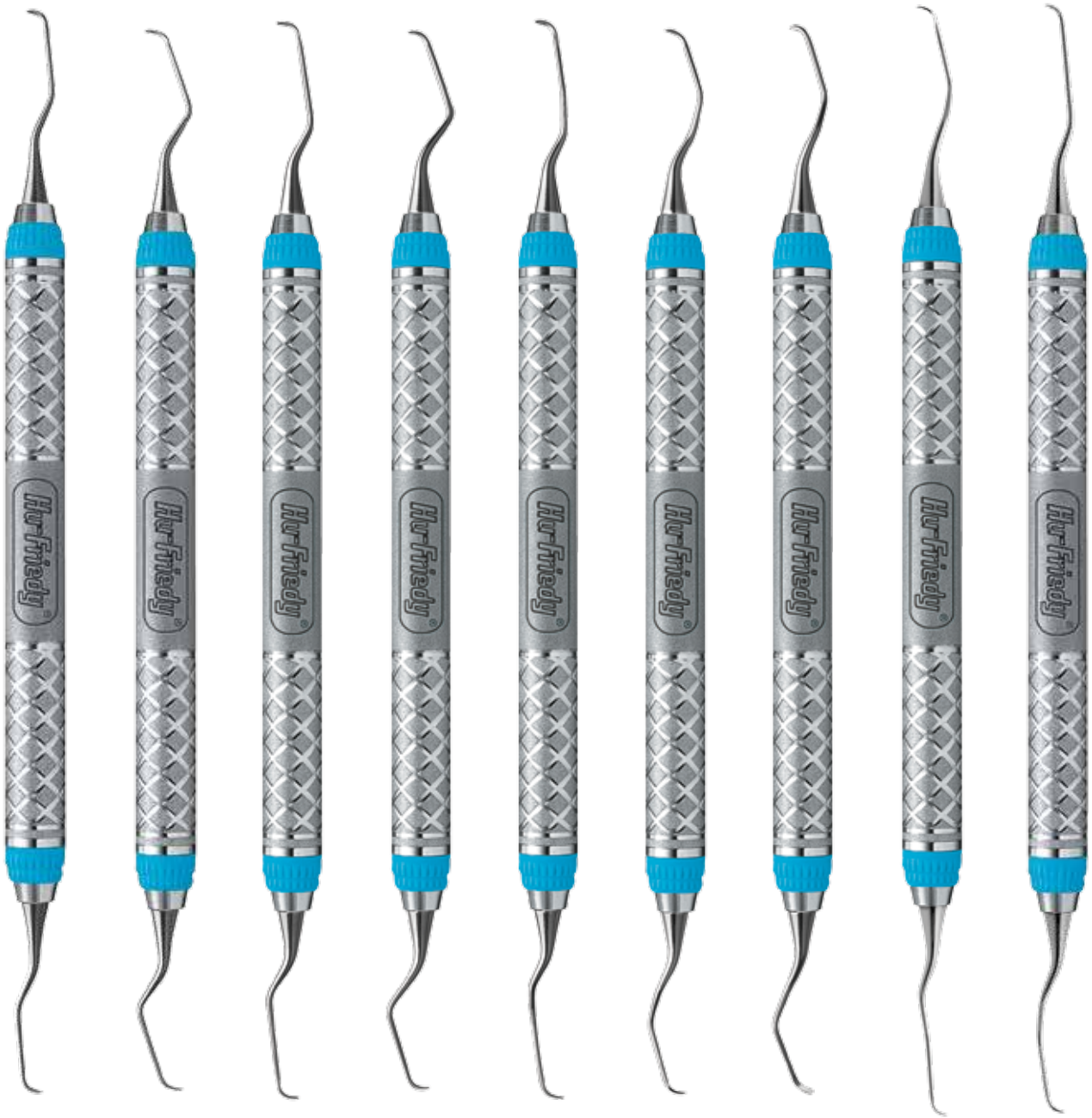
Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida
| SRP1/2R9	| SRP3/4R9	| SRP5/6R9	| SRP7/8R9	| SRP11/12R9	|SRP13/14R9	| SRP15/16R9	| SRP11/14R4	| SRP12/13R4
							#4	#4

#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9 en todos los modelos de curetas After Five rígidas, excepto donde se indique lo contrario

Extra rígida	Extra rígida	Extra rígida	Extra rígida
| SRP5/6E6	| SRP7/8E6	| SRP11/12E6	| SRP13/14E6

#6, #7, #8 en todos los modelos de curetas After Five extra rígidas

MINI FIVE



1/2	3/4	5/6	7/8	11/12	13/14	15/16	11/14 Mesial/ Distal	12/13 Mesial/ Distal
| SAS1/29	| SAS3/49	| SAS5/69	| SAS7/89	| SAS11/129	| SAS13/149	| SAS15/169	| SAS11/149	| SAS12/139

#2, #4, #6, #7, #8, #9 en todos los modelos de curetas Mini Five. #C8 en todos los modelos de curetas Mini Five, excepto las curetas Gracey 11/14 y 12/13 Mesial/Distal

Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida	Rígida
| SAS1/2R9	| SAS3/4R9	| SAS5/6R9	| SAS7/8R9	| SAS11/12R9	| SAS13/14R9	| SAS15/16R9

#2, #4, #6, #7, #8, #C8, #9 en todos los modelos de curetas Mini Five rígidas

MICRO MINI

- Unión terminal más larga para acceder a bolsas periodontales profundas
- La hoja es un 50% más corta que la de la cureta Gracey estándar para una mejor adaptación a las bolsas y furcaciones estrechas
- La hoja es un 20% más delgada que la de la cureta Gracey Mini Five para reducir la distensión del tejido y facilitar la inserción gingival



Micro Mini Five 1/2
| SMS1/29
#9

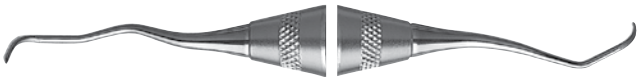
Micro Mini Five 7/8
| SMS7/89
#9

Micro Mini Five 11/12
| SMS11/129
#9

Micro Mini Five 13/14
| SMS13/149
#9

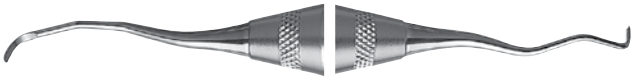
CURETAS GRACEY PARA SUPERFICIES MESIAL/DISTAL

Estas combinaciones de extremos de trabajo permiten completar todo un sextante vestibular o palatino/lingual sin cambiar de instrumento, lo que aumenta la eficacia.



11/14
Mesial/Distal
(ilustrada)
| SG11/146
#2, #4, #6, #7, #8, #C8

11/14
Mesial/Distal
Rígida
| SGR11/14R
#2, #4



12/13
Mesial/Distal
(ilustrada)
| SG12/136
#2, #4, #6, #7, #8, #C8

12/13
Mesial/Distal
Rígida
| SGR12/13R
#2, #4

CURETAS GRACEY PARA PROFILAXIS

Las hojas tienen el mismo tamaño que las de las curetas Gracey estándar, pero la unión funcional es más corta y más rígida para la eliminación de los depósitos de cálculo supragingival.



P1/2
| SGP1/2
#2, #7



P3/4
| SGP3/4
#2, #7



P5/6
| SGP5/6
#2, #7



P7/8
| SGP7/8
#2, #7

LA HISTORIA DE CLAYTON GRACEY

A fines de la década de 1940, un dentista innovador de la Universidad de Michigan tuvo una visión. Clayton Gracey quería **"dar a todos los dentistas la posibilidad de tratar las bolsas periodontales más profundas y menos accesibles con facilidad y sin provocar un estiramiento traumático de la encía".**

El Dr. Gracey le transmitió su idea a Hugo Friedman, el fundador de Hu-Friedy, quien la apoyó con convicción. Juntos desarrollaron una serie de 14 instrumentos con extremo simple, diseñados para zonas específicas y destinados a eliminar eficazmente los depósitos de cálculo de las superficies radiculares.

Los diseños del Dr. Gracey constituyen los cimientos del instrumental utilizado en la actualidad. Hoy en día, las curetas Gracey se encuentran disponibles con extremo doble y diversas opciones de mango.

Las curetas Gracey han atravesado un largo camino, y su diseño ha cambiado significativamente desde su aparición. En la actualidad, Hu-Friedy produce una gran variedad de estilos y modelos, como las curetas After Five® (con una unión terminal más larga y una hoja más delgada), las curetas Mini Five® (que incorporan las características de la versión After Five® y una hoja más corta) y los modelos 15/16 y 17/18. Todas las versiones de curetas Gracey incluyen un diseño opcional con unión funcional rígida.

Hu-Friedy se encuentra en la búsqueda constante de nuevas maneras de mejorar sus productos. Dedicamos nuestro éxito a los pioneros de la odontología (entre ellos el Dr. Clayton Gracey), quienes contribuyeron a convertir una visión no solo en una realidad, sino también en una parte esencial de consultorios y clínicas dentales de la actualidad.



LÍNEA RESIN 8 COLORS

Los instrumentos de la línea Resin 8 Colors de Hu-Friedy son ergonómicos y livianos, y ofrecen un sistema de codificación por colores según la zona específica de la boca donde se van a utilizar. Además, los raspadores y las curetas incorporan la exclusiva tecnología EverEdge®, que mantiene el filo de los extremos de trabajo durante más tiempo. Consulte la página D26 para conocer la lista completa de los códigos de las piezas de la línea Resin 8 Colors.

RASPADORES



ANTERIORES: **Nevi 1 & Nevi 1/H5, H6/7 Hygienist, H5/33 Hygienist, Jacquette #30/33, Centennial**



POSTERIORES: **204 IUFW, 204S, 204SD, 135, Nevi 2, Nevi 3, Nevi 4, 31/32, Jacquette estándar, Jacquette mini #34/35**

CURETAS UNIVERSALES



BARNHART: **1/2, 1/2R, 5/6, 5/6R**
COLUMBIA: **2R/2L, 4R/4L, 13/14**
YOUNGER-GOOD: **7/8**
MCCALL: **13/14, 13/14S, 17/18**
LANGER: **1/2, 3/4, 5/6, 17/18**

CURETAS GRACEY



1/2, 3/4

Las curetas Gracey 1/2 y 3/4 se encuentran disponibles en versión estándar, rígida, After Five, After Five rígidas, Mini Five® y Mini Five rígidas.



5/6

Las curetas Gracey 5/6 se encuentran disponibles en versión estándar, rígida, After Five, After Five rígidas, Mini Five y Mini Five rígidas.



7/8, 9/10

Las curetas Gracey 7/8 se encuentran disponibles en versión estándar, rígida, After Five, After Five rígidas, Mini Five y Mini Five rígidas.

Las curetas Gracey 9/10 se encuentran disponibles en versión estándar.



11/12, 15/16

Las curetas Gracey 11/12 y 15/16 se encuentran disponibles en versión estándar, rígida, After Five, After Five rígidas, Mini Five y Mini Five rígidas.



13/14, 17/18

Las curetas Gracey 13/14 se encuentran disponibles en versión estándar, rígida, After Five, After Five rígidas, Mini Five y Mini Five rígidas.

Las curetas Gracey 17/18 se encuentran disponibles en versión estándar y rígida.

Las curetas Gracey 11/14 y 12/13 se encuentran disponibles en versión estándar e incorporan un mango rojo de la línea Resin 8 Colors.

LÍNEA RESIN 8 COLORS

CURETAS GRACEY

GRACEY 1/2

Estándar	SG1/2C8
Rígida	SG1/2RC8
After Five	SRPG1/2C8
After Five rígida	SRP1/2RC8
Mini Five	SAS1/2C8
Mini Five rígida	SS1/2RC8

GRACEY 3/4

Estándar	SG3/4C8
Rígida	SG3/4RC8
After Five	SRPG3/4C8
After Five rígida	SRP3/4RC8
Mini Five	SAS3/4C8
Mini Five rígida	SS3/4RC8

GRACEY 5/6

Estándar	SG5/6C8
Rígida	SG5/6RC8
After Five	SRPG5/6C8
After Five rígida	SRP5/6RC8
Mini Five	SAS5/6C8
Mini Five rígida	SS5/6RC8

GRACEY 7/8

Estándar	SG7/8C8
Rígida	SG7/8RC8
After Five	SRPG7/8C8
After Five rígida	SRP7/8RC8
Mini Five	SAS7/8C8
Mini Five rígida	SS7/8RC8

GRACEY 9/10

Estándar	SG9/10C8

GRACEY 11/12

Estándar	SG11/12C8
Rígida	SG11/12RC8
After Five	SRP11/12C8
After Five rígida	SP11/12RC8
Mini Five	SAS11/12C8
Mini Five rígida	SS11/12RC8

GRACEY 13/14

Estándar	SG13/14C8
Rígida	SG13/14RC8
After Five	SRP13/14C8
After Five rígida	SP13/14RC8
Mini Five	SAS13/14C8
Mini Five rígida	SS13/14RC8

GRACEY 15/16

Estándar	SG15/16C8
Rígida	SG15/16RC8
After Five	SRP15/16C8
After Five rígida	SP15/16RC8
Mini Five	SAS15/16C8
Mini Five rígida	SS15/16RC8

GRACEY 17/18

Estándar	SG17/18C8
Rígida	SG17/18RC8

GRACEY 11/14

Estándar	SG11/14C8

GRACEY 12/13

Estándar	SG12/13C8

CURETAS UNIVERSALES

BARNHART

1/2	SBH1/2C8
1/2 Rígida	SBH1/2RC8
5/6	SBH5/6C8
5/6 Rígida	SBH5/6RC8

COLUMBIA

2R/2L	SC2R/2LC8
4R/4L	SC4R/4LC8
13/14	SC13/14C8

YOUNGER-GOOD

7/8	SYG7/8C8

McCALL

13/14	SM13/14C8
13S/14S	SM13/14SC8
17/18	SM17/18C8

LANGER

1/2	SL1/2C8
3/4	SL3/4C8
5/6	SL5/6C8
17/18	SL17/18C8

RASPADORES

PARA DIENTES ANTERIORES

Nevi 1	SCNEVI1C8
Nevi 1/H5	SNEV1/H5C8
H5/33	SH5/33C8
H6/7	SH6/7C8
Jacquette #30/33	SJ30/33C8
0/00 Morse	SM0/00C8
137	SN137C8
U15/30 Jacquette	SU15/30C8
U15/33 Jacquette	SU15/33C8
Centennial	SDH100C8

PARA DIENTES POSTERIORES

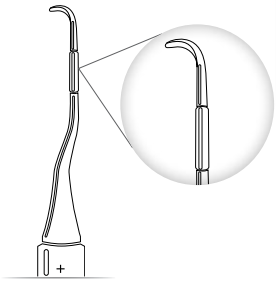
204 IUFW	SIUFW204C8
204S	S204SC8
204SD	S204SDC8
Nevi 2	SCNEVI2C8
Nevi 3	SCNEVI3C8
Nevi 4	SCNEVI4C8
Jacquette #31/32	SJ31/32C8
Jacquette #34/35	SJ34/35C8
135	SN135C8

CURETAS PARA ZONAS ESPECÍFICAS

Diseñadas para adaptarse a una zona o superficie dentaria específica

CURETAS VISION CURVETTE

- Hojas curvas un 50 % más cortas
- Marcas a los 5 y 10 mm en la unión funcional
- Marca que identifica la hoja (+) en el mango
- Bandas de identificación en el mango: una banda en la 11/12, dos bandas en la 13/14 (solo en el mango #4)



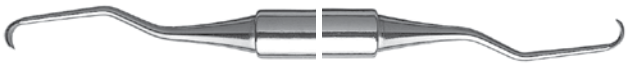


Curvette 11/12

| SGC11/12

#4, #6

Para la superficie mesial de los molares. Mejor adaptación en las furcaciones



Curvette 1/2

| SGC1/2

#4, #6

Para dientes anteriores y premolares, así como zonas interproximales



Curvette Sub-Zero

| SGCSUB-06

#4, #6

La unión funcional larga permite una inserción profunda en el surco, adaptándose a la superficie radicular vestibular y lingual/palatina



Curvette 13/14

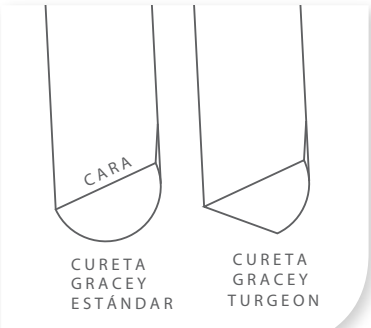
| SGC13/14

#4, #6

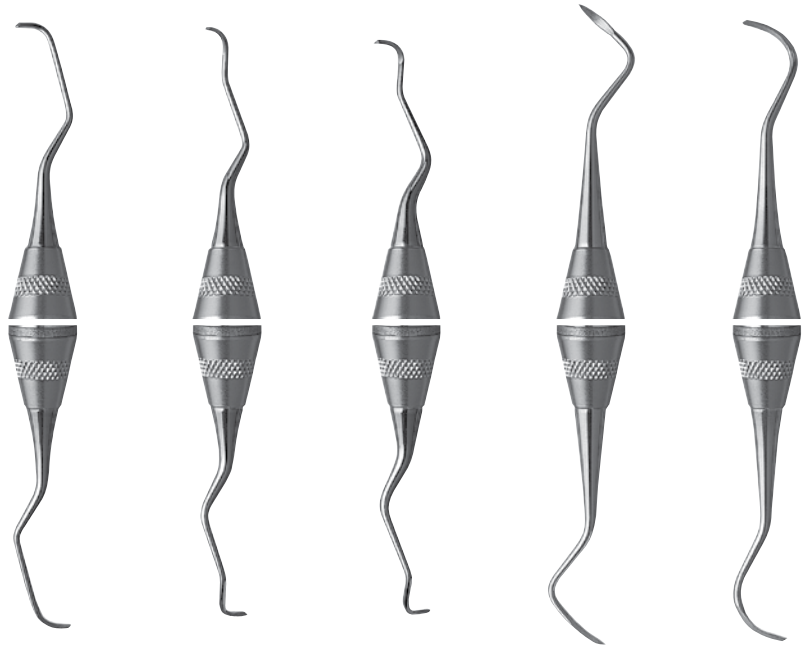
Para la superficie distal de los molares. Mejor adaptación en las furcaciones

CURETAS GRACEY MODIFICADAS TIPO TURGEON

- El diseño de la hoja ofrece una sección transversal diferente.
- La forma modificada ofrece una hoja más afilada.
- La forma modificada resulta fácil de afilar.
- Las hojas son estrechas para facilitar la inserción.



Comparación entre los ángulos de una cureta Gracey estándar y una cureta Gracey tipo Turgeon



5/6 Gracey modificada

| STG5/66

#2, #6

11/12 Gracey modificada

| STG11/126

#2, #6

13/14 Gracey modificada

| STG13/146

#2, #6

13/14S McCall modificada

| STM13/14S6

#2, #6

17/18S McCall modificada

| STM17/18S6

#2, #6

CURETAS PARA ZONAS ESPECÍFICAS

CURETAS PARA DESBRIDAMIENTO*

Estas exclusivas curetas se utilizan después del raspado ultrasónico para una suave remoción de los depósitos de residuos y para el alisado de la superficie radicular.

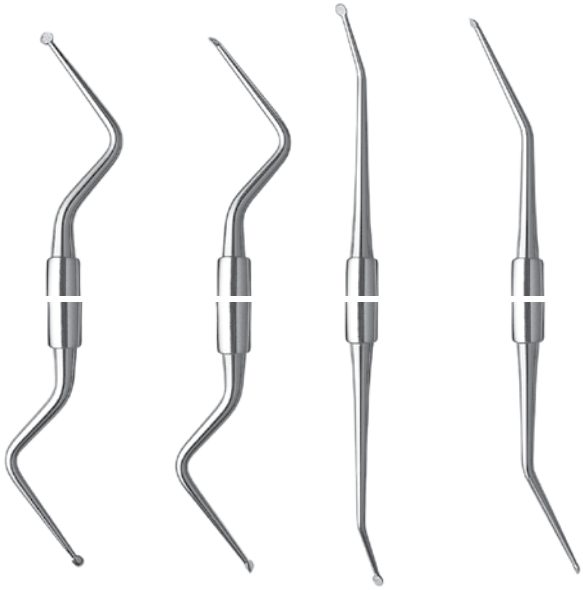
IDEALES PARA FURCACIONES, SURCOS DE DESARROLLO Y ÁNGULOS LÍNEA



Todo el borde de la hoja es cortante, lo que permite un movimiento de empuje o tracción en todas las direcciones: vertical, horizontal u oblicua.



Las uniones funcionales más largas facilitan el acceso a las bolsas profundas.



1/2
Bucal/ Lingual o palatina
| SOH1/2
#4

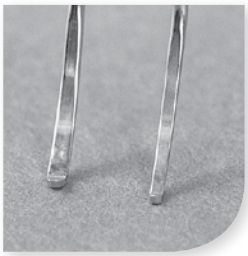
3/4
Mesial Distal
| SOH3/4
#4

5/6
Anterior
| SOH5/6
#4

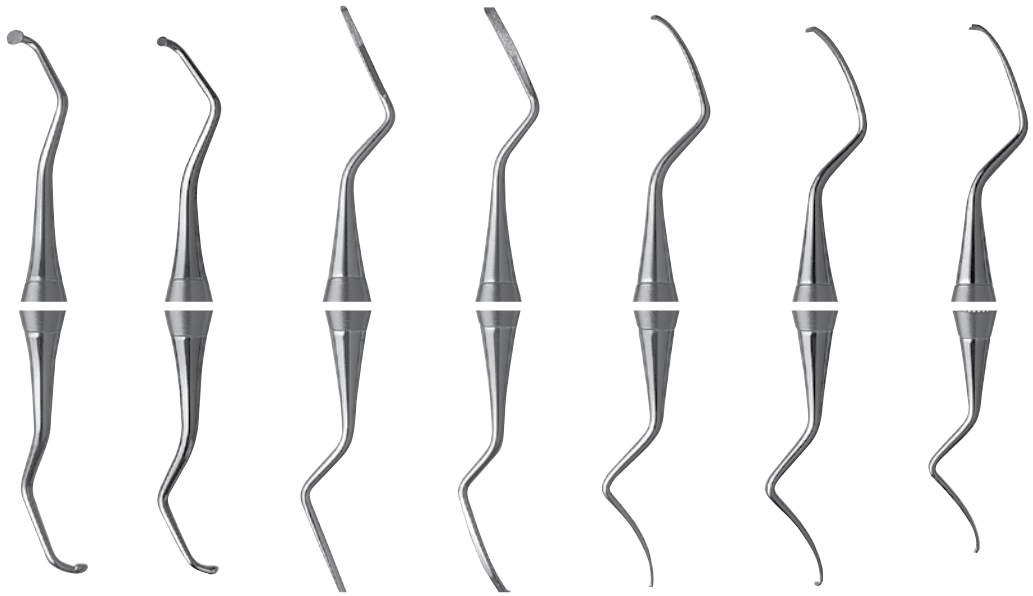
7/8
Anterior extendida
| SOH7/8
#4

CURETAS PARA FURCACIONES

Diseñadas para el raspado de concavidades radiculares y furcaciones



Comparación entre hojas de cureta de 1,3 y 0,9 mm



1
DeMarco
| SDM16
#4, #6

2
DeMarco
| SDM26
#4, #6

1
Quétin Bucal-Lingual o palatina 0,9 mm
| SQBL16
#4, #6

2
Quétin Bucal-Lingual o palatina 1,3 mm
| SQBL26
#4, #6

1
Quétin Mesial-Distal 0,9 mm
| SQMD16
#4, #6

2
Quétin Mesial-Distal 1,3 mm
| SQMD26
#4, #6

3
Raspador Quétin Labial-Lingual o palatina
| SQLL36
#4, #6

Las curetas DeMarco son ideales para la eliminación de manchas en las superficies lingual y palatina de los dientes anteriores.

*Diseñadas con el asesoramiento de la higienista dental Trisha O'Hehir



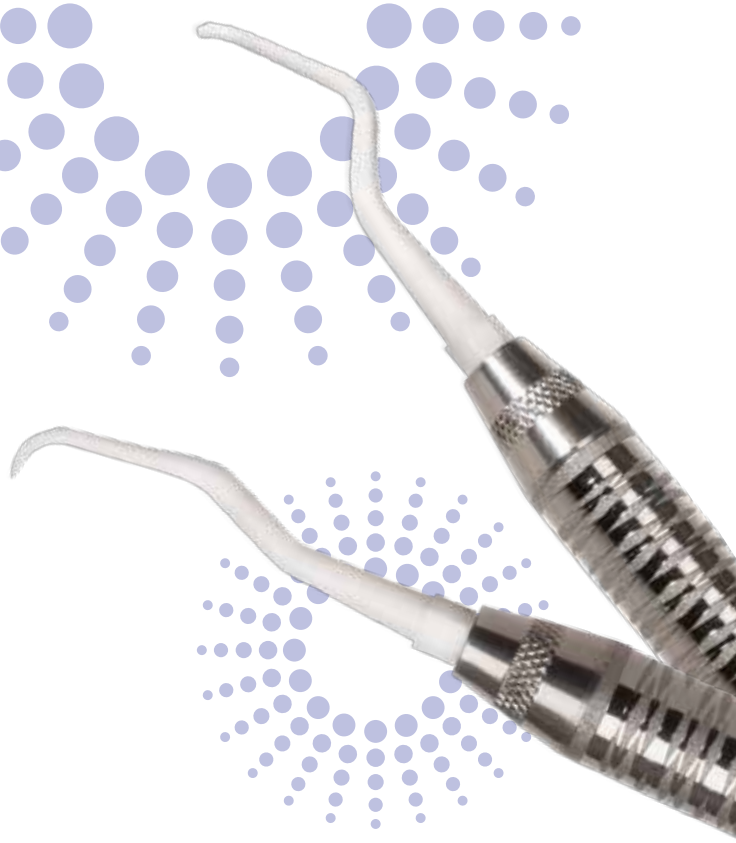
CURETAS IMPLACARE® II

Ideadas para el mantenimiento de los implantes, las curetas Implacare II se utilizan para la remoción de placa y cálculo, reduciendo al mínimo el daño causado sobre la superficie de titanio del pilar de implante.*

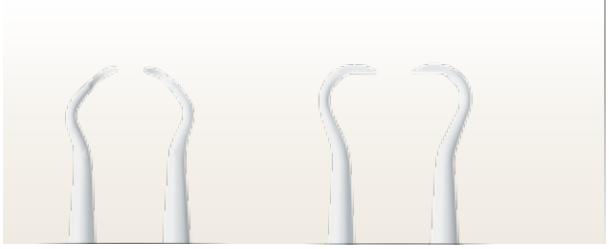
Kit de inicio para el mantenimiento de los implantes	IMPCKITII

Implacare II	Colorvue
1 mango de cureta Implacare	1 mango de sonda Colorvue
1 juego de puntas de raspador 204S	1 juego de puntas de PCV11 (3-6-8-11)
1 juego de puntas de raspador H6/H7	1 juego de puntas de PCV12 (3-6-9-12)
1 juego de puntas de Columbia 4R/4L	1 juego de puntas de Williams (1-2-3-5-7-8-9-10)
1 juego de puntas de Langer 1/2	1 juego de puntas de UNC12 (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12)
1 juego de puntas de Barnhart 5/6	

Kit Langer 1/2 (mango & 12 pares)	IMPLLG1/26
Langer 1/2 - Puntas de repuesto (12 pares)	IMPLLG1/2
Kit Barnhart 5/6 (mango & 12 pares)	IMPLBH5/66
Barnhart 5/6 - Puntas de repuesto (12 pares)	IMPLBH5/6
Kit Columbia 4R/4L (mango & 12 pares)	IMPL4R/4L6
Columbia 4R/4L - Puntas de repuesto (12 pares)	IMPL4R/4L
Kit H6/H7 (mango & 12 pares)	IMPLH6/76
H6/H7 - Puntas de repuesto (12 pares)	IMPLH6/7
Kit 204S (mango & 12 pares)	IMPL204S6
204S - Puntas de repuesto (12 pares)	IMPL204S
Kit introductorio de Implacare II (incluye los 5 diseños de puntas)	IMPLINTRO6
Kit de puntas variadas de Implacare II* (12 pares)	IMPLSORT6
Puntas variadas de Implacare II de repuesto* (12 pares)	IMPLSORT



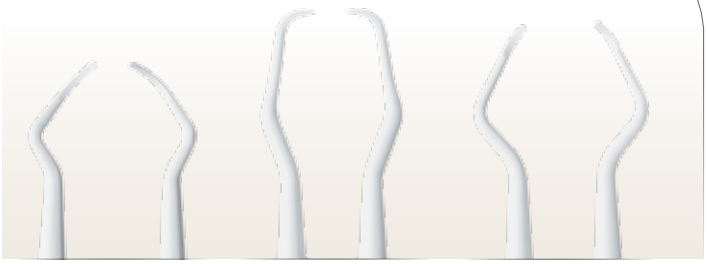
PUNTAS DE RASPADORES EN HOZ



204S
¡AHORA 20% MÁS DELGADA!

Hygienist H6/H7
¡AHORA 20% MÁS DELGADA!

PUNTAS DE CURETAS UNIVERSALES



NUEVA Barnhart 5/6

NUEVA Langer 1/2

Columbia 4R/4L
¡AHORA 20% MÁS DELGADA!

El raspado con Implacare II redujo al mínimo el daño causado sobre la superficie del pilar de implante.



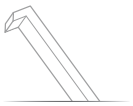
Las imágenes del pilar de implante de titanio se extrajeron del International Journal of Oral & Maxillofacial Implants (Revista Internacional de Implantes Orales y Maxilofaciales). Hallmon WW. Waldrop TC. Meffert RM. Wade BW. INT J ORAL MAXILLOFAC IMPLANTS 1996;11:96-100.

*Hasturk H, Huy Nguyen D, Sherzai H, Song X, Soukos N, Bidlack F, Van Dyke T. Comparison of the Impact of Scaler Material Composition on Polished Titanium Implant Abutment Surfaces (Comparación del Impacto de la Composición Material del Raspador sobre la Superficie de Titanio Pulido del Pilar de Implante). Journal of Dental Hygiene (Revista Internacional de Higiene Dental). 2013;87(4)

CURETAS ESPECIALIZADAS

RASPADORES EN FORMA DE AZADÓN

Se utilizan para desprender depósitos de cálculo supragingival de gran espesor (con movimiento de tracción).





Raspador Centennial
| SDH1009
#9, #C8
Combinación de extremo en hoz y extremo en azadón para depósitos en dientes anteriores



7K
| S7K
#24



XS-15 Towner
| SXS156
#24, #6
Para superficie lingual o palatina de dientes anteriores



U15/13K
| SU15/13K
#4



WV1/2
| SWV1/2
#2



6/7 Orban Mesial/ Distal
| SO6/7
#2, #6



8/9 Orban Bucal/ Lingual o palatina
| SO8/9
#2, #6

RASPADORES EN FORMA DE LIMA

Se utilizan para desintegrar y remover depósitos de cálculo de gran espesor (con movimiento de tracción).





3/7 Hirschfeld Bucal/ Lingual o palatina
| FH3/76
#2, #4, #6



10/11 Orban Bucal/ Lingual o palatina
| FO10/11
#2, #4, #6



5/11 Hirschfeld Mesial/ Distal
| FH5/11
#2, #4, #6



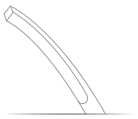
Orban Mesial/ Distal
| FO12/13
#2, #4, #6



9/10 Hirschfeld Anterior
| FH9/10
#2, #4, #6

RASPADORES EN FORMA DE CINCEL

Se utilizan para desprender puentes de cálculo en los dientes anteriores inferiores (con movimiento de empuje).





62
Cushing
| SCU62
#1



61
Cushing
| SCU61
#1



Zerfing
| SZ6
#24, #6

CINCELES DARBY-PERRY



DP5K/6K
| SDP5/6K
#2



DP9K/11K
| SDP9/11K
#2

CURETAS ESPECIALIZADAS

RASPADORES EN FORMA DE LIMA DIAMONDTEC®

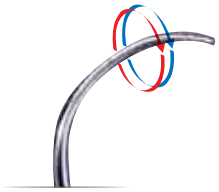
- Tamaño y forma perfectos para mejorar el raspado definitivo en furcaciones y depresiones radiculares
- Los diseños con extremo doble ofrecen un raspado más eficaz
- El gran diámetro del mango brinda un agarre ergonómico y ayuda a reducir los síntomas del síndrome del túnel carpiano*
- Los anillos Signature Series facilitan la identificación de los instrumentos
- Raspador en forma de lima con revestimiento de diamante



SDCN7



SDCM/D7



360° DE COBERTURA



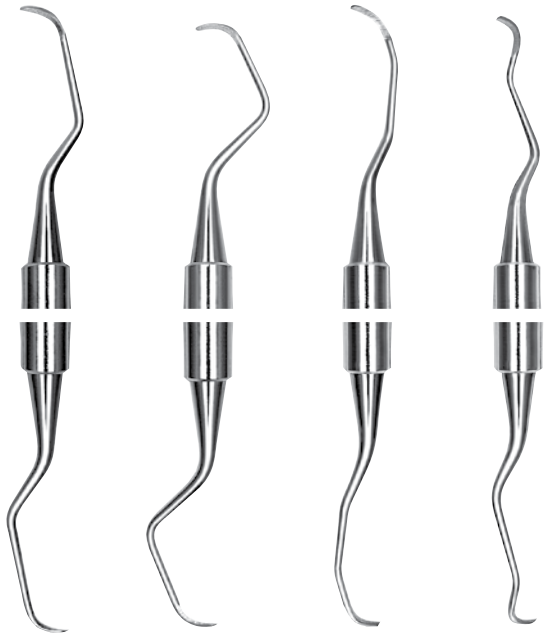
Mesial/ Distal
| SDCM/D7



Nabers
| SDCN7

CURETAS KRAMER-NEVINS

- Las curetas Kramer-Nevins, una línea de curetas Gracey modificadas, se utilizan para el alisado radicular y el curetaje subgingival
- Incorporan una hoja con una curvatura ligeramente modificada, un perfil más delgado y mayor longitud para llegar a zonas de difícil acceso sin perder efectividad
- Se emplean principalmente durante la preparación prequirúrgica y en todos los procedimientos de mantenimiento
- También son extremadamente útiles en cirugías



#5/6 Cureta Kramer-Nevins
| SKN5/6

#7/8 Cureta Kramer-Nevins
| SKN7/8

#11/12 Cureta Kramer-Nevins
| SKN11/12

#13/14 Cureta Kramer-Nevins
| SKN13/14

*Fuente: Gerwatowski, L.J., McFall, D.B., Stach, D.: Carpal Tunnel Syndrome; Risk Factors and Preventive Strategies for the Dental Hygienist (Síndrome del Túnel Carpiano; Factores de Riesgo y Estrategias Preventivas para el Higienista Dental). Journal of Dental Hygiene (Revista Internacional de Higiene Dental), febrero de 1992.

AFILADO DE INSTRUMENTOS

DISPOSITIVO DE AFILADO SIDEKICK

El dispositivo de afilado Sidekick de Hu-Friedy está diseñado para realizar el afilado de rutina de raspadores y curetas. Un afilado de rutina correcto prolonga la vida útil de los instrumentos.

- El dispositivo de afilado Sidekick es inalámbrico, lo que le permite usarlo en cualquier lugar del consultorio o de la clínica dental.
- Los canales guía del instrumento y el tope posterior vertical ofrecen guías que actúan como plantillas y ayudan a controlar la angulación de la hoja. Esto permite obtener buenos resultados de afilado.
- El dispositivo de afilado Sidekick es compacto y ocupa poco espacio.



Kit de afilado Sidekick

| SDKKIT

El kit incluye: dispositivo de afilado Sidekick, manual de instrucciones y CD-ROM, piedra de afilado cerámica, bastoncito plástico para pruebas, lente de aumento y 2 baterías AA.

Repuestos y accesorios

Tornillo de la placa guía	**| SDKGPSCREW**
Placa guía	**| SDKGPLATE**
Piedra cerámica	**| SDKSTONEC**
Piedra de grano grueso	**| SDKSTCOARS**
Abrazadera para piedra	**| SDKCLIP**
Bastoncitos plásticos para pruebas	**| PTS**
Lente de aumento	**| LENS**

TARJETAS DE AFILADO DIAMANTADAS

- El revestimiento uniforme, compuesto por una combinación de diamantes de grado industrial y acero inoxidable de alta calidad, ofrece una superficie plana y extremadamente dura para el afilado del instrumento.
- La superficie es de gran duración e impide la formación de surcos; la tarjeta permanece plana luego de usarla repetidas veces y no se quiebra si se cae al suelo.
- Fácil limpieza a través de limpiadores ultrasónicos y procesos de esterilización a vapor.
- El diseño delgado, similar al de una tarjeta de crédito, permite colocar fácilmente las tarjetas de afilado dentro de bolsas o cassettes de esterilización junto con el resto del instrumental.



Tarjeta de afilado diamantada, grano extra fino
| DSCXFINE

Tarjeta de afilado diamantada, grano fino
| DSCFINE

Tarjeta de afilado diamantada, grano mediano
| DSCMED

Tarjetas de afilado diamantadas, grano extra fino, fino y mediano
| DSCSET

Para obtener información sobre el correcto afilado de los instrumentos, consulte las páginas E3-E6 de la guía de referencia del catálogo.

PIEDRAS DE AFILADO

Las piedras se muestran al 50% de su tamaño real.

299 Arkansas cónica, de grano súper fino[O]
| SS299
Base de 8,9 x 0,8 cm. Dura, para afilado de superficie facial de cureta



Arkansas cilíndrica n.º 2, de grano súper fino[O]
| SS2
10 x 0,6 cm. Para afilado de superficie facial de cureta

Piedra cerámica con forma cilíndrica y de grano fino[W/D]
| SSKC
10 x 0,31 cm



309 Piedra india de grano fino[O]
| SS309
10 x 1,3 x 0,6 x 0,6 x 0,3 cm



Afilador de limas con espiga, de acero al carbono
| FST
10,8 cm de longitud



Afilador de limas de Hu-Friedy, de acero al carbono
| FS
14 cm de longitud



Bastoncito plástico para pruebas
| PTS
7,6 x 0,6 cm. Disponibles en paquetes de 6



Piedra de afilado para elevadores de luxación, de grano fino[W/D]
| SSLUX
Para elevadores de luxación



Piedra de doble grano[D]
| SSDGRIT
Incluye un lado cerámico de grano grueso para recontornear, y un lado cerámico y suave para acabado y afilado
4" x 5/8" x 1"



Piedra india n.º 1 de grano fino[W/O]
| SSF1
10 x 2,5 x 1,3 cm



Piedra cerámica n.º 3 de grano mediano[W/D]
| SS3C
7,6 x 3,2 x 0,6 cm



Arkansas n.º 4, plana, dura y de grano fino[O]
| SS4
10 x 2,5 x 0,6 cm



Arkansas Bates n.º 5, dura y de grano fino[O]
| SS5
10 x 3,8 x 1,3 cm



Piedra india n.º 6, con forma de cuña y de grano mediano[W/O]
| SS6
11,4 x 4,8 x 0,9 hasta 0,3 cm



Arkansas n.º 6A con forma de cuña, gruesa, dura y de grano fino[O]
| SS6A
11,4 x 4,8 x 0,9 hasta 0,3 cm



Arkansas AS-22, súper dura y de grano súper fino[O]
| SSAS22
5,7 x 2,2 x 0,5 cm

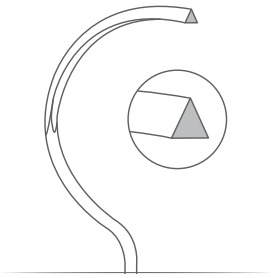


Piedra india MS-22 de grano mediano[W/O]
| SSMS22
5,7 x 2,2 x 0,5 cm

W: Lubricar la piedra con agua | O: Lubricar la piedra con aceite | D: No se requiere lubricación

MACROMODELOS

Se utilizan para ayudar a los estudiantes a familiarizarse con las principales formas y superficies de los instrumentos, y para ayudarlos a comprender mejor su uso y mantenimiento. Los modelos tienen una altura de 30,5 cm.



Todos los modelos a escala ampliada también se encuentran disponibles con extremos cortados transversalmente.



#H6 Raspador en forma de hoz
| LSMH6

#13 Cureta Columbia
| LSM13

#14 Cureta Gracey
| LSM14

#30 Jacquette
| LSM30

MODELOS DE PLÁSTICO DE PIEDRAS DE AFILADO A ESCALA AMPLIADA



Bastoncito plástico para pruebas
| LPTS
29,2 cm



#4 Piedra de afilado
| LSS4
7,6 x 28 x 19 cm

MATERIAL INSTRUCTIVO



Manual de afilado
| SHM
Manual sobre afilado de instrumentos ***It's About Time to Get on the Cutting Edge*** (Es hora de afilar), que incluye una post evaluación para la obtención de Unidades de Educación Continua (CEU, por sus siglas en inglés).

Video sobre afilado
| SDVD
DVD sobre afilado de instrumentos ***It's About Time to Get on the Cutting Edge*** (Es hora de afilar). Se incluye manual con post evaluación para la obtención de Unidades de Educación Continua (CEU, por sus siglas en inglés). Video de autoaprendizaje.

AFILADO DE INSTRUMENTOS

PIEDRAS ABRASIVAS PARA PIEZAS DE MANO

Se trata de piedras de grano grueso, fabricadas con óxido de aluminio blanco.



#301W
| SS301
Diámetro de 6 x 10 mm



#303W
| SS303
Diámetro de 6 x 13 mm



#304W
| SS304
Diámetro de 6 x 16 mm



#305W
6 x 19 mm
| SS305
Diámetro de 6 x 19 mm



#300W
6 x 6 mm
| SS300
Diámetro de 6 x 6 mm en la base



#302W
3 x 3 mm
| SS302
Diámetro de 3 x 3 mm

ANILLOS SIGNATURE SERIES

Los anillos Signature Series solo pueden utilizarse con los instrumentos de las líneas Satin Steel Colours®, EverEdge® y ResinEight®. Sirven para identificar y organizar el instrumental. Resultan útiles para mantener el orden del instrumental en los cassettes y clasificar los instrumentos por procedimientos. Estos anillos son resistentes a todos los métodos aprobados de esterilización por autoclave.



Todos los envases con un único color contienen 16 unidades. Los envases de colores surtidos pueden ser de 16 u 80 unidades.

Gris	**| SSG1**	Azul	**| SSG8**
Blanco	**| SSG2**	Negro	**| SSG9**
Naranja	**| SSG3**	Rosa	**| SSG10**
Marrón	**| SSG4**	Violeta	**| SSG11**
Amarillo	**| SSG5**	Celeste	**| SSG12**
Rojo	**| SSG6**	16 surtidos	**| SSG0**
Verde	**| SSG7**	80 surtidos	**| SSGMULTI**

ANILLOS RESIN 8 COLORS

Todos los envases con un único color contienen 16 unidades.

Rojo	**| SSGRED8**	Rosa	**| SSGLAVNDR8**
Naranja	**| SSGORANGE8**	Verde	**| SSGGREEN8**
Amarillo	**| SSGYELLOW8**	Azul	**| SSGBLUE8**
Violeta	**| SSGPURPLE8**	Gris	**| SSGGRAY8**

ACCESORIOS & KITS



Kit de piedra Arkansas
| SSKITA
Incluye: Piedra Arkansas plana #4, piedra Arkansas cónica #299, 5 bastoncitos plásticos para pruebas, aceite para piedras de afilado Sharpen-EZ, lente de aumento



Kit de piedra cerámica
| SSKITC
Incluye: Piedra cerámica #3, piedra cerámica con forma cilíndrica, 5 bastoncitos plásticos para pruebas, lente de aumento



Lente de aumento para afilado
| LENS

Aceite para afilado Sharpen-Ez™ Frasco de 29,5 ml
| SSO
El aceite de grado médico arrastra las partículas metálicas de la piedra e impide una acumulación perjudicial de las mismas. Además, reduce el calor generado por la fricción.



VARIOS



Mango para pincel 1
| HCB1
Utilizado para la aplicación de sellador de surcos y fisuras, para grabado ácido y para procedimientos de colocación. Fabricado con Immunity Steel® para permitir la esterilización por autoclave. Su diseño es apto para las piezas de pincel de la mayoría de los fabricantes.



Tacita de profilaxis modificada, fabricada con Immunity Steel
| PCUPM
Para pasta de profilaxis o medicamentos. Fabricada con acero inoxidable resistente a los ácidos y a la corrosión.





CIRUGÍA

Aspiradores	E4	Portaagujas	E70
Fresas y trépanos	E6	Osteótomos	E77
Línea Black	E7	Periostótomos	E82
Calibradores	E18	Periótomos	E91
Cinceles	E19	Retractores y abrebocas	E93
Curetas	E26	Rongeurs	E98
Elevadores	E32	Elevadores de raíces	E100
Limas	E43	Mangos y hojas de bisturí	E104
Fórceps	E46	Tijeras	E108
Instrumentos para injertos	E57	Instrumentos para elevación de seno	E115
Pinzas hemostáticas	E60	Suturas y agujas	E120
Sondas para implantes	E62	Jeringas	E125
Bisturíes	E63	Pinzas para tejidos	E126
Mazos	E69	Productos para alambre	E132

INSTRUMENTAL PARA CIRUGÍA

JUEGO BÁSICO PARA CIRUGÍA ORAL

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM0Sx*
Espejo/mango	MIR5/3, MH6
Mango de bisturí	10-130-05
Periostótomo	P23, PKN1
Elevadores de raíces	EHB13/14
Lima para hueso	BF1X
Pinzas	DP2
Retractor de mejillas	CRM2
Abrebocas	MP52, MP54
Portaagujas	NH5044
Pinza hemostática	H3
Tijeras	S16, S9
Rongeurs	RBL
Aspirador	ASPB2
Pinzas para tejidos	TP43

PARA AGREGAR A LA SELECCIÓN:

FÓRCEPS F1, F150, FMD3, F23
ELEVADORES E4R, E4L, E6X, EW, E12, E301

OTROS INSTRUMENTOS RECOMENDADOS:

REMOVEDOR DE CORONAS - CRCH1, FÓRCEPS PARA RAÍCES - FX97, FX46L

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

JERINGA DE SUCCIÓN, PUNTA DE JERINGA DE AGUA Y AIRE, CLIP PARA INSTRUMENTOS CON BISAGRA, SOPORTE PARA CAPUCHÓN DE AGUJA, ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES, SUTURAS

COLGAJOS/IMPLANTOLOGÍA

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Aspirador	ASPB3
Mango para espejo	MH6
Espejo bucal	MIR5/3, MIR5DS/3
Mango de bisturí	10-130-03
Sonda	PQOW6
Pinzas	DPU17
Pinzas para tejidos	TP43
Rongeurs	RMF
Tijeras	S16
Portaagujas	NH5037
Raspador	SCK66
Bisturí periodontal	KK15/166
Bisturí periodontal	KO1/26
Periostótomo	PFIWDS1
Periostótomo	PPR3
Cureta	SG13/149, SG11/129
Cureta	SPR1/29
Cincel periodontal	S13K/TG

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

JERINGA DE SUCCIÓN, PUNTA DE JERINGA DE AGUA Y AIRE, CLIP PARA INSTRUMENTOS CON BISAGRA, SOPORTE PARA CAPUCHÓN DE AGUJA, ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES, SUTURAS

INSTRUMENTAL PARA ELEVACIÓN DE SENO

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete Signature Series para 12 instrumentos, 8 x 11	IM4121
Clips para instrumentos con bisagra Signature Series, 2 unidades	IM1000
Periostótomo Buser, mango Satin Steel	PPBUSER6
Espátula para injertos óseos Palti	IMP6522
Empacador óseo, 7 mm	BONT
Raspador de hueso	RASP
Retractor de seno Misch, #10	SRM10
Cureta para elevación de seno 1	SINC1
Cureta para elevación de seno 2	SINC2
Jeringa para hueso, 7 mm	SYBG
Mazo Mead #1	MAL1
Portaagujas Crile-Wood, línea Perma Sharp, 15 cm	NH5038
Cureta Molt #2/4	CM2/4
Kit de sonda Colorvue #UNC12	PCVNCKIT6
Periostótomo Seldin #23	P23
Empacador óseo 6 mm/8 mm	BPACK

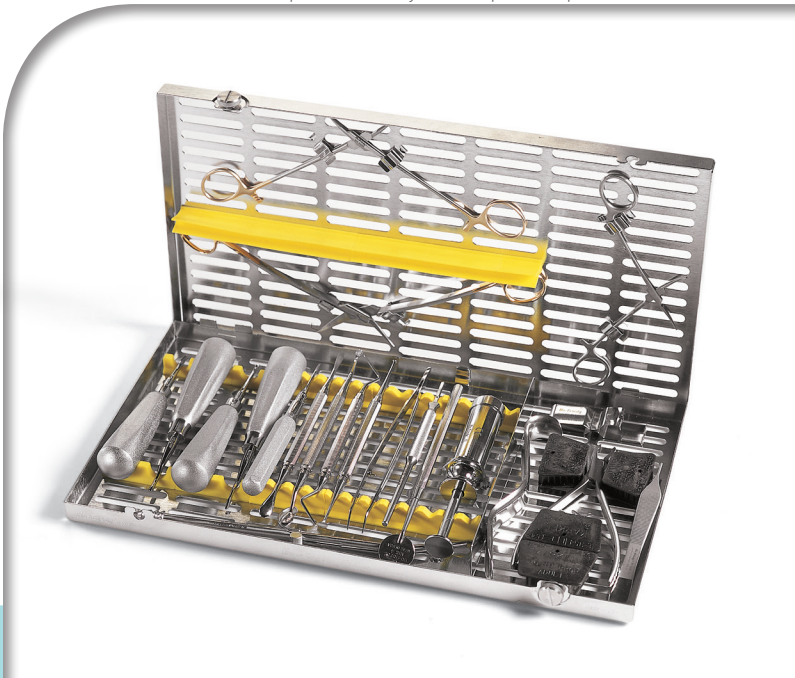
INSTRUMENTAL PARA REMOCIÓN DE SUTURAS

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete naranja	IM5103
Mango para espejo	MH6
Espejo	MIR5/3
Explorador	EXD56
Cureta EverEdge®	SC13/149
Pinzas	DP2
Tijeras	S13
Clip para punta de jeringa	IM1005

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

PUNTA DE ASPIRADOR Y ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES

x* Consulte la Sección A para conocer el código del casete que desea adquirir.



INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO DE HU-FRIEDY

Hu-Friedy cuenta con una amplia línea de instrumentos quirúrgicos que brindan la precisión y la calidad necesarias para llevar a cabo una cirugía odontológica; muchos de estos instrumentos se diseñaron con el asesoramiento de líderes de opinión, educadores e instituciones. Mediante el empleo de tecnologías híbridas y materiales y procedimientos exclusivos, y tras atravesar controles de calidad exhaustivos, los instrumentos de Hu-Friedy alcanzan los estándares de calidad más altos, lo que les permite a los especialistas obtener el mejor resultado clínico, en toda ocasión.

LÍNEA BLACK LINE

- Cuenta con un revestimiento de calidad diseñado para brindar una mayor lubricidad y agudeza visual sobre el tejido subyacente.
- El acabado negro de la línea Black Line reduce el reflejo de la luz.

FÓRCEPS APICALES

- Los fórceps apicales son forjados y poseen puntas anatómicas cónicas que, junto con estrías longitudinales, ayudan a profundizar hacia el alveolo.
- Sujetan con firmeza la raíz y la corona, y reducen la probabilidad de que la corona se desintegre o fracture.

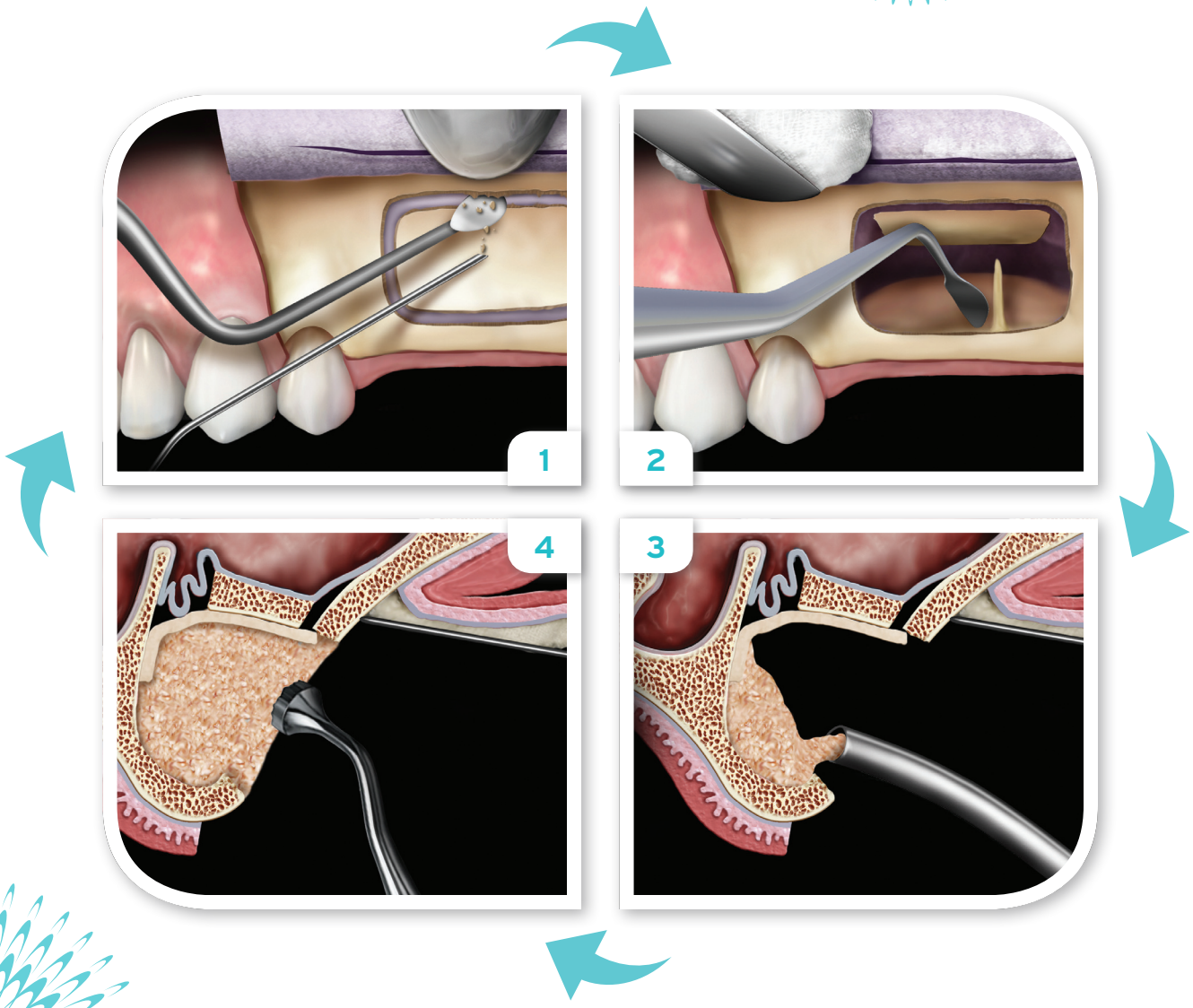
SUTURAS PERMA SHARP®

- Las suturas están fabricadas con acero inoxidable serie 300, una aleación ideal para agujas de sutura odontológicas.
- Esta línea cuenta con agujas fresadas con láser para reducir el daño al tejido.



SOLUCIONES DE IMPLANTOLOGÍA

Hu-Friedy cuenta con una amplia línea de instrumental para implantes, como instrumentos para elevación de seno, condensadores óseos, jeringas para hueso, curetas quirúrgicas, periostótomos, pinzas para tejidos, instrumentos para colocar hueso y Rongeurs. Muchos de estos instrumentos se desarrollaron con el asesoramiento de líderes de opinión de Hu-Friedy y educadores a nivel mundial.



INSTRUMENTOS PARA ELEVACIÓN DE SENO

Cureta para elevación de seno 1, línea Black Line	| SINC1X
Cureta para elevación de seno 2, línea Black Line	| SINC2X
Elevador de seno Kramer-Nevins, obtuso, línea Black Line	| IMP6578SX
Elevador de seno Kramer-Nevins, agudo, línea Black Line	| IMP6577SCX

PERIOSTÓTOMOS

3 Periostótomo Prichard, línea Black Line	| PPR3X
Periostótomo Buser, línea Black Line	| PPBUSERX

CONDENSADORES

Empacador óseo, 6-8 mm	| BPACK

JERINGA PARA HUESO

Jeringa para hueso, 7 mm	| SYBG

CURETAS QUIRÚRGICAS

86 Cureta quirúrgica Lucas, línea Black Line	| CL86X
87 Cureta quirúrgica Lucas, línea Black Line	| CL87X
2/4 Cureta Molt, línea Black Line	| CM2/4X

INSTRUMENTOS PARA TRANSPORTAR HUESO

Cucharilla para hueso Labanca, mango #6	| CSLABANCA6
Espátula para injertos óseos Palti, mango #6	| IMP65226

RONGEURS

Rongeur Kerrison corto	| RKSN

PORTAAGUJAS

Portaagujas Crile-Wood Perma Sharp®	| NH5038
Portaagujas Castroviejo Perma Sharp®, mango redondo	| NH5024R

TIJERAS

Tijeras Iris Super-Cut	| S18SC
Tijeras Goldman-Fox Perma Sharp®, curvas	| S5081

PINZAS PARA TEJIDOS

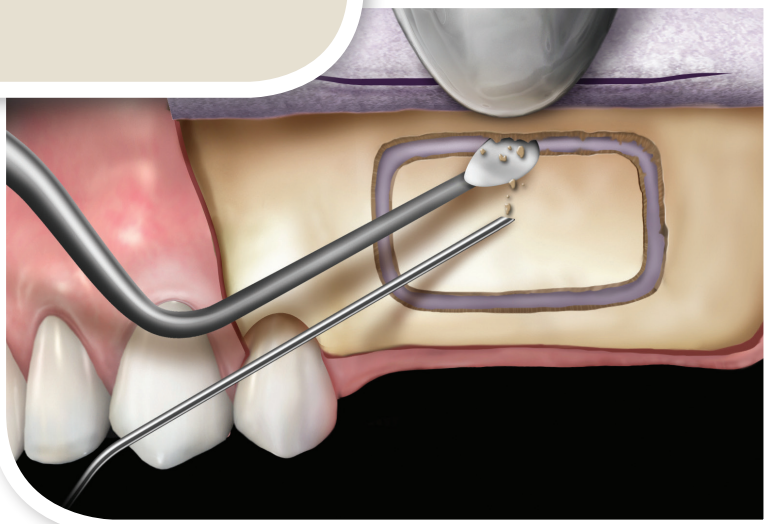
Pinzas para tejidos Adson Perma Sharp®, lisas	| TP5041
Pinza de sutura Corn para microcirugía	| SPM20

SUTURAS

4-0 PGA teñida C-6 18"	| PSN392V
5-0 PGA sin teñir C-6 27"	| PSN421V

ASPIRADORES

Los diseños ergonómicos de los aspiradores y la gran variedad de puntas con diámetros diferentes garantizan una succión precisa, lo que permite remover la sangre y los fragmentos de tejidos y huesos sin interferir en la zona quirúrgica.





Autolimpiante Byrd

Se ilustra el diámetro interno de la punta.
20 cm (8")

B1	○	1,5 mm	| ASPB1
B2	○	2,0 mm	| ASPB2
B3	○	2,5 mm	| ASPB3



Cirugía bucal

Se ilustra el diámetro interno de la punta.
23 cm (9")

1	○	1 mm	| ASPOS1
2	○	2 mm	| ASPOS2
3	○	3 mm	| ASPOS3
4	○	4 mm	| ASPOS4

Incluye un tubo adaptador de silicona.



Puntas Coupland

Se ilustra el diámetro interno de la punta.

1	○	1,5 mm	**| ASPCT1**
2	○	2,0 mm	**| ASPCT2**
3	○	2,5 mm	**| ASPCT3**
4	○	3,0 mm	**| ASPCT4**

Puntas y cánulas con orificios laterales Coupland

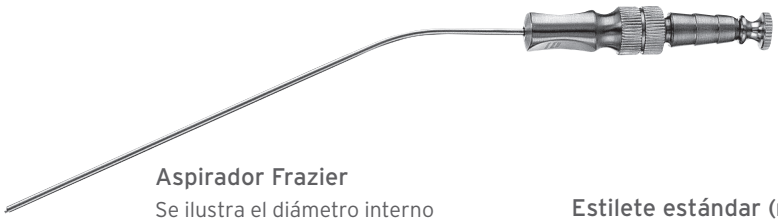
Se ilustra el diámetro interno de la punta.

1	○	1,5 mm	**| ASPCT1W**
2	○	2,0 mm	**| ASPCT2W**
3	○	2,5 mm	**| ASPCT3W**
4	○	3,0 mm	**| ASPCT4W**

Mango Coupland

\| ASPCH

24 cm (9-1/2")



Aspirador Frazier

Se ilustra el diámetro interno de la punta.

6	○	1,5 mm	**| ASPFR6**
8	○	2,0 mm	**| ASPFR8**
10	○	2,5 mm	**| ASPFR10**
12	○	3,0 mm	**| ASPFR12**

Estilete estándar (no ilustrado)

\| PTFS

15 cm (6")

Estilete con punta redonda (no ilustrado)

\| PTFSB

21 cm (8-1/4")



Aspirador Cogswell 3

\| ASPCG3

23 cm (9")



Aspirador Andrew-Pychon

\| ASPA

23 cm (9")

Incluye un tubo adaptador de silicona.



Aspirador de amigdalas Yankauer

\| ASPY

26,5 cm (10-1/2")

Incluye un tubo adaptador de silicona.



Adaptador para el aspirador con tubo de silicona

\| PTAA

Permite conectar los aspiradores de Hu-Friedy a sistemas de aspiración de gran capacidad.

Tubo de recambio de silicona

\| PTRTC

Tubo de silicona, 4 pies

\| PTRTCL

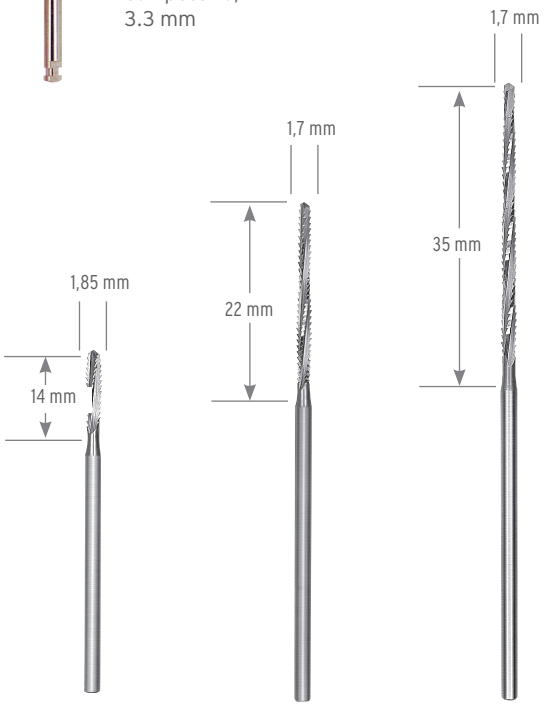
El aspirador Frazier cuenta con un estilete de alambre que puede desengancharse para limpiar con la punta los fragmentos del hueso o diente.

FRESAS Y TRÉPANOS

FRESAS



Fresa de diamante
| BURD033C
con pestillo,
3.3 mm

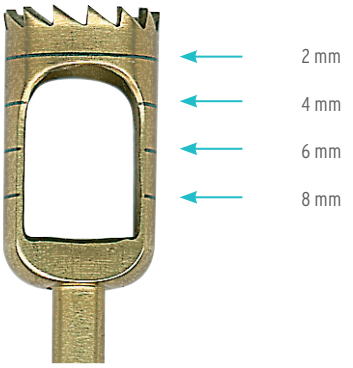


Fresas Lindemann
Anillo de fricción

1 Corto (izquierda)	**| BURL1**
2 Mediano (medio)	**| BURL2**
3 Largo (derecha)	**| BURL3**

FRESAS PARA TREPANAR

Los trépanos cortos se usan principalmente para obtener injertos de hueso del mismo paciente.



Fresa para trépano modificada
con revestimiento de titanio

2,0 mm	**| TRE020M**
4,0 mm	**| TRE040M**
6,0 mm	**| TRE060M**
8,0 mm	**| TRE080M**
10,0 mm	**| TRE100M**
12,0 mm	**| TRE120M**

El juego de trépanos (TREBSKIT) incluye las fresas listadas arriba y soporte para fresas 1/2 con tapa corta (IMS-1372SH).

2 mm
Diámetro interno



4 mm
Diámetro interno



6 mm
Diámetro interno



8 mm
Diámetro interno



10 mm
Diámetro interno

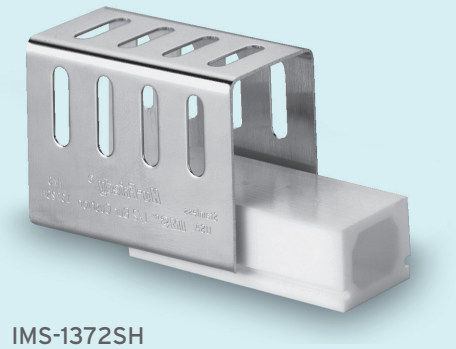


12 mm
Diámetro interno



SOPORTES PARA FRESAS

El sistema IMS® de Hu-Friedy cuenta con diversos soportes para fresas.



IMS-1372SH
(ilustrada)

LÍNEA BLACK LINE

La línea Black Line cuenta con un revestimiento de calidad diseñado para reducir el reflejo de la luz cuando existe una iluminación intensa, optimizar la conservación del filo, mejorar la agudeza visual en la zona quirúrgica y en subgingival, y aumentar la lubricidad para aplicar técnicas de tunelización y microquirúrgicas. La línea Black Line está diseñada para optimizar los resultados clínicos, es decir, garantizar la eficacia en todos los procedimientos periodontales y quirúrgicos.



CUENTA CON UN ACABADO ESPECIAL EN COLOR NEGRO QUE REDUCE EL REFLEJO DE LA LUZ Y AUMENTA EL CONTRASTE.

CUENTA CON UN REVESTIMIENTO DE CALIDAD DISEÑADO PARA BRINDAR UNA MAYOR LUBRICIDAD Y AGUDEZA VISUAL SOBRE EL TEJIDO SUBYACENTE.

CUENTA CON UN MANGO LISO QUE TIENE UN DIÁMETRO GRANDE PARA BRINDAR UNA MÁXIMA COMODIDAD Y REDUCIR LA FATIGA DE LA MANO.

PERIOSTÓTOMOS



Un colgajo mucoperióstico es levantado mediante una disección subperióstica.



3 Periostótomo Prichard
| PPR3X

9 Periostótomo Molt
| P9X

Periostótomo Allen, anterior
| PPAELAX
| PPAELASX
Mango: Corto

Periostótomo Allen
| PPAELX
| PPAELSX
Mango: Corto

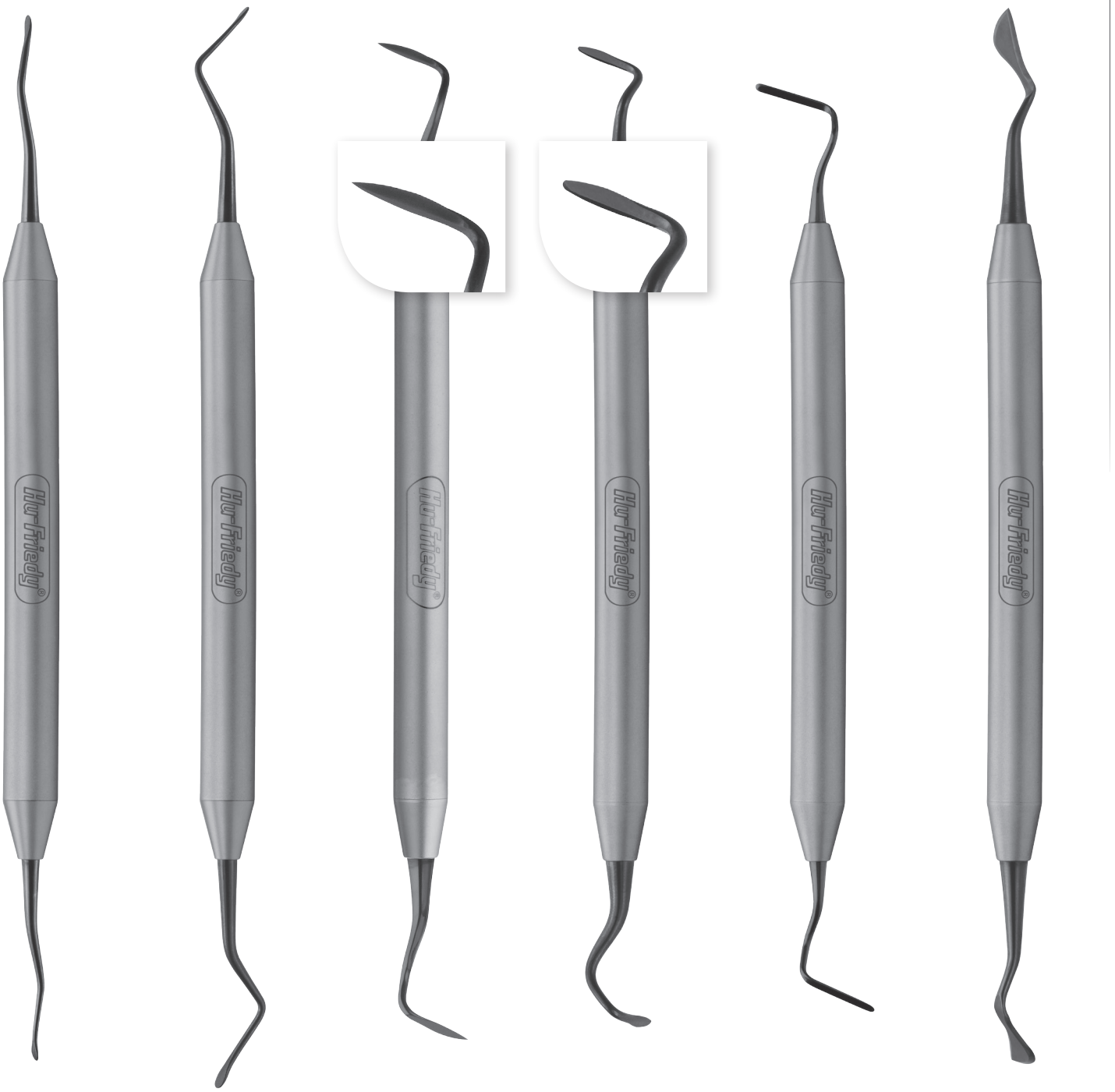
Periostótomo Buser
| PPBUSERX
| PPBUSERSX
Mango: Corto

152 Periostótomo Kramer-Nevins
| PKN152X
| PKN152SX
Mango: Corto

BISTURÍES PERIODONTALES



Se hace una incisión en el surco para desprender la unión desde la base del surco a la cresta ósea.



Bisturí para tunelización 1
| TKN1X
| TKN1SX
Mango: Corto

Bisturí para tunelización 2
| TKN2X
| TKN2SX
Mango: Corto

1/2 Bisturí Allen Orban
| K012KP03AX

1/2 Bisturí Allen Orban, redondo
| K012KP03RX

Bisturí Allen, para incisión intrasulcular
| KPAX

15/16 Bisturí Kirkland
| KK15/16X
| KK15/16SX
Mango: Corto

BISTURÍES PERIODONTALES



1/2 Bisturí Orban
| K01/2X

11 Bisturí Goldman-Fox
| KGF11X

PERIÓTOMOS



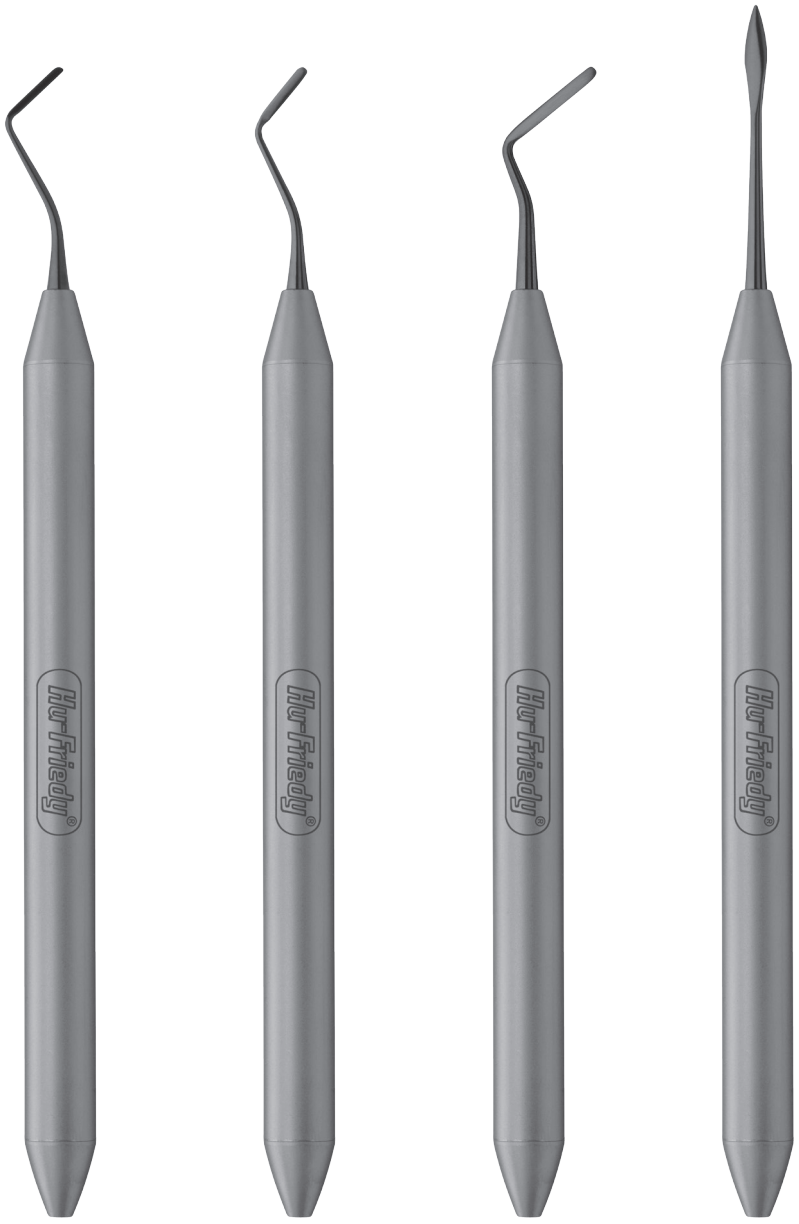
Periótomo Wise
| PEREURX



Periótomo, posterior con extremo doble
| PT1X



Periótomo, anterior con extremo doble
| PT2X



Se corta el ligamento periodontal de la superficie radicular del diente.



Periótomo, derecho, con extremo simple
| PT3X

Periótomo, izquierdo, con extremo simple
| PT4X

Periótomo, anterior, angulado, con extremo simple
| PT5X

Periótomo, anterior, recto, con extremo simple
| PT6X

ELEVADORES DE LUXACIÓN



Se inserta el elevador en el espacio del ligament o periodontal para separar y luxar el diente.



2 mm,
recto
| EL2SX



2 mm,
curvo
| EL2CX



3 mm,
recto
| EL3SX



3 mm,
curvo
| EL3CX



4 mm,
recto
| EL4SX



4 mm,
curvo
| EL4CX



5 mm,
recto
| EL5SX



5 mm,
curvo
| EL5CX

BLACK LINE

CURETAS QUIRÚRGICAS



Desbridamiento durante la osteotomía con la cureta Molt



"La superficie oscura de la línea Black Line reduce el brillo de la luz y permite visualizar con facilidad el filo activo, lo que sirve de ayuda para maniobrar en un alvéolo complicado. El borde se conserva en buen estado y con filo por más tiempo, consistente con la calidad que brinda Hu-Friedy."

DR. PETER HAUPERS, JR.



Cureta Molt 2/4, línea Black Line
| CM2/4X



86 Cureta quirúrgica Lucas, con extremo doble
| CL86X



87 Cureta quirúrgica Lucas, con extremo doble
| CL87X

CINCELES PERIODONTALES PARA HUESO



Con el cincel Buser se recontornea la cresta alveolar antes de colocar el implante.



1/2 Cincel periodontal modificado Buser, 4 mm/5 mm
| PPBUSER12X

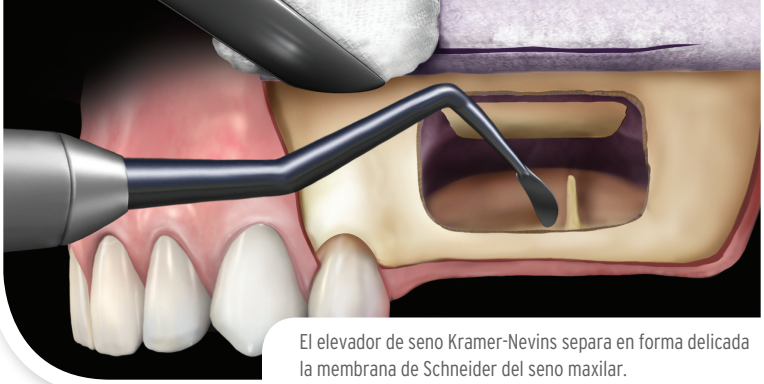


2/3 Cincel periodontal modificado Buser, 5 mm/6 mm
| PPBUSER23X



1/3 Cincel periodontal modificado Buser, 4 mm/6 mm
| PPBUSER13X

INSTRUMENTOS PARA ELEVACIÓN DE SENO



El elevador de seno Kramer-Nevins separa en forma delicada la membrana de Schneider del seno maxilar.



Kramer-Nevins, obtuso

| IMP6578SX



Kramer-Nevins, agudo

| IMP6577SCX



Cureta para elevación de seno 1

| SINC1X

| SINC1SX

Mango: Corto



Cureta para elevación de seno 2

| SINC2X

| SINC2SX

Mango: Corto

COLOCACIÓN DE MEMBRANAS



Colocación de la membrana en la zona quirúrgica



Intrumento para la colocación de membranas
| PMPIX

CONDENSADORES / EMPACADORES PARA INJERTOS ÓSEOS



El condensador óseo Grisdale empacando el hueso en el área de la osteotomía



Condensador óseo Grisdale
| PLGGR1X



Empacador Labanca, 3 x 1.5 mm
| PLGLABANCX

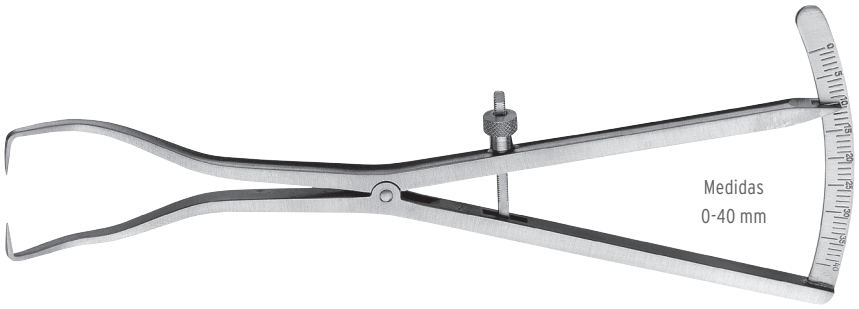
CALIBRADORES

Se utilizan para medir huesos y demás estructuras bucales.

Calibrador Castroviejo modificado según Weiss, curvo

| CLC40CWM

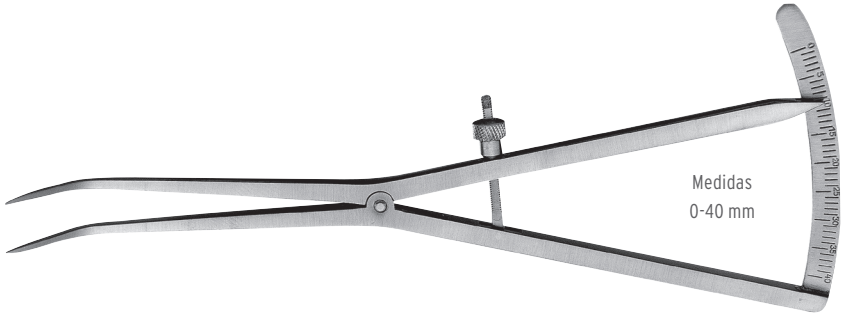
17 cm (6-3/4")



Calibrador Castroviejo, angulado

| CLC40C

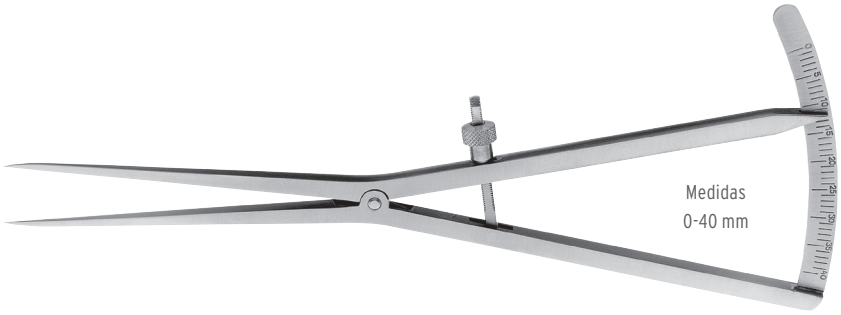
18 cm (7")



Calibrador Castroviejo, recto

| CLC40L

18 cm (7")





CINCELES

Se encuentran disponibles con un sólo extremo y con extremo doble. Los cinceles para hueso de Hu-Friedy se fabrican artesanalmente con acero inoxidable quirúrgico de la más alta calidad, y están diseñados para brindar un desempeño óptimo cuando se vuelve a dar forma o contornea un hueso, o para levantar colgajos palatinos secundarios.

CINCELES PARA HUESO

CINCELES CON UN BISEL

Se utilizan para limar el hueso.



1 Chandler
| CC1
5 mm



2 Chandler
| CC2
5 mm



4 Chandler
| CC4
5 mm



1 Gardner
| CG1
3 mm



2 Gardner
| CG2
4 mm



5 Gardner
| CG5
4,3 mm



6 Gardner
| CG6
4 mm



9 Gardner
| CG9
4 mm

CINCELES PARA HUESO

CINCELES CON DOBLE BISEL

Se utilizan para seccionar dientes.



7 Chandler
| CC7
4,7 mm



8 Chandler
| CC8
6,1 mm



9 Chandler
| CC9
7,1 mm



18 McFarland
| CM18
4,2 mm



1W Wakefield
| CW1
2,7 mm



2W Wakefield
| CW2
3 mm

GUBIAS



13 Chandler
| CC13
3,3 mm



15 Chandler
| CC15
6 mm



Kramer-Nevins 3
| CKN3
7,5 mm

Los cinceles largos, de un solo bisel y filosos son diseñados para ensanchar el hueso seccionado.



55 Kramer-Nevins
| CKN55
5,5 mm

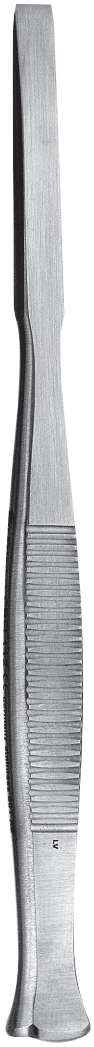


75 Kramer-Nevins
| CKN75
7,5 mm

Cuentan con un cincel con un bisel largo y filoso que se utiliza en procedimientos con injertos óseos y para condensar las paredes óseas después de efectuar el injerto óseo. Se utilizan también para remover exostosis y torus.



4 Buser
| CBFL214
Extremos redondeados, 4mm



6 Buser
| CBFL112
Extremos puntiagudos, 6 mm



Cincel para cresta edéntula (Cuchillo de oro #36)
| GF36 Mango: #4
| GF366 Mango: #6

Se utiliza para comenzar la sección de las crestas óseas. Se le dan golpes suaves con un mazo hasta alcanzar unos 6 mm de profundidad.

La elección del cincel (ancho, longitud, combinación) depende de la forma y la dimensión de la cresta ósea.

CINCELES PERIODONTALES

OCHSENBEIN

Se utilizan para volver a dar forma al hueso. Las muescas semicirculares están biseladas en cada lado. Pueden usarse también para levantar colgajos o remover colgajos palatinos secundarios.



1 Ochsenbein
| CO1
Mango: #524



2 Ochsenbein
| CO2
Mango: #524
| CO26
Mango: #6



3 Ochsenbein
| CO36
Mango: #6
| CO3
Mango: #4



4 Ochsenbein
| CO4
Mango: #4
| CO46
Mango: #6

FEDI

Se utilizan para hacer incisiones a fin de remover o recontornear tejidos blandos; se utilizan también para extirpar tejido interproximal.



1 Fedi
| CPF16
Mango: #6
| CPF1
Mango: #4



2 Fedi
| CPF2
Mango: #4
| CPF26
Mango: #6

Los cinceles Ochsenbein y Fedi están diseñados para hacer incisiones suculares secundarias y para facilitar la remoción de fibras residuales de los dientes.

CINCELES PERIODONTALES PARA HUESO



3 Fedi

| CPF36

Mango: #6

| CPF3

Mango: #4



4 Fedi

| CPF46

Mango: #6

| CPF4

Mango: #24

Versión modificada de JO1/2 y 13K/13KL



1/2 Cincel periodontal modificado Buser, 4 mm/5 mm

| PPBUSE1/26

Mango: #6

| PPBUSER12X

Mango: Black Line

| PPBUSER1/2

Mango: #10

Versión modificada de JO2/3 y 13K/13KL



2/3 Cincel periodontal modificado Buser, 5 mm/6 mm

| PPBUSE2/36

Mango: #6

| PPBUSER23X

Mango: Black Line

| PPBUSER2/3

Mango: #10

Versión modificada de JO1/3 y 13K/13KL



1/3 Cincel periodontal modificado Buser, 4 mm/6 mm

| PPBUSE1/36

Mango: #6

| PPBUSER13X

Mango: Black Line

| PPBUSER1/3

Mango: #10



Cincel periodontal Jovanovic 13K TG, 4 mm/4 mm

| PJO/16

Mango: #6

| PJO/1

Mango: #10

CINCELES PERIODONTALES PARA HUESO

El cincel Rhodes Back-Action (C36/37) se utiliza con movimientos de tracción. Es ideal para remover el hueso adyacente al diente sin causar efectos traumáticos, y es especialmente útil para la cara distal de los últimos molares.



Jovanovic 13K/TG, 5 mm/5 mm
| PJO/26
Mango: #6
| PJO/2
Mango: #10



Jovanovic 13K/TG, 6 mm/6 mm
| PJO/36
Mango: #6
| PJO/3
Mango: #10



Palacci modificado P24G/13KL
| SPAL13K6
Mango: #6
| SPAL13KS6
Mango: corto #6
| SPAL13K
Mango: #10



Freer, curvo
| FRCE



36/37 Rhodes Back-Action
| C36/379
Mango: #9
| C36/376
Mango: #6
| C36/37
Mango: #4



1/2 Kramer-Nevins
| CKN1/26
Mango: #6



3/4 Solt
| CSOLT3/46
Mango: #6
| CSOLT3/4
Mango: #4

KIRKLAND

TG modificados con muescas Ochsenbein



TG
| CTG6
Mango: #6
| CTG
Mango: #2



TG-O
| CTG-O6
Mango: #6
| CTG-O
Mango: #2



44/45 Azadón Remington
| S44/456
Mango: #6
| S44/45
Mango: #2



13K/TG
| S13K/TG6
Mango: #6
| S13K/TG9
Mango: #9
| S13K/TGS6
Mango: corto #6
| S13K/TG
Mango: #2



13K/13KL
| S13K/13KL9
Mango: #9
| S13K/13KL9
Mango: #6
| S13K/13KL
Mango: #2

PINZAS PARA CAMPOS



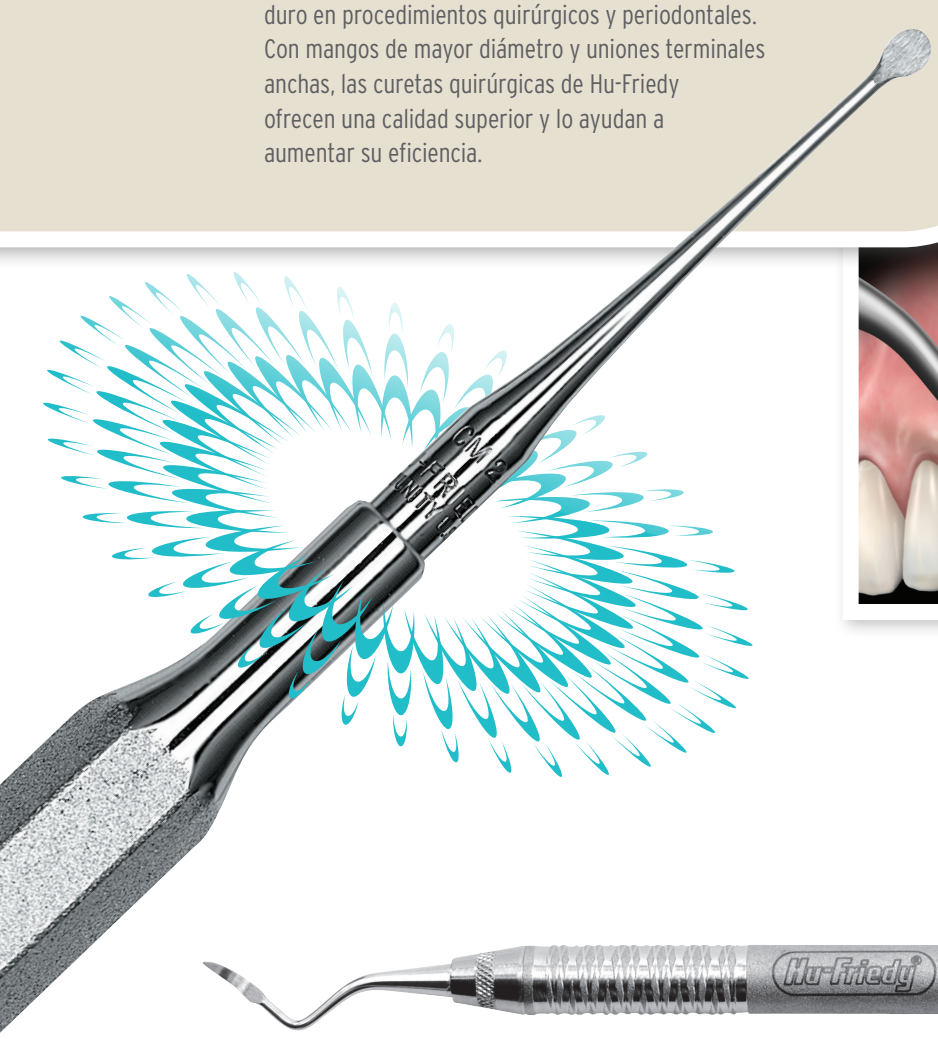
3 Backhaus
| TC3
9 cm (3-1/2")

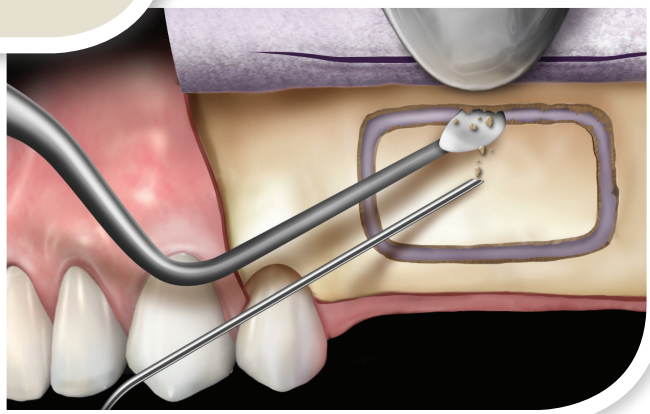


5 Backhaus
| TC5
12,5 cm (5")

CURETAS

Las curetas quirúrgicas de Hu-Friedy están diseñadas para remover fácilmente depósitos de cálculo grandes y tejido duro en procedimientos quirúrgicos y periodontales. Con mangos de mayor diámetro y uniones terminales anchas, las curetas quirúrgicas de Hu-Friedy ofrecen una calidad superior y lo ayudan a aumentar su eficiencia.





1 Hoexter
| HOEXTER1
Mango: #6



2 Hoexter
| HOEXTER2
Mango: #6



3 Hoexter
| HOEXTER3
Mango: #6

Son más grandes y resistentes. Se utilizan para remover tejido fibroso y depósitos subgingivales de gran espesor.



8K/9K
Kirkland
| SK8/96
Mango: #6
| SK8/9
Mango: #2



3/4
Kramer-Nevins
| SKN3/4
Mango: #4
| SKN3/46
Mango: #6



4
Kramer-Nevins
| SKN46
Mango: #6
| SKN4
Mango: #4



KRA-1
Kramer,
mesial
| SKRA1
Mango: #4
| SKRA16
Mango: #6



KRA-2
Kramer,
distal
| SKRA2
Mango: #4
| SKRA26
Mango: #6



KRA-3
Kramer
| SKRA39
Mango: #9
| SKRA36
Mango: #6
| SKRA3
Mango: #4



PR1/2 Prichard

| SPR1/29
Mango: #9

| SPR1/26
Mango: #6

| SPR1/2S6
Mango: corto #6

| SPR1/24
Mango: #4

| SPR1/2
Mango: #2



5S/6S Sugarman

| SS5/66
Mango: #6

| SS5/64
Mango: #4

| SS5/6
Mango: #2



9S/10S Sugarman

| SS9/106
Mango: #6

| SS9/10
Mango: #2



11S/12S Sugarman

| SS11/126
Mango: #6

| SS11/12
Mango: #2

CURETA LUCAS, CON FORMA DE CUCHARA



84
| CL846
Mango: #6
| CL84
Mango: #522

85
| CL856
Mango: #6
| CL85
Mango: #522

86
| CL866
Mango: #6
| CL86X
Mango: Black Line
| CL86
Mango: #522

87
| CL876
Mango: #6
| CL87X
Mango: Black Line
| CL87
Mango: #522

88
| CL886
Mango: #6
| CL88
Mango: #522

CURETA MILLER, CON FORMA DE CUCHARA



8
| CM86
Mango: #6
| CM8
Mango: #522



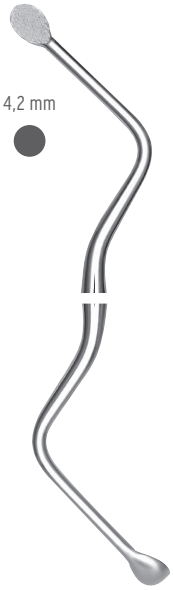
9
| CM96
Mango: #6
| CM9
Mango: #522



10
| CM106
Mango: #6
| CM10
Mango: #522



11
| CM116
Mango: #6
| CM11
Mango: #522



12
| CM126
Mango: #6
| CM12
Mango: #522

MOLT



2
| CM2
Mango: #502
| CM26
Mango: #6



4
| CM4
Mango: #502
| CM46
Mango: #6



2/4

| CM2/4S6

Mango: #6

| CM2/4

Mango: #522

| CM2/4X

Mango: Black Line

Par sugerido



4 Molt modificada, izquierda

| CM4L

Mango: #510

4 Molt modificada, derecha

| CM4R

Mango: #510

Par sugerido



5L

| CM5L

Mango: #502

6R

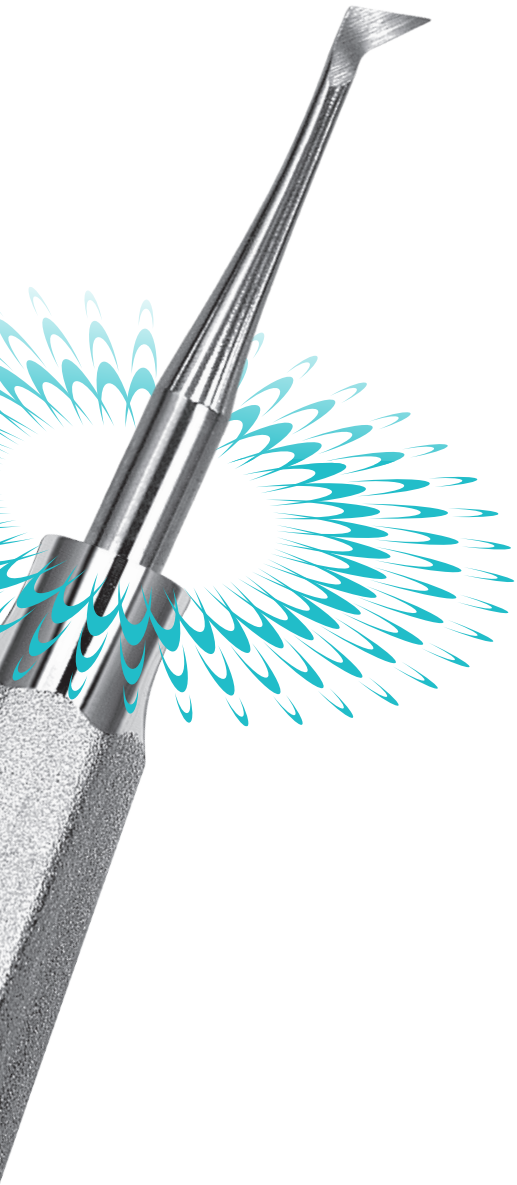
| CM6R

Mango: #502

ELEVADORES

La amplia línea de elevadores de Hu-Friedy está diseñada para brindar soluciones a las diversas técnicas de extracción. Los elevadores están fabricados a mano con Immunity Steel y pasan por un proceso de triple templado para cumplir con especificaciones precisas. Están diseñados con mangos de diámetro grande y extremos de trabajo fijos para optimizar el control y aumentar su resistencia.







5 mm, RECTO | **EL5SSM**
(mango ergodinámico)

5 mm, RECTO | **EL5S**
(mango estándar)

5 mm, RECTO | **EL5SX***
(mango de la línea Black Line)

COMPARACIÓN DEL TAMAÑO REAL

elevador pequeño con mango ergodinámico, elevador estándar y elevador de la línea Black Line

*El mango de la línea Black está solo disponible para elevadores de luxación.



34S Seldin
Posee una punta más delgada y angosta que la unión funcional 34.
| E34S
Mango: #510
| E34SSM
Mango: ergodinámico



77R Hu-Friedy, estriado
Para raíces posteriores superiores y terceros molares superiores
| E77R
Mango: #510
| E77RSM
Mango: ergodinámico



301 Apexo
Se utilizan para desplazar raíces muy profundas.
| E301
Mango: #510
| E301SM
Mango: ergodinámico



B Cogswell
| EB
Mango: #510
| EBSM
Mango: ergodinámico

CRYER

Par sugerido



21 Cryer, mini
| E21

22 Cryer, mini
| E22

Par sugerido



44 Cryer, pequeño
| E44

45 Cryer, pequeño
| E45

Par sugerido



25 Cryer, mediano
| E25

26 Cryer, mediano
| E26

Par sugerido



31 Cryer, grande
| E31

32 Cryer, grande
| E32

Par sugerido



A30 Cryer
| EA30

A31 Cryer
| EA31

Modelos ingleses

HEIDBRINK



1 Heidbrink, recto
| E1

2 Heidbrink, recto
| E2

40 Heidbrink, recto
| E40

41 Heidbrink, recto
| E41

Para raíces y dientes anteriores superiores e inferiores

ELEVADORES

SELDIN

Par sugerido



1L Seldin | E1L

1R Seldin | E1R

Para raíces de molares superiores e inferiores



Seldin 2S | E2S

Se utiliza para los terceros molares inferiores.

3S Seldin | E3S

34 Seldin | E34

Para raíces anteriores superiores e inferiores

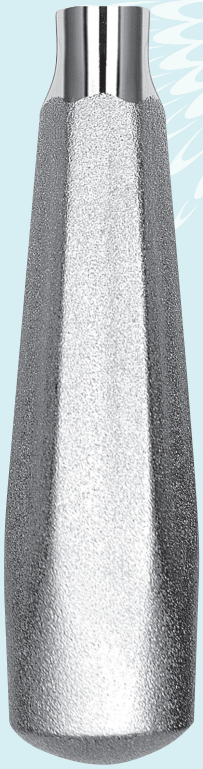
Par sugerido



Seldin 4L | E4L

Seldin 4R | E4R

Son versiones más pequeñas del 1L y 1R. Se utilizan también para terceros molares retenidos.





301W Seldin | E301W

304W Seldin | E304W

Se utilizan para desplazar raíces muy profundas.

TENER EN CUENTA LAS SIGUIENTES CUESTIONES AL SELECCIONAR UN ELEVADOR DE HU-FRIEDY

- Las sugerencias que se brindan sobre el uso de los elevadores son meramente para orientación..
- Todos los elevadores de Hu-Friedy pueden encargarse con extremo estriado.

APEXO

Par sugerido



4
Apexo
Schmeckebier
| E4

5
Apexo
Schmeckebier
| E5

Par sugerido



71
Apexo
Miller
| E71

72
Apexo
Miller
| E72

Par sugerido



73
Apexo
Miller
| E73

74
Apexo
Miller
| E74

Los diseños Schmeckebier y Miller se utilizan para desplazar ápices radiculares profundos o fracturados.



302
Apexo
| E302

303
Apexo
| E303

Se utilizan para desplazar raíces muy profundas.

GUBIAS COUPLAND



1C
Gubia
Coupland
| E1C

2C
Gubia
Coupland
| E2C

Se utiliza para los terceros molares inferiores.

3C
Gubia
Coupland
| E3C

Se utiliza para molares inferiores.

GUBIAS COUPLAND – MODELOS INGLESES



A1C
Gubia
Coupland
| EA1C

A2C
Gubia
Coupland
| EA2C

A3C
Gubia
Coupland
| EA3C

ELEVADORES

Par sugerido



6 Potts
| E6

7 Potts
| E7

Para terceros molares superiores retenidos sin obstrucción ósea



8 Elevador Crane
| E8



11 Stout
| E11

Para terceros molares



11A Stout
| E11A

Para terceros molares



11M Gubia MacMillan
| E11M



12M Gubia MacMillan
| E12M



13M Gubia MacMillan
| E13M

Par sugerido



Woodward 15
| E15

Woodward 16
| E16

Para raíces de molares inferiores

Par sugerido



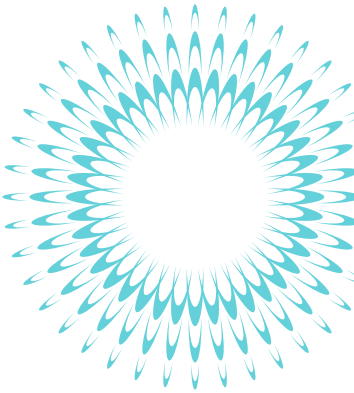
19
| E19

20
| E20



23
| E23

Cuentan con brazos de palanca más cortos para las raíces de los primeros y segundos molares inferiores. Se utilizan también para molares y premolares deciduos.





31F Gubia Friedman [Craig], estriada
| E31F



32F Gubia Friedman [Craig], estriada
| E32F

Para caninos superiores e inferiores

Par sugerido



38 Estriado
| E38

39 Estriado
| E39

Se utilizan para remover fragmentos radiculares.



44C Bradley
| E44C

Se utilizan para desplazar raíces y terceros molares.



46
| E46



46R
| E46R

Para raíces posteriores superiores



51 Curtis
| E51



52 Curtis
| E52



63
| E63



69W
Cincel Woodward, para ejercer presión manual
| E69W



77
Hu-Friedy, estriado
| E77

Para raíces posteriores superiores y terceros molares superiores



80
| E80



81
| E81

Para raíces anteriores superiores y dientes pequeños



81A
| E81A

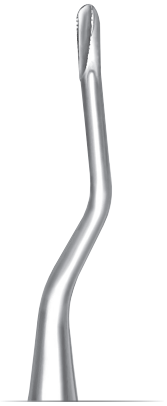


81E
| E81E

Para desplazar raíces anteriores



92 Estriado
| E92



93 Estriado
| E93



98
| E98

Para terceros molares superiores e inferiores

Par sugerido



190
| E190

191
| E191



A Cogswell
| EA

Par sugerido



H5
Hourigan, estriado
| EH5

H6
Hourigan, estriado
| EH6

ELEVADORES

MANGO CON FORMA DE T



Par sugerido



6 Potts
| E6X
Mango: forma de T

7 Potts
| E7X
Mango: forma de T

Para terceros molares superiores retenidos sin obstrucción ósea

MODELOS INGLESES - #504





Par sugerido

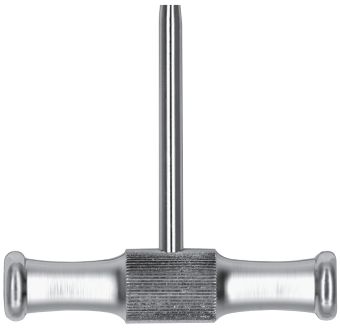


Warwick-James, recto
| EWJS
Mango: #504

Warwick-James, izquierdo
| EWJL
Mango: #504

Warwick-James, derecho
| EWJR
Mango: #504

MANGO CON BARRA TRANSVERSAL WINTER



Par sugerido



1LX
| E1LX
Mango: Barra transversal Winter

1RX
| E1RX
Mango: Barra transversal Winter

Par sugerido



11LX
| E11LX
Mango: Barra transversal Winter

11RX
| E11RX
Mango: Barra transversal Winter

Par sugerido



12LX
| E12LX
Mango: Barra transversal Winter

12RX
| E12RX
Mango: Barra transversal Winter

Par sugerido



14LX
| E14LX
Mango: Barra transversal Winter

14RX
| E14RX
Mango: Barra transversal Winter

ELEVADORES DE LUXACIÓN

Los elevadores de luxación incorporan hojas delgadas y afiladas que se utilizan para cortar los ligamentos periodontales. El elevador de luxación se utiliza mediante movimientos de balanceo y corte, a diferencia de los elevadores convencionales, que levantan y abren. Los elevadores de luxación evitan que se ejerza presión sobre los dientes adyacentes.

Kit de elevadores de luxación

El kit contiene 4 elevadores y una piedra de afilado.

| ELKIT

Elevador de luxación, curvo, 3 mm	**| EL3C**
Elevador de luxación, recto, 3 mm	**| EL3S**
Elevador de luxación, curvo, 5 mm	**| EL5C**
Elevador de luxación, recto, 5 mm	**| EL5S**
Piedra de afilado para elevadores de luxación	**| SSLUX**



2 mm, curvo
| EL2C
Mango: #510
| EL2CSM
Mango: ergodinámico
| EL2CX
Mango: Línea Black Line



2 mm, recto
| EL2S
Mango: #510
| EL2SSM
Mango: ergodinámico
| EL2SX
Mango: Línea Black Line



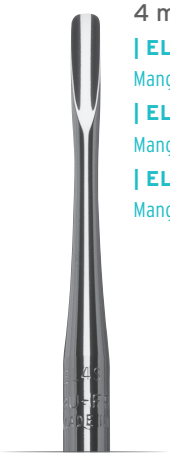
3 mm, curvo
| EL3C
Mango: #510
| EL3CSM
Mango: ergodinámico
| EL3CX
Mango: Línea Black Line



3 mm, recto
| EL3S
Mango: #510
| EL3SSM
Mango: ergodinámico
| EL3SX
Mango: Línea Black Line



4 mm, curvo
| EL4C
Mango: #510
| EL4CSM
Mango: ergodinámico
| EL4CX
Mango: Línea Black Line



4 mm, recto
| EL4S
Mango: #510
| EL4SSM
Mango: ergodinámico
| EL4SX
Mango: Línea Black Line



5 mm, curvo
| EL5C
Mango: #510
| EL5CSM
Mango: ergodinámico
| EL5CX
Mango: Línea Black Line

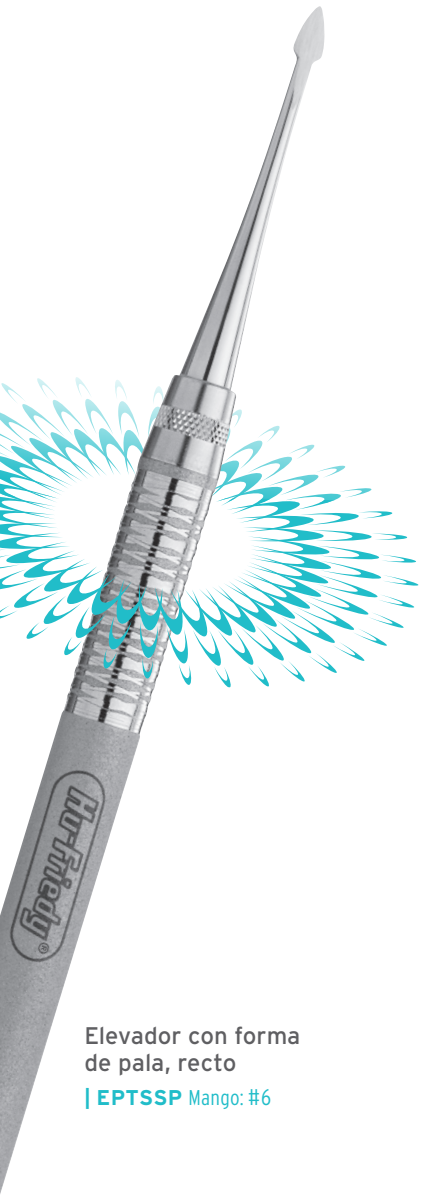


5 mm, recto
| EL5S
Mango: #510
| EL5SSM
Mango: ergodinámico
| EL5SX
Mango: Línea Black Line

ELEVADORES DE LUXACIÓN HÍBRIDOS

Incorporan puntas delgadas con ángulos precisos y mangos de diámetro grande. Los elevadores de luxación híbridos brindan un mejor acceso apical e interproximal para mejor adaptación oral, al mismo tiempo ayudando a preservar la placa bucal mediante el corte de los ligamentos periodontales durante extracciones atraumáticas.





Elevador con forma de pala, recto
| EPTSSP Mango: #6

Par sugerido



Curvo, pequeño
| EPTSMC
Mango: #6



Recto, pequeño
| EPTSMS
Mango: #6



Distal, pequeño
| EPTSMD
Mango: #6



Mesial, pequeño
| EPTSMM
Mango: #6

Par sugerido



Distal, grande
| EPTLGD
Mango: #6



Mesial, grande
| EPTLGM
Mango: #6

Kit de elevadores de luxación híbridos

| EPTKIT

Casete Signature Series pequeño para 8 instrumentos (rojo)	**| IM5080**
Elevador con forma de pala, recto	**| EPTSSP**
Elevador recto, pequeño	**| EPTSMS**
Elevador curvo, pequeño	**| EPTSMC**
Elevador distal, pequeño	**| EPTSMD**
Elevador mesial, pequeño	**| EPTSMM**
Elevador distal, grande	**| EPTLGD**
Elevador mesial, grande	**| EPTLGM**
Piedra de afilado cerámica con forma cilíndrica, de grano fino	**| SSKC**



Los periótomos, los elevadores de luxación híbridos, los elevadores de luxación mesial/distal Hoexter y los elevadores de luxación convencionales están diseñados con bordes cortantes delgados y filosos para cortar los ligamentos periodontales. La conservación de los bordes cortantes de estos instrumentos forma parte del cuidado rutinario.

ELEVADORES - MESIAL/DISTAL

BASES DEL DISEÑO DESARROLLADAS POR EL DR. DAVID HOEXTER:

“A lo largo de la historia se les ha enseñado a los odontólogos a extraer los dientes en la dirección más sencilla – hacia el hueso bucal más delgado. Sin embargo, esta técnica provoca isquemias o pérdidas óseas traumáticas, que resultan en depresiones bucales cavernosas que no soportarán de manera adecuada un implante.



Según mi experiencia personal, si se emplea un acceso mesial/distal, el hueso bucal o lingual/palatino puede preservarse y se produce la regeneración del hueso. Esto permite que pueda ubicarse el implante de manera satisfactoria y una osteointegración predecible. Es por eso que los elevadores de luxación mesial/distal Hoexter están diseñados para proteger la cresta ósea durante las extracciones mediante la luxación de las raíces en el plano mesio-distal.”

DR. DAVID HOEXTER

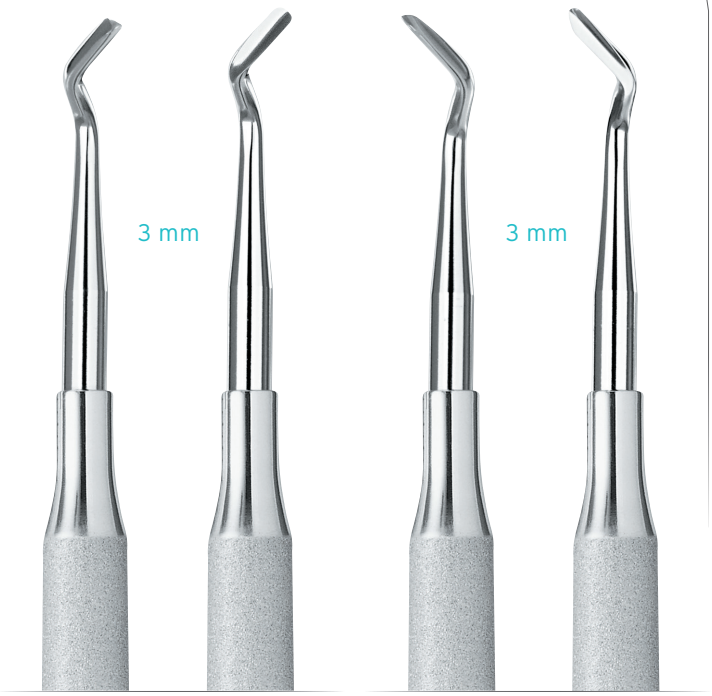


Kit Hoexter

| HOEXTERKIT

Incluye los ocho instrumentos listados a continuación, la piedra de afilado cerámica con forma cilíndrica de grano fino y el casete de elevadores Hoexter.

ELEVADORES DE LUXACIÓN HOEXTER, MESIAL/DISTAL, 3 MM



MESIAL, izquierdo **| EMLL3**

DISTAL, izquierdo **| EDLL3**

MESIAL, derecho **| EMLR3**

DISTAL, derecho **| EDLR3**

ELEVADORES DE LUXACIÓN HOEXTER, MESIAL/DISTAL, 5 MM



MESIAL, izquierdo **| EMLL5**

DISTAL, izquierdo **| EDLL5**

MESIAL, derecho **| EMLR5**

DISTAL, derecho **| EDLR5**

ELEVADORES - SINDESMÓTOMOS

SINDESMÓTOMOS

Los elevadores Bernard, también llamados sindesmótomos, pueden utilizarse como periótomos o para elevar raíces pequeñas.



11 Bernard, recto

| BER11

Mango: #504

Par sugerido



6 Bernard, derecho

| BER6

Mango: #504

7 Bernard, izquierdo

| BER7

Mango: #504

TABLA SOBRE EL USO DE LOS ELEVADORES

MODELO	incisivos	caninos	premolares	primeros molares	segundos molares	terceros molares	raíces	maxilares	mandibulares
E301		●	●	●	●	●	●	●	●
E301SM		●	●	●	●	●	●	●	●
E302		●	●	●	●	●	●	●	●
E303		●	●	●	●	●	●	●	●
E301W		●	●	●	●	●	●	●	●
E304W		●	●	●	●	●	●	●	●
E80		●	●	●	●	●	●	●	●
E81		●	●	●	●	●	●	●	●
E81A		●	●	●	●	●	●	●	●
E81E		●	●	●	●	●	●	●	●
E1		●	●	●	●	●	●	●	●
E2		●	●	●	●	●	●	●	●
E40		●	●	●	●	●	●	●	●
E41		●	●	●	●	●	●	●	●
E21				●	●	●	●		●
E22				●	●	●	●		●
E44				●	●	●	●		●
E45				●	●	●	●		●
E25				●	●	●	●		●
E26				●	●	●	●		●
EA30				●	●	●	●		●
EA31				●	●	●	●		●
E31				●	●	●	●		●
E32				●	●	●	●		●
E46			●	●	●	●	●	●	
E46R			●	●	●	●	●	●	
E77			●	●	●	●	●	●	
E77R			●	●	●	●	●	●	
E77RSM			●	●	●	●	●	●	
E92			●	●	●	●	●	●	
E93			●	●	●	●	●	●	
E1L				●	●	●	●	●	●
E1R				●	●	●	●	●	●
E4L				●	●	●	●	●	●
E4R				●	●	●	●	●	●
E34S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
E34SSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
E34	●	●	●	●	●	●	●	●	●
E2S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
E3S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
E51				●	●	●		●	●
E52				●	●	●		●	●
E63	●	●	●	●	●	●	●	●	
E11				●	●	●		●	●
E11H	●	●					●	●	
E11A				●	●	●		●	●
E8				●	●	●		●	●
E44C				●	●	●	●	●	●

MODELO	incisivos	caninos	premolares	primeros molares	segundos molares	terceros molares	raíces	maxilares	mandibulares
EA				●	●	●		●	●
EB				●	●	●		●	●
EBSM				●	●	●		●	●
E4							●	●	●
E5							●	●	●
E71							●	●	●
E72							●	●	●
E73							●	●	●
E74							●	●	●
E6				●	●	●	●	●	●
E7				●	●	●	●	●	●
E19			●	●	●		●	●	●
E20			●	●	●		●	●	●
E38							●	●	●
E39							●	●	●
E190				●	●	●	●	●	●
E191				●	●	●	●	●	●
E15							●	●	●
E16							●	●	●
E23				●	●	●		●	●
EH5				●	●	●	●		●
EH6				●	●	●	●		●
E1C				●	●	●	●	●	
E2C				●	●	●	●	●	
E3C						●	●		●
E69W				●	●	●		●	●
E31F	●	●	●					●	●
E32F	●	●	●					●	●
E11M	●	●					●	●	
E12M	●	●					●	●	
E13M	●	●					●	●	
E98						●		●	●
EA1C				●	●	●	●	●	●
EA2C				●	●	●	●	●	●
EA3C				●	●	●	●	●	●
EA30				●	●	●	●		●
EA31				●	●	●	●		●
EWJS							●	●	
EWJL	●	●	●	●	●	●	●		●
EWJR	●	●	●	●	●	●	●		●
E6X				●	●	●			●
E7X				●	●	●			●
E1LX				●	●	●	●	●	●
E1RX				●	●	●	●	●	●
E11LX				●	●	●	●		●
E11RX				●	●	●	●		●
E12LX				●	●	●	●		●
E12RX				●	●	●	●		●

MODELO	incisivos	caninos	premolares	primeros molares	segundos molares	terceros molares	raíces	maxilares	mandibulares
E14LX				●	●	●	●	●	●
E14RX				●	●	●	●	●	●
EL2S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL2SX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL2SSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL2C	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL2CX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL2CSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL3S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL3SX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL3SSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL3C	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL3CX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL3CSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL4S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL4SX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL4SSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL4C	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL4CX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL4CSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL5S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL5SX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL5SSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL5C	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL5CX	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EL5CSM	●	●	●	●	●	●	●	●	●
BER11	●	●	●	●	●	●	●	●	
BER6	●	●	●	●	●	●	●		●
BER7	●	●	●	●	●	●	●		●
ERAF1	●	●	●	●	●	●	●	●	
ERAF3KA	●	●	●	●	●	●	●	●	
EPTSSP	●	●	●				●	●	●
EPTSMS	●	●	●				●	●	●
EPTSMC	●	●	●				●	●	●
EPTSMD	●	●	●				●	●	●
EPTSMM	●	●	●				●	●	●
EPTLGD				●	●	●	●	●	●
EPTLGM				●	●	●	●	●	●
EMLL3	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EDLL3	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EMLR3	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EDLR3	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EMLL5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EDLL5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EMLR5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EDLR5	●	●	●	●	●	●	●	●	●

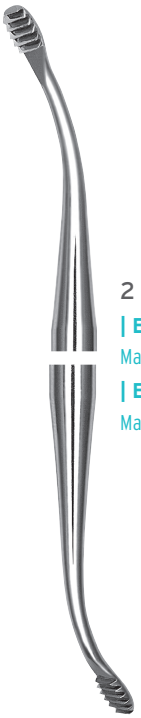
Se utilizan para hacer el alisado final del hueso.

CORTE RECTO





1 Wahl
| BF1W6
Mango: #6
| BF1W
Mango: #522



2 Wahl
| BF2W6
Mango: #6
| BF2W
Mango: #522



12 Howard
| BF126
Mango: #6
| BF12
Mango: #522



21 Miller
| BF216
Mango: #6
| BF21
Mango: #522

Posee el mismo diseño que el modelo de corte transversal 1X, pero con corte recto.



Miller 45
| BF456
Mango: #6
| BF45
Mango: #522

Posee el mismo diseño que el modelo de corte transversal 2X, pero con corte recto.



52 Miller
| BF526
Mango: #6
| BF52
Mango: #522



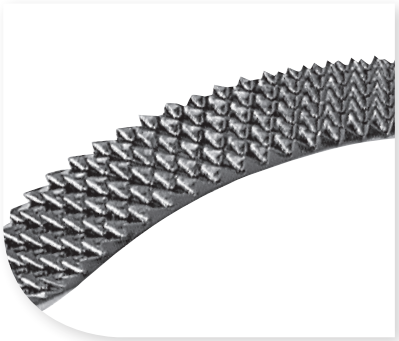
64 Miller
| BF646
Mango: #6
| BF64
Mango: #522



67 Howard
| BF676
Mango: #6
| BF67
Mango: #522

LIMAS PARA HUESO

CORTE TRANSVERSAL





Miller-Colburn, con corte transversal, 1X

| BF1X6

Mango: #6

| BF1X

Mango: #522

El tamaño del extremo pequeño con forma de remo es la mitad del tamaño del extremo grande con forma de remo.



Miller-Colburn, con corte transversal, 2X

| BF2X6

Mango: #6

| BF2X

Mango: #522

Posee un extremo de trabajo curvo combinado con uno recto.



Miller-Colburn, con corte transversal, 3X

| BF3X6

Mango: #6

| BF3X

Mango: #522

Posee un extremo de trabajo curvo combinado con un extremo pequeño con forma de remo.

Las limas con corte transversal aumentan la eficacia porque cortan en dos direcciones.

Se utilizan en zonas interproximales. Las limas para hueso periodontales se utilizan con movimientos de empuje y tracción.

LIMAS PERIODONTALES



11/12 Buck, recta

| FB11/126

Mango: #6

| FB11/12

Mango: #522



1S/2S Sugarman, mesial/distal

| FS1/2S6

Mango: #6

| FS1/2S

Mango: #2



3S/4S Sugarman bucal/lingual o palatina

| FS3/4S6

Mango: #6

| FS3/4S

Mango: #2

Se utiliza para remover tejido granulomatoso de bolsas supraóseas o infraóseas.



9/10 Schluger, curva

| FS9/10S6

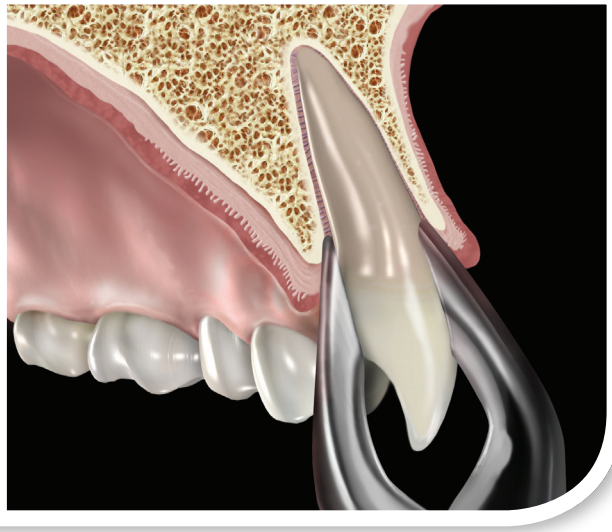
Mango: #6

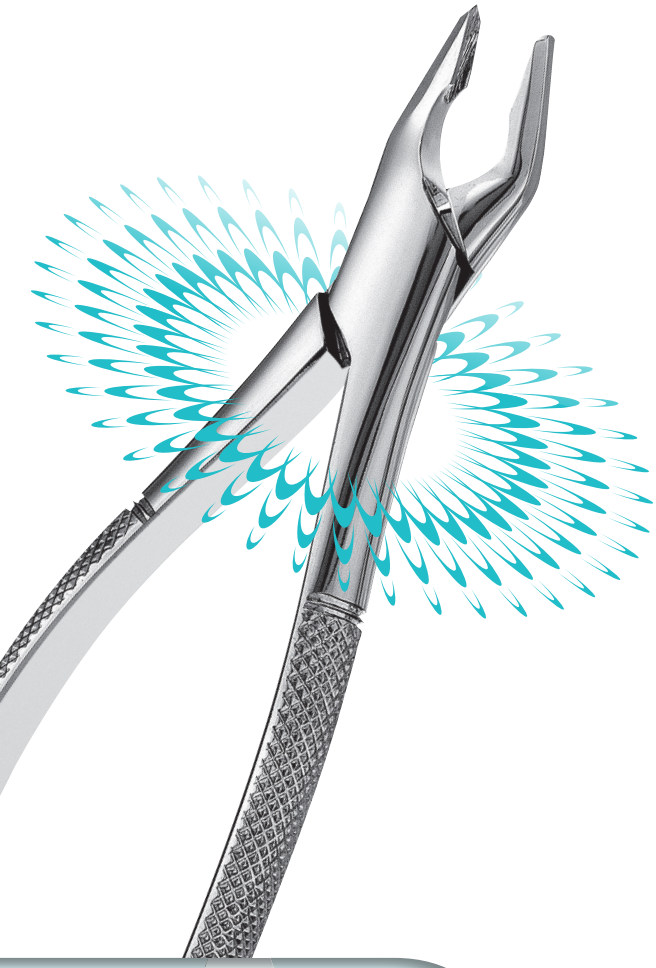
| FS9/10S

Mango: #522

FÓRCEPS APICALES

Los fórceps apicales de Hu-Friedy poseen puntas delgadas, cónicas y anatómicas que, junto con las estrías longitudinales, ayudan a profundizar hacia el alvéolo y a sujetar con firmeza la raíz y la corona desde múltiples puntos de contacto, lo que reduce la probabilidad de fracturar la corona. Por lo tanto, los especialistas pueden preservar el hueso y reducir el riesgo de fractura de raíces o placas bucales, y así obtener mejores resultados clínicos.

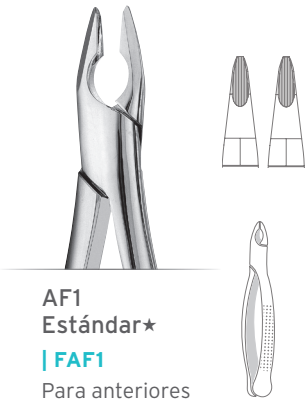




FÓRCEPS DE LA LÍNEA PRESIDENTIAL®

Se identifican con una ★.

Se utilizan para extraer dientes del hueso alveolar.



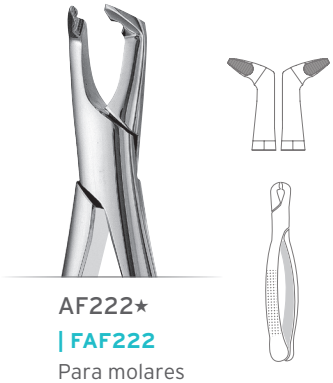
AF1 Estándar★
| FAF1
Para anteriores superiores



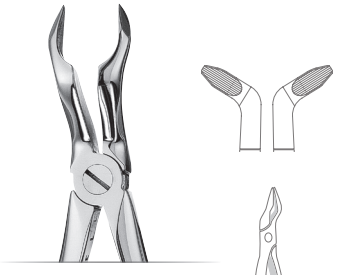
AF150 Universal★
| FAF150
Universal, para superiores



AF151 Universal★
| FAF151
Universal, para inferiores



AF222★
| FAF222
Para molares inferiores

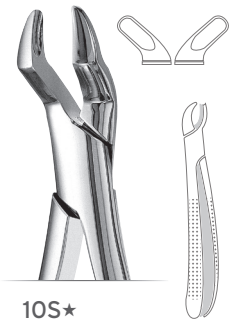


AF67A Estilo europeo
| FAFX67A
Para molares superiores



AF74N Estilo europeo
| FAFX74N
Para anteriores inferiores

MOLARES SUPERIORES



10S★

| F10S

Para molares superiores

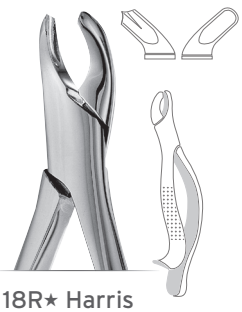
Par sugerido



18L★ Harris

| F18L

Primeros y segundos molares superiores; izquierdo. Posee extremo puntiagudo para poder sujetar la raíz bucal bifurcada.

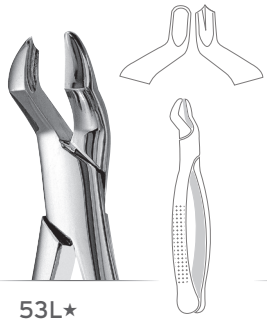


18R★ Harris

| F18R

Primeros y segundos molares superiores; derecho. Posee extremo puntiagudo para poder sujetar la raíz bucal bifurcada.

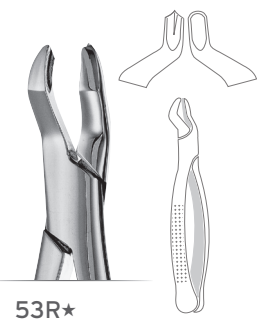
Par sugerido



53L★

| F53L

Primeros y segundos molares superiores; izquierdo. Posee extremo puntiagudo para poder sujetar la raíz bucal bifurcada.

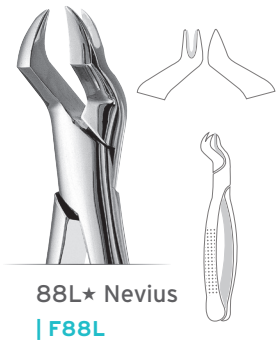


53R★

| F53R

Primeros y segundos molares superiores; derecho. Posee extremo puntiagudo para poder sujetar la raíz bucal bifurcada.

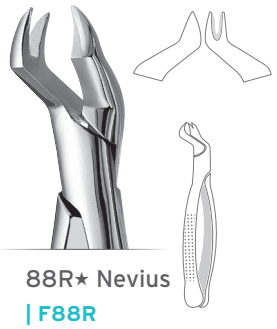
Par sugerido



88L★ Nevius

| F88L

Primeros y segundos molares superiores. Con un extremo dividido para sujetar la raíz palatina.



88R★ Nevius

| F88R

Primeros y segundos molares superiores. Con un extremo dividido para sujetar la raíz palatina.

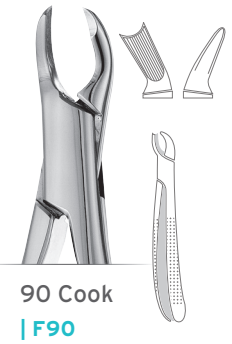
Par sugerido



89 Cook

| F89

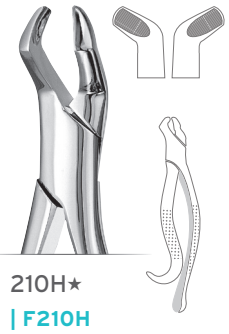
Molares superiores; derecho



90 Cook

| F90

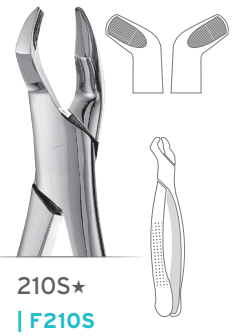
Molares superiores; izquierdo



210H★

| F210H

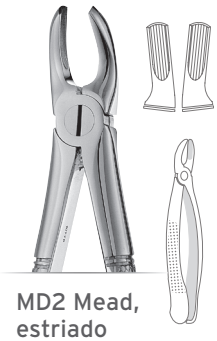
Terceros molares superiores



210S★

| F210S

Terceros molares superiores

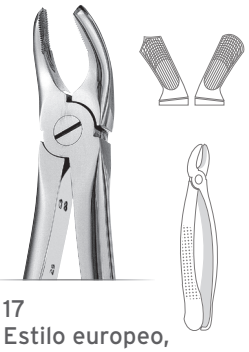


MD2 Mead, estriado

| FMD2

Primeros y segundos molares superiores, terceros molares superiores; tamaño universal

Par sugerido



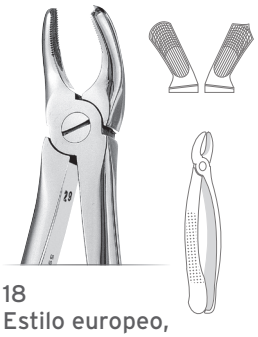
17
Estilo europeo, estriado

| FX17

| FX17E

Con acabado mate

Molares superiores; derecho



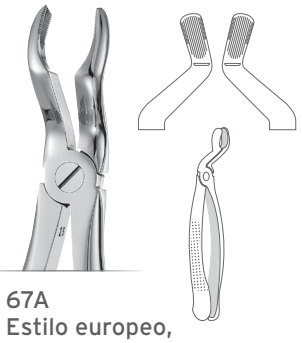
18
Estilo europeo, estriado

| FX18

| FX18E

Con acabado mate

Molares superiores; izquierdo



67A
Estilo europeo, estriado

| FX67A

Terceros molares superiores

★Indica que el instrumento pertenece a la línea Presidential.

La mayoría de los fórceps de Hu-Friedy pueden encargarse con puntas estriadas.

PREMOLARES Y ANTERIORES INFERIORES



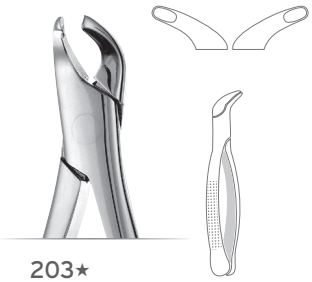
151★ Cryer, universal
| F151
Premolares, caninos e incisivos inferiores, y raíces; universal



151A★ Puntas paralelas Cryer
| F151A
Premolares, caninos e incisivos inferiores, y raíces; universal



151AS★ Puntas rectas, estriada
| F151AS
Premolares, caninos e incisivos inferiores, y raíces; universal



203★
| F203
Premolares, caninos e incisivos inferiores, y raíces



13 Estilo europeo, estriado
| FX13
| FX13E
Con acabado mate
Premolares inferiores

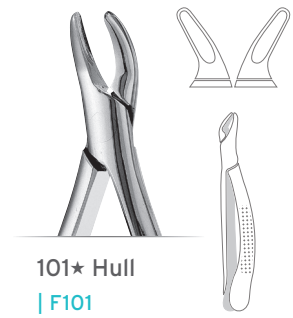


MD3 Mead, estriado
| FMD3
Incisivos inferiores y raíces

ANTERIORES SUPERIORES E INFERIORES



62★
| F62
Incisivos, caninos y premolares superiores e inferiores, y deciduos; universal



101★ Hull
| F101
Premolares superiores e inferiores, y deciduos; universal

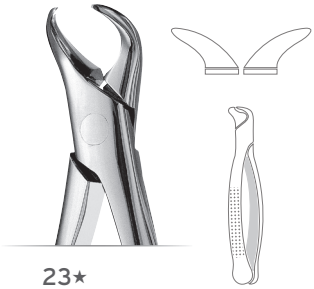
MOLARES INFERIORES



16★ Cuerno de vaca
Primeros y segundos molares inferiores
| F16
| F16M
Mango: recto



17★
| F17
Primeros y segundos molares inferiores



23★
Cuerno de vaca
| F23
Primeros y segundos molares inferiores



3FS
Woodward
| F3FS
Molares inferiores



217 Hu-Friedy
| F217
Primeros y segundos molares inferiores. Las puntas son idénticas al #17.



222★
| F222
Terceros molares inferiores



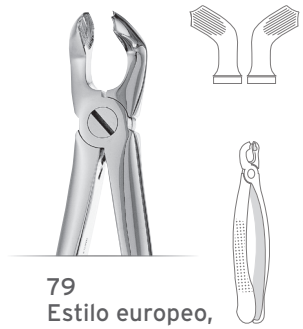
MD4 Mead, estriado
| FMD4
Primeros y segundos molares inferiores, y terceros molares inferiores



22
Estilo europeo, estriado
| FX22
| FX22E
Con acabado mate
Molares inferiores



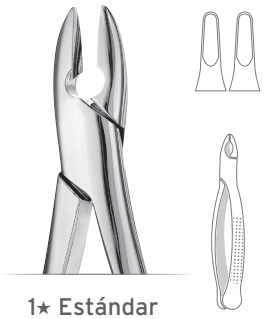
73
Estilo europeo, estriado
| FX73
Molares inferiores



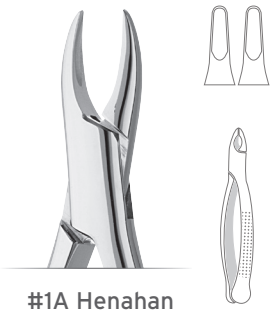
79
Estilo europeo, estriado
| FX79
| FX79E
Con acabado mate
Terceros molares inferiores

Todos los instrumentos con bisagra deben limpiarse y esterilizarse abiertos.

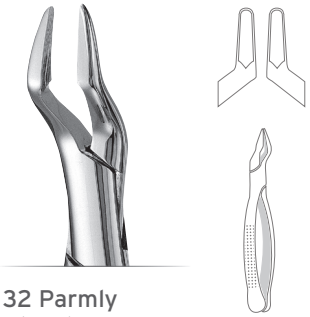
ANTERIORES Y PREMOLARES SUPERIORES



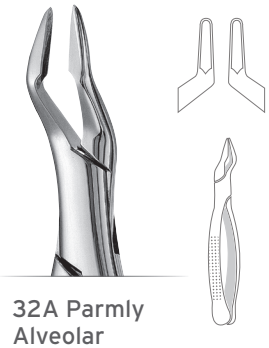
1★ Estándar
| F1
Incisivos y caninos superiores; estándar



#1A Henahan
| F1A



32 Parmly Alveolar
| F32
Molares, premolares y caninos superiores; universal. Cuenta con puntas afiladas para romper el proceso alveolar y recortarlo tras la extracción.



32A Parmly Alveolar
| F32A
Igual que el #32, pero con puntas más delgadas



Kells 99C★
| F99C
Premolares, caninos e incisivos superiores



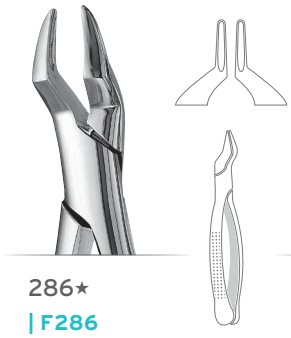
150★ Cryer, universal
| F150
Premolares, caninos e incisivos superiores, y raíces; universal



150A★ Puntas paralelas Cryer
| F150A
Incisivos, caninos y premolares superiores; universal



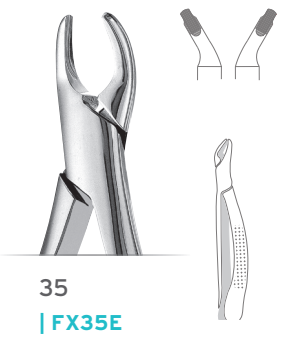
150AS★ Punta rectas estriado
| F150AS
Incisivos, caninos y premolares superiores; universal



286★
| F286
Raíces, incisivos y premolares superiores



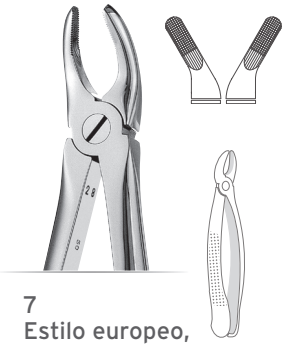
MD1 Mead, estriado
| FMD1
Premolares, caninos e incisivos superiores, y raíces



35
| FX35E
Con acabado mate
Premolares, caninos e incisivos superiores, y raíces



1
Estilo europeo, estriado
| FX1
| FX1E
Con acabado mate
Anteriores superiores



7
Estilo europeo, estriado
| FX7
| FX7E
Con acabado mate
Premolares superiores

FÓRCEPS DE EXODONCIA, MODELOS PEDIÁTRICOS

La línea de fórceps pediátricos de Hu-Friedy brinda soluciones de extracción a la medida de los niños con el fin de aumentar su comodidad y preservar los tejidos y huesos delicados. Están diseñados específicamente para trabajar con bocas y dientes pequeños, lo que lo ayuda a brindar una atención pediátrica óptima.

FÓRCEPS PEDIÁTRICOS DE LA LÍNEA RAINBOW PRESIDENTIAL®

Los fórceps pediátricos de la línea Rainbow Presidential de Hu-Friedy tienen un exclusivo diseño que recrea un arcoíris, lo que reduce la ansiedad del niño y le permite crear una experiencia más positiva para el paciente.

FÓRCEPS PEDIÁTRICOS DE LA LÍNEA ESTÁNDAR

El diseño anatómico y preciso de los fórceps pediátricos de Hu-Friedy garantizan un agarre firme y seguro de los dientes temporales y de las superficies radiculares con el fin de lograr extracciones sin complicaciones. Están fabricados a mano con acero inoxidable de grado quirúrgico. Los fórceps pediátricos de Hu-Friedy son de larga duración y garantizan un desempeño superior.

FÓRCEPS PEDIÁTRICOS DE LA LÍNEA PRESIDENTIAL®

Son similares a los fórceps de la línea estándar. Los fórceps de la línea Presidential de Hu-Friedy están fabricados meticulosamente a mano e incorporan una bisagra de precisión.

FÓRCEPS PEDIÁTRICOS DE LA LÍNEA KINDER

Los fórceps pediátricos de la línea Kinder de Hu-Friedy caben fácil y cómodamente en una mano, lo que permite que puedan ocultarse y ser menos visibles para los pacientes. Se utilizan para coronas pequeñas y para dientes con forma cónica. Con el diseño Kinder se debe aplicar menos fuerza, lo que reduce el riesgo de daño de tejidos y coronas.



| F150SR

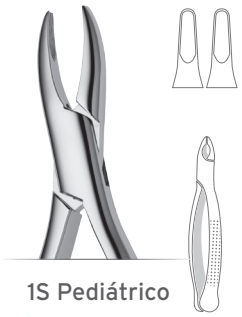
| F150XAS

| F150S

| F150K

FÓRCEPS DE EXODONCIA, MODELOS PEDIÁTRICOS

FÓRCEPS PEDIÁTRICOS DE LA LÍNEA ESTÁNDAR



1S Pediátrico
| F1S
Caninos e incisivos superiores; estándar



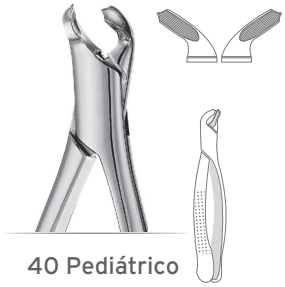
16S Pediátrico
| F16S
Molares inferiores



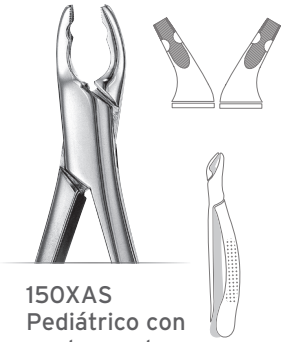
23S Pediátrico, cuerno de vaca
| F23S
Primeros y segundos molares inferiores



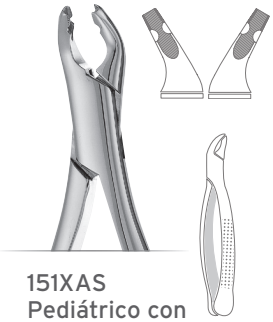
39 Pediátrico
| F39
Primeros y segundos molares inferiores



40 Pediátrico
| F40
Molares temporales inferiores



150XAS Pediátrico con puntas rectas y estrías
| F150XAS
Temporales superiores; universal



151XAS Pediátrico con puntas rectas y estrías
| F151XAS
Temporales inferiores; universal

FÓRCEPS DE LA LÍNEA RAINBOW PRESIDENTIAL



150SR★ Pediátrico, arcoíris
| F150SR
Temporales superiores y raíces; universal



151SR★ Pediátrico, arcoíris
| F151SR
Temporales inferiores y raíces; universal

FÓRCEPS DE LA LÍNEA PRESIDENTIAL®

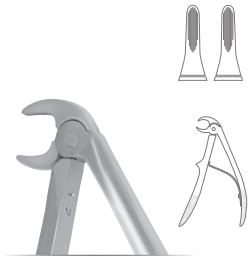


150S★ Pediátrico
| F150S
Temporales superiores y raíces; universal

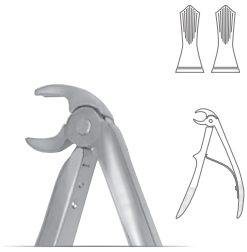


151S★ Pediátrico
| F151S
Temporales inferiores y raíces; universal

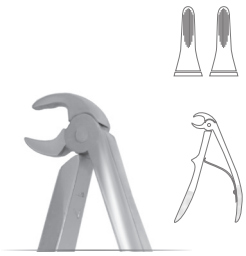
FÓRCEPS ESTILO EUROPEO, LÍNEA KINDER



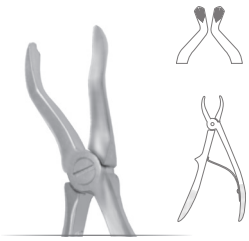
1C
| FX1CE
Con acabado mate
Incisivos inferiores



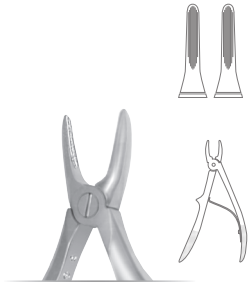
2C
| FX2CE
Con acabado mate
Molares temporales inferiores



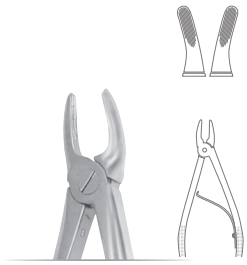
3C
| FX3CE
Con acabado mate
Raíces inferiores



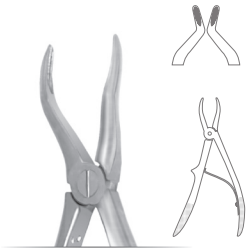
4C
| FX4CE
Con acabado mate
Molares temporales superiores



5CE
| FX5CE
Con acabado mate
Incisivos y caninos superiores

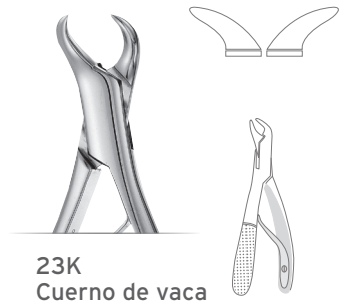


6C
| FX6CE
Con acabado mate
Molares superiores



7C
| FX7CE
Con acabado mate
Raíces superiores

FÓRCEPS PEDIÁTRICOS DE LA LÍNEA KINDER



23K
Cuerno de vaca
| F23K
Molares temporales inferiores

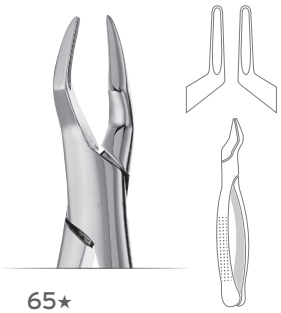


150K
| F150K
Incisivos temporales superiores y raíces

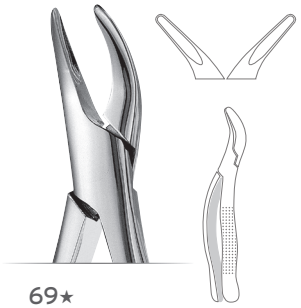


151K
| F151K
Incisivos temporales inferiores y raíces

FÓRCEPS PARA RAÍCES



65★
| F65
Incisivos apiñados, fragmentos y raíces superiores



69★
Tomes
| F69
Fragmentos superiores e inferiores, y raíces



300★
Hu-Friedy, con estrías
| F300
Raíces superiores



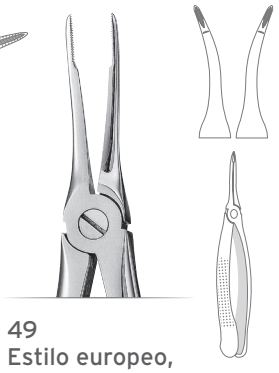
301★
Hu-Friedy, con estrías
| F301
Raíces inferiores



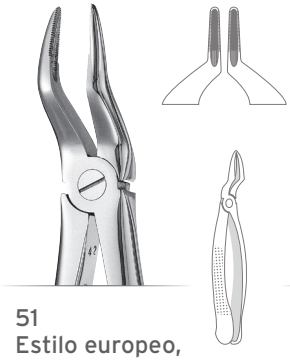
33
Estilo europeo, con estrías
| FX33
Raíces inferiores



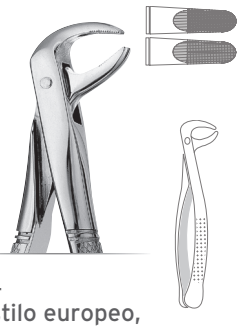
46L
Estilo europeo, con estrías
| FX46L
Raíces inferiores



49
Estilo europeo, con estrías
| FX49
Raíces superiores



51
Estilo europeo, con estrías
| FX51
| FX51E
Con acabado mate
Raíces superiores



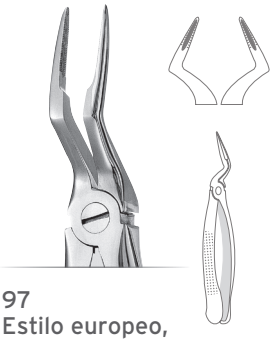
74
Estilo europeo, con estrías
| FX74
Raíces inferiores



74N
Estilo europeo, puntas delgadas y con estrías
| FX74N
Raíces inferiores



76S
Raíces superiores con estrías
| FX76S



97
Estilo europeo, con estrías
| FX97
| FX97E
Con acabado mate
Raíces superiores



233
Estilo europeo, con estrías
| FX233
Raíces inferiores

FÓRCEPS DE EXODONCIA
TABLAS DE REFERENCIA DE APLICACIÓN

FÓRCEPS SUPERIORES

Modelos	Línea Presidential	incisivos	caninos	premolares	primeros molares	segundos molares	terceros molares	raíces	pediátricos
1	★	I	I						
1A		I							
1S		I	I						
X1			I	I	I				
X1E		I	I	I					
X4CE					I	I			I
X6CE				I					I
X7				I					
X7E				I					
X7CE								I	I
MD1		I	I	I					
MD2					I	I	I		
10S	★				I	I	I		
X17, derecho					I	I	I		
X17E, derecho					I	I	I		
X18, izquierdo					I	I	I		
X18E, izquierdo					I	I	I		
18L	★				I	I			
18R	★				I	I			
32			I	I					
32A			I	I					
X35E				I				I	
39					I	I	I		I
X49								I	
X4CE					I	I			I
X51								I	
X51E								I	
53L	★				I	I			
53R	★				I	I			
62	★	I	I	I					I
65	★	I						I	
X67A							I		
X6CE				I					I
69	★							I	
88L	★				I	I			
88R	★				I	I			
89, derecho					I	I			
90, izquierdo					I	I			
X97								I	
X97E								I	I
99C	★	I	I	I					
101	★			I					I
150	★	I	I	I				I	
150A	★	I	I	I					
150AS	★	I	I	I					
150XAS		I	I	I	I	I		I	I
150S	★	I	I	I	I	I		I	I
150SR	★	I	I	I	I	I		I	I
150K		I	I		I	I			I
210H	★						I		
210S	★						I		
286	★	I		I				I	
300	★	I	I					I	
AF1	★	I	I						
AF150	★	I	I	I				I	
AFX67A					I	I	I		

Nota: La mayoría de los fórceps de Hu-Friedy pueden encargarse con extremos aserrados.

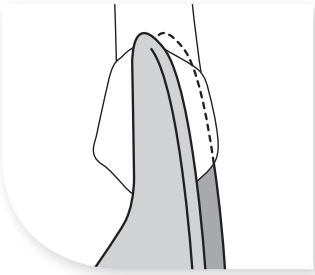
FÓRCEPS INFERIORES

Modelos	Línea Presidential	incisivos	caninos	premolares	primeros molares	segundos molares	terceros molares	raíces	pediátricos
X1CE			I						I
X2CE						I	I		I
X3CE								I	I
3FS					I	I	I		I
MD3		I	I	I					
MD4					I	I	I		
X13				I					
X13E				I					
16	★				I	I			
16M					I	I			
16S					I	I	I		I
17	★				I	I			
X22					I	I	I		
X22E					I	I	I		
23	★				I	I			
23K					I	I			I
23S					I	I			
X33								I	
X36E					I				
40					I	I	I		I
46L								I	
62	★	I	I	I					I
69	★							I	
X73					I	I	I		
X74							I		
X74N							I		
X79						I			
X79E							I		
X79CE							I		
X86AE							I		
101	★			I					I
151	★	I	I	I				I	
151A	★	I	I	I					
151AS	★	I	I	I					
151XAS		I	I	I	I	I		I	I
151S	★	I	I	I	I	I		I	I
151SR	★	I	I	I	I	I		I	I
151K		I	I		I	I		I	I
203	★	I	I	I				I	
217					I	I			
222	★						I		
X233							I		
301							I		
AF151	★	I	I	I				I	
AF222	★				I	I	I		
AFX74N		I	I						

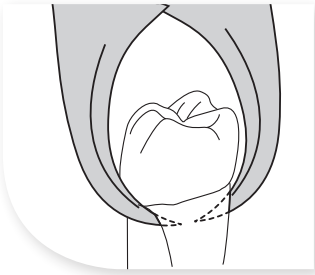
GUÍA DE REFERENCIA SOBRE FÓRCEPS DE EXODONCIA

PUNTAS DE LOS FÓRCEPS

Las puntas de los fórceps de exodoncia cuentan con un diseño anatómico para adaptarse al diente a la altura de la línea cervical o por debajo de la misma. Por lo tanto, pueden usarse diseños cónicos, bifurcados o trifurcados según las características del diente o de las furcaciones. Muchas puntas tienen estrías, lo que permite un agarre adicional al extraer dientes.



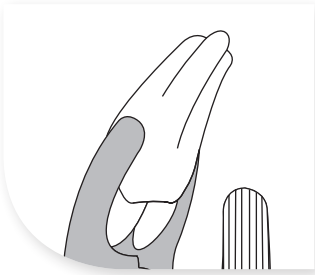
Punta cónica



Puntas bifurcadas



Puntas trifurcadas



Punta con estrías

CUIDADO DE LOS FÓRCEPS DE HU-FRIEDY

Se deben seguir las siguientes indicaciones para que los fórceps funcionen y se conserven adecuadamente:

- Se debe realizar una limpieza profunda antes de esterilizarlos.
- Deben limpiarse y esterilizarse en posición abierta.

*Consulte la página A22 (Sección IMS) para obtener información sobre cómo usar los lubricantes para instrumentos en nuestros productos.

IMPORTANTE

- Utilice el lubricante para instrumental a fin de garantizar un funcionamiento más suave.
- Utilice el aceite penetrante para corregir la dureza de funcionamiento. Las manchas de óxido o sedimentos pueden limpiarse frotando ya que no penetran la superficie.
- Retire los fórceps del esterilizador mientras estén calientes.
- No permita que entren en contacto con agua o vapor de agua durante períodos prolongados.
- Seque los fórceps por completo.
- Mantenga los fórceps alejados de ácidos minerales potentes y sus vapores.

APLICADORES DE GASA



Aplicador de gasa Hu-Friedy

| GPHF6

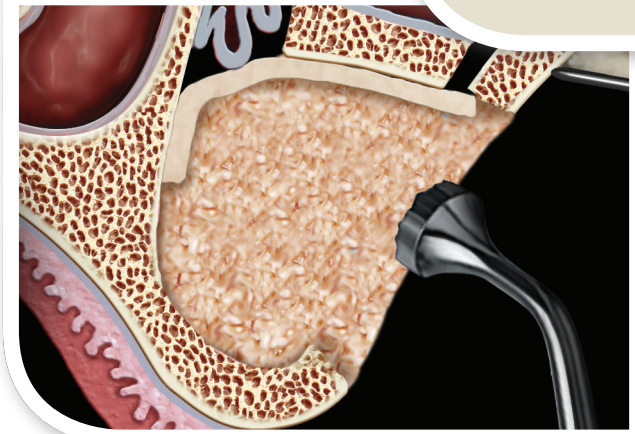
Mango: #6

| GPHF

Mango: #2

INSTRUMENTOS PARA INJERTOS

La amplia línea de instrumental para injertos de Hu-Friedy está meticulosamente fabricada de forma artesanal con dimensiones consistentes y precisas, y con el más fino acero inoxidable, lo que garantiza que puedan transportar y condensar el injerto en la zona quirúrgica.



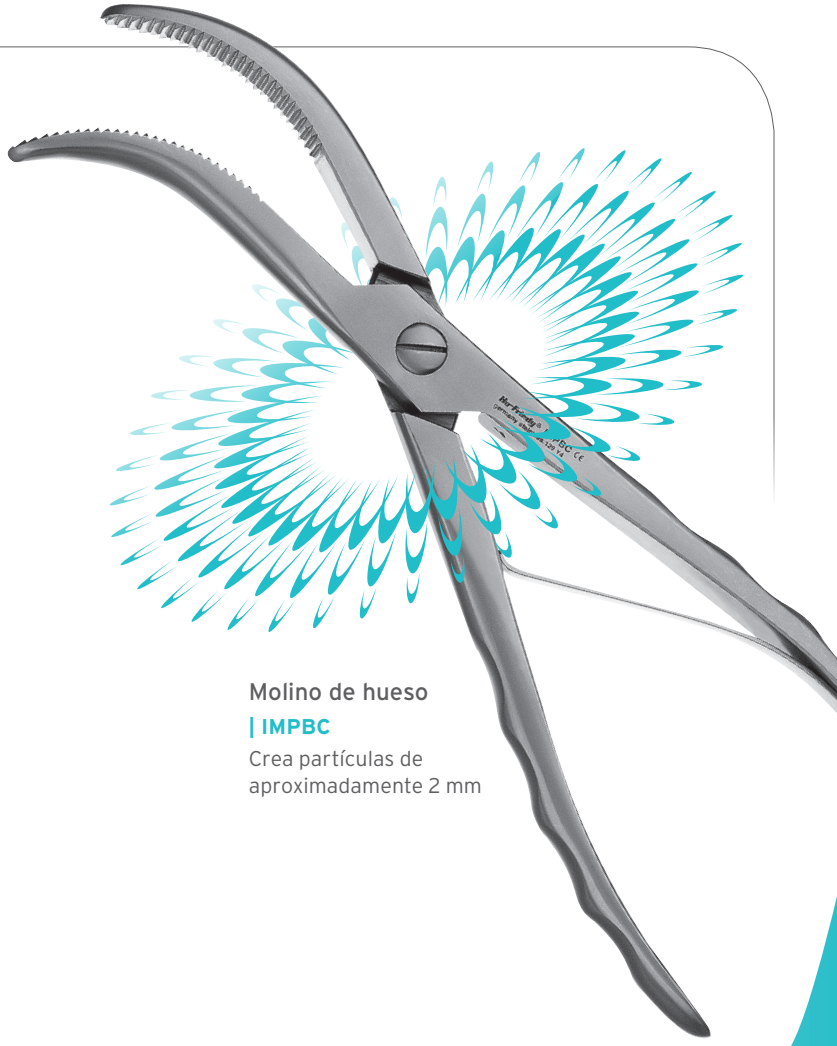
PINZAS PARA HUESO



Pinza sujetadora para hueso cortical

| CBBC

Se utiliza para injertos. El tornillo cabe en la punta con muescas y el mecanismo de cierre automático dentado sujeta con firmeza el injerto.



Molino de hueso

| IMPBC

Crea partículas de aproximadamente 2 mm

INSTRUMENTOS PARA INJERTOS

INSTRUMENTOS PARA COLOCACIÓN DE MEMBRANAS



Intrumento para la colocación de membranas

| PMPI6

Mango: #6

| PMPIX

Mango: Línea Black Line

| PMPI

Mango: #2

Instrumento para la colocación de membranas modificado PMPI

| PMP7002

Mango: #6

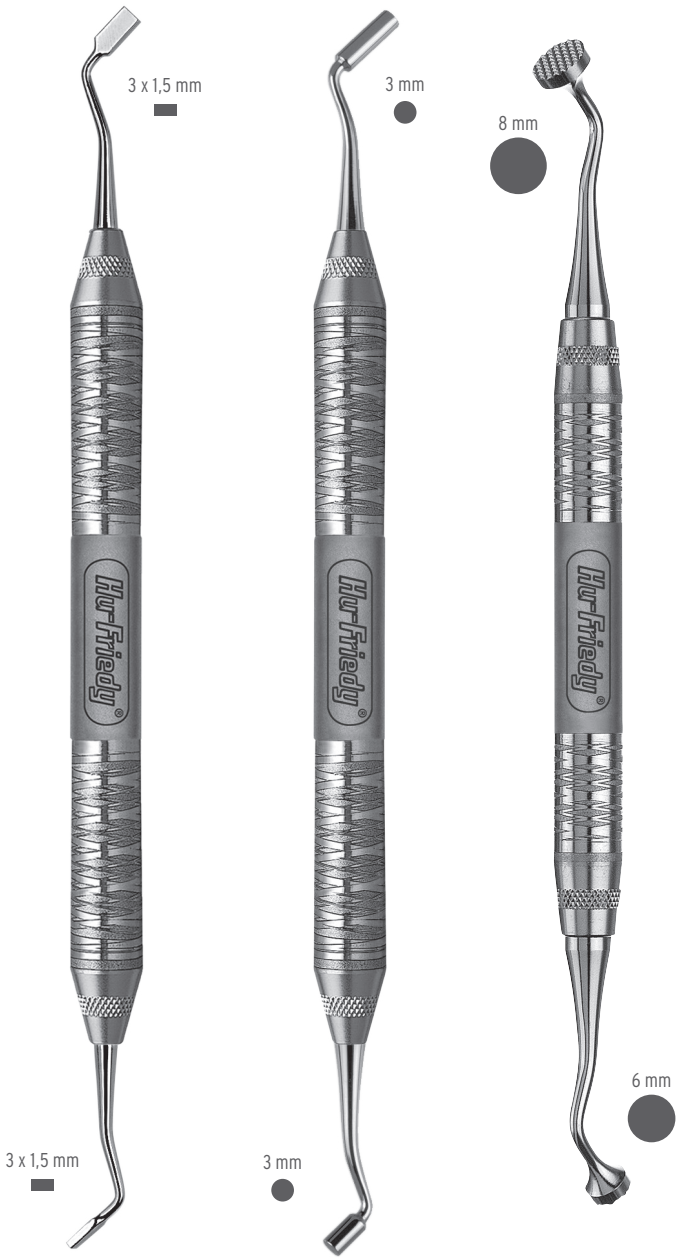
Intrumento para la colocación de membranas Euwe

| PMPIE

Mango: #6

Estos instrumentos cuentan con una micropunta para poder colocar y manipular las membranas de manera precisa.

EMPACADORES / CONDENSADORES



Labanca, 3 x 1.5 mm

| PLGLABANC6

Mango: #6

| PLGLABANCX

Mango: Línea Black Line

4 Jovanovic, 3 mm

| PLGJO/46

Mango: #6

| PLGJO/4

Mango: #522

Empacador óseo, 6-8 mm

| BPACK

Mango: #6

Los tornillos de fijación pueden colocarse con una pinza sujetadora para hueso cortical.

INSTRUMENTOS PARA TRANSPORTAR



Raspador de hueso

| RASP

Mango: #6



Condensador óseo Grisdale

| PLGGR1

Mango: #6

| PLGGR1S6

Mango: corto #6

| PLGGR1X

Mango: Línea Black Line



Condensador/ empacador óseo

| CSEUWES6

Mango: #6



Cucharilla para hueso Jovanovic, 5 mm

| BSJ05

Mango: #510



Espátula para injertos óseos

| IMP65226

Mango: #6

| IMP6522

Mango: #10

La espátula grande mide 10 x 25 mm y la espátula pequeña, 5 x 21 mm.



Cucharilla para hueso Labanca, 7 mm

| CSLABANCA6

Mango: #6

PINZAS HEMOSTÁTICAS

Las pinzas hemostáticas están elaboradas con acero inoxidable de grado quirúrgico y cumplen con especificaciones precisas. Incorporan un sistema de cierre de seguridad y diversos modelos de extremos de trabajo. Al tratarse de un instrumento multifunción, permite optimizar la eficacia clínica. Las pinzas hemostáticas de Hu-Friedy se utilizan para pinzar vasos sanguíneos, extraer ápices radiculares pequeños y sujetar objetos sueltos.





5
1 x 2,
recta
| H5
12,5 cm (5")



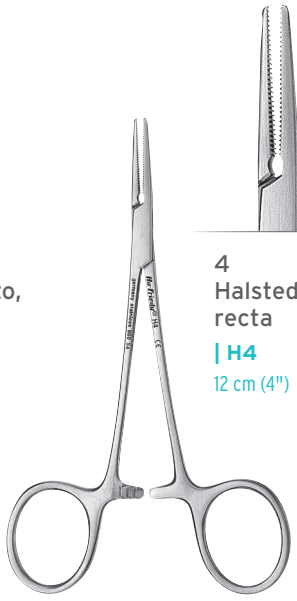
1
Kelly,
recta
| H1
14 cm (5")



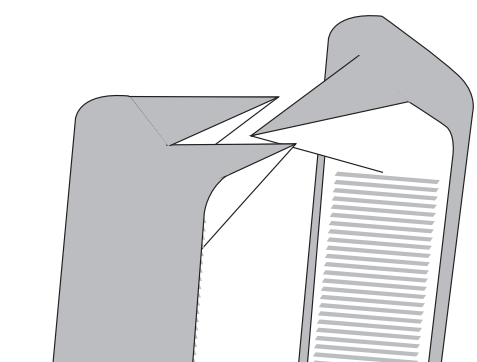
2
Kelly,
curva
| H2
14 cm (5")



3
Halsted-Mosquito,
curva
| H3
12 cm (4")



4
Halsted-Mosquito,
recta
| H4
12 cm (4")





Hartman, recta
| HHS
10 cm (4")

Hartman, curva
| HHC
10 cm (4")

Adson, recta
| HAS
19 cm (7")

Adson, curva
| HAC
19 cm (7")



Kelly-Rankin, recta
| HKRS
16 cm (6")

Kelly-Rankin, curva
| HKRC
16 cm (6-1/4")

Kocher, 1 x 2, curva
| HKC
14 cm (5-1/2")

Rochester-Pean, curva
| HRPC
16 cm (6")

SONDAS PARA IMPLANTES

SONDAS PARA IMPLANTES

7-10-13-15-18 mm



Simion
| IMPSIM36
Mango: #6

8-10-12-14-16-18-20 mm



20 mm
| PCP6500
Mango: #30
| PCP65006
Mango: #6

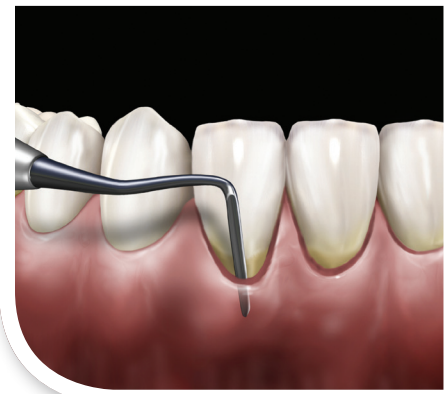
INSTRUMENTOS PARA PILARES



1 Periostótomo Zingheim
| IPZ16
Mango: #6
| IPZ1
Mango: #522

2 Guía para implantes Zingheim
| IPZ2
Mango: #522
| IPZ26
Mango: #6

3 Periostótomo Zingheim
| IPZ36
Mango: #6
| IPZ3
Mango: #522



BISTURÍES

Los bisturíes periodontales de Hu-Friedy se fabrican con acero inoxidable de grado quirúrgico y están meticulosamente terminados de forma artesanal para garantizar bordes cortantes filosos que permitan realizar incisiones precisas y un recontorneado eficaz del tejido blando. Pueden incorporar hojas lanceoladas para extirpar tejido interproximal u hojas con forma ovalada para realizar incisiones iniciales en gingivectomías. Hu-Friedy ofrece una amplia variedad de bisturíes periodontales para diversos procedimientos quirúrgicos y periodontales.



7 Kramer-Nevins
| KKN76
Mango: #6
| KKN7
Mango: #4

Es un bisturí afilado reniforme, diseñado para desarrollar procedimientos rápidos de gingivectomía o gingivoplastía. Es ideal para reforzar y afinar incisiones de colgajos mesiodistales, diseñar excisiones en cuña distales y proximales, y retraer colgajos durante el desbridamiento.



11 Kramer-Nevins
| KKN116
Mango: #6
| KKN11
Mango: #4

Es un bisturí delgado y afilado con forma de bayoneta diseñado para realizar incisiones secundarias interproximales y circunferenciales en procedimientos de gingivectomía. Se utiliza también para la incisión y remoción del "collar" de tejido interproximal en procedimientos de posicionamiento de colgajos, y para remover la "cuña" en procedimientos de cuña distal y proximal.



15/16
| KK15/169
Mango: #9
| KK15/166
Mango: #6
| KK15/16S6
Mango: corto #6
| KK15/16X
Mango: Línea Black Line
| KK15/16
Mango: #4

15 Con extremo simple
| KK156
Mango: #6
| KK15
Mango: #24

16 Con extremo simple
| KK166
Mango: #6
| KK16
Mango: #24

Kirkland
Para la incisión inicial en bisel en procedimientos de gingivectomía o gingivoplastía. Es especialmente eficaz en la región retromolar.



1/2 Orban
| K01/29
Mango: #9
| K01/26
Mango: #6
| K01/2
Mango: #4
| K01/2X
Mango: Línea Black Line

1 Orban, con extremo simple
| K016
Mango: #6
| K01
Mango: #24

2 Orban, con extremo simple
| K026
Mango: #6
| K02
Mango: #24

1/2 Orban, largo
| K01/2IU6
Mango: #6
| K01/2IU
Mango: #4

1/2 Allen Orban
| K01/2KPA3
Mango: #4

Orban:
Cuenta con una hoja en ángulo y una unión funcional en contraángulo para uso en la región posterior.



1/2 Bisturí Allen Orban
Es un 30% más delgado que el Orban de tamaño estándar.
| K012KP03A9
Mango: #9
| K012KP03A6
Mango: #6
| K012KP03AX
Mango: Línea Black Line



1/2 Bisturí Allen Orban, redondo
| K012KP03AR
Mango: #6
| K012KP03RX
Mango: Línea Black Line



Bisturí Allen, para incisión intrasulcular

| KPA

Mango: #6

| KPAX

Mango: Línea Black Line



1 Reddy, delgado

| KRDY1

Mango: #6



2 Reddy, delgado

| KRDY2

Mango: #6



1/2 Sanders

| KS1/26

Mango: #6

| KS1/2

Mango: #4



1/2 Solt

| KSOLT1/26

Mango: #6

| KSOLT1/2

Mango: #4



USC Towner 19/20

| KUSC6

Mango: #6

| KUSC

Mango: #4



1 Bisturí para tunelización

| TKN1

Mango: #6

| TKN1S6

Mango: corto #6

| TKN1X

Mango: Línea Black Line

| TKN1SX

Mango: Línea Black Line, corto

La unión funcional del TKN1 tiene un ángulo más pequeño; por lo tanto, es ideal para trabajos de tunelización en zonas menos complejas.



2 Bisturí para tunelización

| TKN2

Mango: #6

| TKN2S6

Mango: corto #6

| TKN2X

Mango: Línea Black Line

| TKN2SX

Mango: Línea Black Line, corto

La unión funcional de radio pequeño del TKN2 permite efectuar incisiones en áreas convexas con entrantes relativamente grandes.



Separador de tejidos blandos Steigmann

| TKSTEIG

Mango: Liso



Separador de tejidos blandos Steigmann, modificado

| TKSTEIG2

Mango: Liso

BISTURÍES PERIODONTALES



3/4 Buck
| P3/46
Mango: #6
| KB3/4
Mango: #4



5/6 Buck
| KB5/66
Mango: #6
| KB5/6
Mango: #4



CK-3 Crane-Kaplan
| KCK36
Mango: #6
| KCK3
Mango: #2



7 Goldman-Fox
| KGF76
Mango: #6
| KGF7
Mango: #4

Con unión funcional resistente. Posee hojas con una angulación especial para incisiones en bisel largas. La forma ovalada de la hoja permite usar la cara interna en la región retromolar.



8 Goldman-Fox
| KGF86
Mango: #6
| KGF8
Mango: #4

Con punta lanceolada. Para hacer cortes interdentarios después de la incisión inicial. Sentido de corte vestibulolingual. Hoja en ángulo para un manejo más sencillo.



9 Goldman-Fox
| KGF96
Mango: #6
| KGF9
Mango: #4

Combinación. Hoja lanceolada utilizada en la región mandibular desde una dirección posterior. Hoja en hoz modificada (alargada) utilizada para desbridamiento en la zona interdental.



11 Goldman-Fox
| KGF116
Mango: #6
| KGF11X
Mango: Línea Black Line
| KGF11
Mango: #4

Con punta lanceolada. Es similar al #8, pero con un mayor ángulo de las hojas para su uso en la región posterior.

MAZOS



1 Mead
| MAL1
Mango, 19 cm (7-1/2")
Acero inoxidable

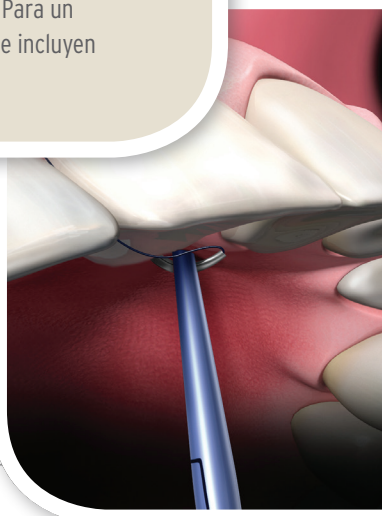


Cabezales de recambio de nailon para mazo
| PTNFM1
Son resistentes a la esterilización por autoclave de vapor.

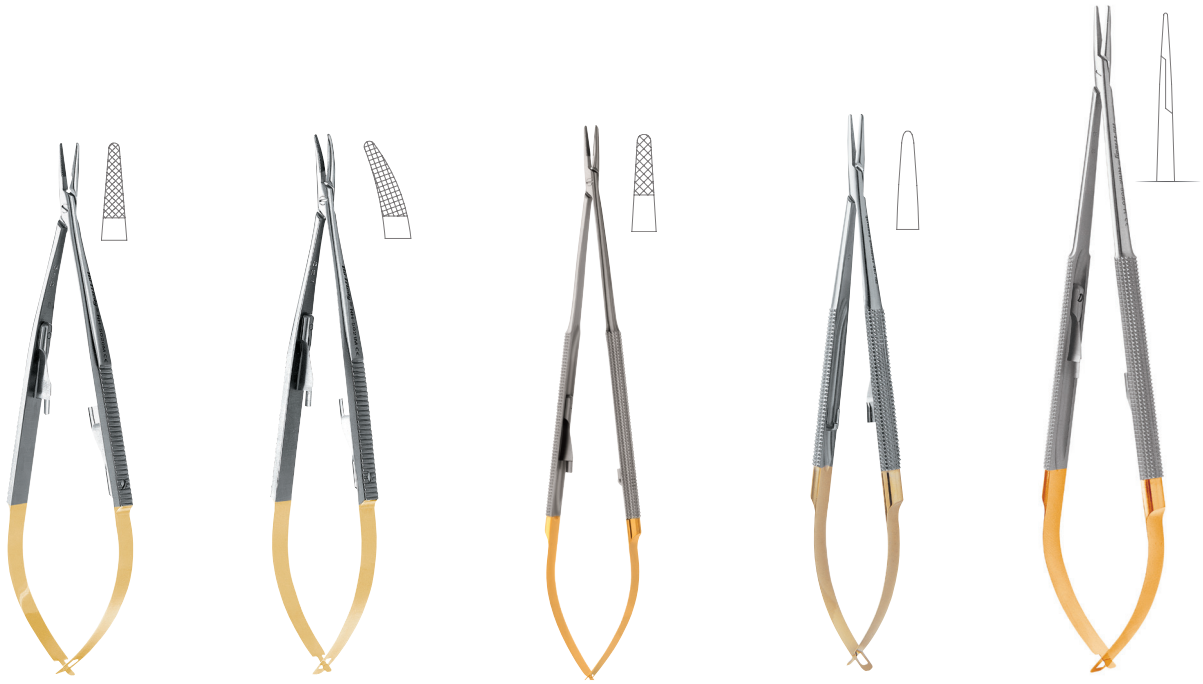
PORTAAGUJAS

Los portaagujas de la línea Perma Sharp® de Hu-Friedy incorporan insertos de carburo de tungsteno con un perfil piramidal pulido, lo que brinda una mayor duración, una sujeción firme y segura de la aguja y una disminución del riesgo de corte del material de sutura. Incluyen también una bisagra con un diseño preciso. La superficie lisa reduce el riesgo de contracción y/o corte del material de sutura mientras se realiza el suturado, hecho que aumenta la eficacia clínica. Para un control y agarre óptimos, Hu-Friedy ofrece una variedad de diseños que incluyen los cierres estándar, digitales y de control palmar.





PORTAAGUJAS MICROQUIRÚRGICOS



Micro Castroviejo, recto
| NH5020M
14 cm (5-1/2")
La punta es más delgada que la del NH5020.
*5-0, 6-0, 7-0

Micro Castroviejo, curvo
| NH5021M
14 cm (5-1/2")
La punta es más delgada que la del NH5021.
*5-0, 6-0, 7-0

(Cortellini) Micro Castroviejo, recto
| NH5024CORT
18 cm (7")
Mango redondo
La punta es más delgada que la del NH5024R.
*5-0, 6-0, 7-0, 8-0

Micro Castroviejo, recto, con revestimiento de polvo de diamante
| NHM-5025R
15 cm (6")
Mango redondo
*5-0, 6-0, 7-0, 8-0, 9-0, 10-0

Micro Castroviejo, recto, con revestimiento de polvo de diamante
| NHM-5026R
18 cm (7")
Mango redondo
*6-0, 7-0, 8-0, 9-0

*Tamaños de suturas recomendados

Los portaagujas microquirúrgicos disponen de un sistema de seguridad para garantizar una firme sujeción de la aguja. Esto permite guiar la aguja a través del tejido gingival grueso con una presión de agarre controlada.

PORTAAGUJAS CASTROVIEJO



Micro Castroviejo curvo
| NHM-5027
13 cm (5")
*6-0, 7-0, 8-0, 9-0, 10-0, 11-0



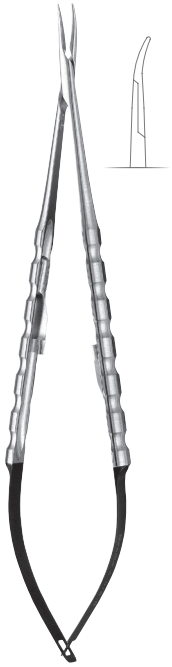
Micro Castroviejo recto
| NHM-5028
13 cm (5")
*6-0, 7-0, 8-0, 9-0, 10-0, 11-0



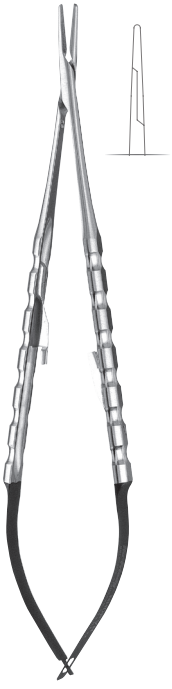
Castroviejo
| NHCV
14 cm (5-1/2")
| NHCV18
18 cm (7")
*5-0, 6-0, 7-0, 8-0



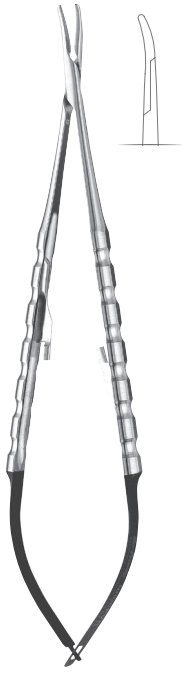
Micro Castroviejo, recto, con revestimiento de polvo de diamante
| NHDPV
Mango con diseño europeo
18 cm (7")
*6-0, 7-0, 8-0



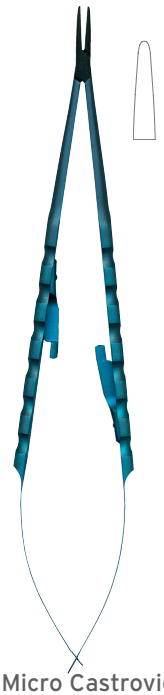
Micro Castroviejo, curvo, con revestimiento de polvo de diamante
| NHDCPV
Mango con diseño europeo,
18 cm (7")
*6-0, 7-0, 8-0



Micro Castroviejo, recto, con revestimiento de polvo de diamante
| NHDPVN
Mango con diseño europeo,
18 cm (7")
*4-0, 5-0, 6-0

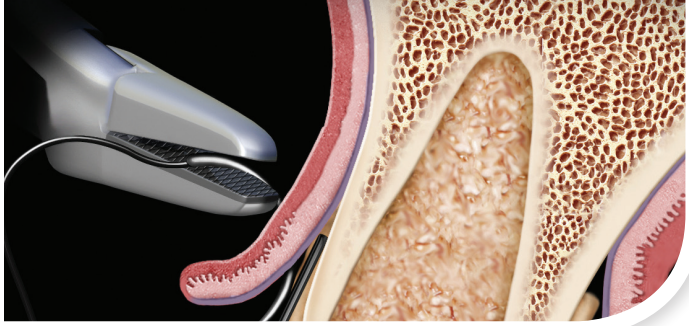


Micro Castroviejo, curvo con revestimiento de polvo de diamante
| NHDCPVN
Mango con diseño europeo,
18 cm (7")
*4-0, 5-0, 6-0



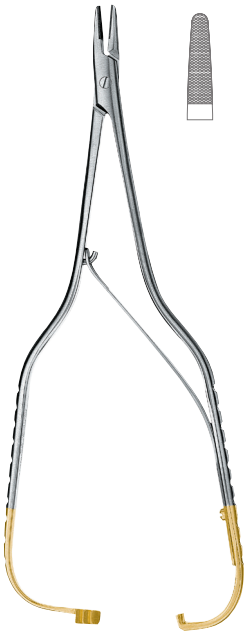
Micro Castroviejo, recto de titanio, con revestimiento de polvo de diamante
| NHTMBH
Mango con diseño europeo,
18 cm (7")
*6-0, 7-0, 8-0, 9-0, 10-0

PORTAAGUJAS PERMA SHARP®



PORTAAGUJAS PERMA SHARP®

Incorporan insertos de carburo de tungsteno con perfil piramidal pulido para una sujeción firme y segura de la aguja. De este modo es prácticamente imposible que la aguja gire o la sutura resbale.



Arruga, con estrías
| NH5022
16 cm (6-1/4")
*5-0, 6-0, 7-0, 8-0



Webster, liso
| NH5030
11,5 cm (4-1/2")
*8-0, 9-0, 10-0



Derf
| NH5032
11,5 cm (4-1/2")
*3-0, 4-0, 5-0



Hegar-Baumgartner
| NH5034
14 cm (5-1/2")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0



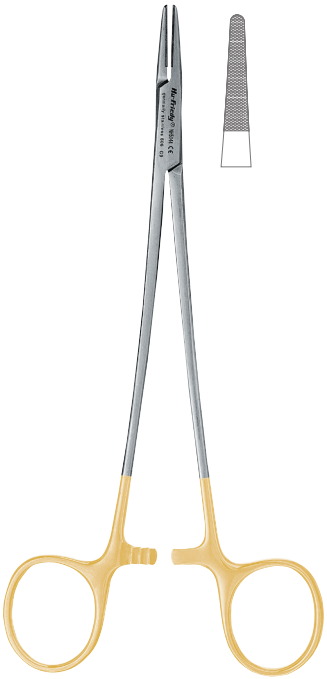
Halsey
| NH5037
13 cm (5")
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0



Crile-Wood
| NH5038
15 cm (6")
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0



Mayo-Hegar
| NH5042
16 cm (6-1/4")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0



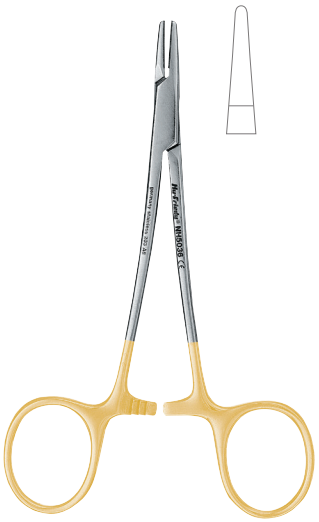
Mayo-Hegar
| NH5044
18 cm (7")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0

*Tamaños de suturas recomendados

Los instrumentos NH5020M, NH5021M y NH5024CORT cuentan con una punta más delgada que la de los instrumentos NH5020, NH5021 y NH5024H.

PORTAAGUJAS CASTROVIEJO PERMA SHARP®

Se utilizan para sujetar y guiar la aguja en procedimientos de sutura.



Halsey, liso
| NH5036
13 cm (5")
*8-0, 9-0, 10-0



DeBakey, delicado
| NH5046
18 cm (7")
*4-0, 5-0, 6-0



Castroviejo, recto
| NH5020
14 cm (5-1/2")
*5-0, 6-0, 7-0



Castroviejo, recto
| NH5020R
14 cm (5-1/2")
Mango redondo
*5-0, 6-0, 7-0



Castroviejo, curvo
| NH5021
14 cm (5-1/2")
*5-0, 6-0, 7-0



Castroviejo, recto
| NH5024
18 cm (7")
*5-0, 6-0, 7-0, 8-0, 9-0, 10-0



Castroviejo, recto
18 cm (7")
| NH5024R
Mango redondo
| NH5024RC
Mango redondo
Punta curva
*5-0, 6-0, 7-0, 8-0, 9-0, 10-0



(Simion) Castroviejo, recto
| NH5024SIM
18 cm (7")
Mango redondo
La punta es más resistente que la del NH5024R.
*3-0, 4-0

PORTAAGUJAS PERMA SHARP®



HMT
Puntas delgadas
| NH5050
14 cm (5-1/2")
*4-0, 5-0, 6-0



Modelo fino Swedish
| NH5052
15 cm (6")
*5-0, 6-0, 7-0, 8-0



Portaagujas/tijeras
Olsen-Hegar
| NH5068
17 cm (6-3/4")
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0



Portaagujas/tijeras
Olsen-Hegar
| NH5072
14 cm (5-1/2)"
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0



Mathieu-Kocher
| NH5074
14 cm (5-1/2")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0



Mathieu-Kocher
| NH5074E
14 cm (5"), con cierre interno
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0

*Tamaños de suturas recomendados



Mathieu
| NH5076
14 cm (5-1/2")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0



Modelo microvascular
| NH5082
15 cm (6")
*6-0, 7-0, 8-0



Modelo microvascular
| NH5084
18 cm (7")
*6-0, 7-0, 8-0



Mini-Ryder
| NH5092
15 cm (6")
*8-0, 9-0, 10-0



Mini-Ryder
| NH5094
18 cm (7")
*8-0, 9-0, 10-0



Lichetenberg
| NHLBPSE
17 cm (6-3/4")
*3-0, 4-0, 5-0

PORTAAGUJAS



Boynton (Hu-Friedy)
| NHB
12 cm (4-3/4")
*8-0, 9-0, 10-0

Collier
| NHC
12 cm (4-3/4")
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0

Crile-Wood, ranurado
| NHCW
15 cm (6")
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0

Derf, ranurado
| NHD
12 cm (4-3/4")
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0

Hegar-Baumgartner (Gardner 5)
| NHHB
14,5 cm (5-3/4")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0



Mathieu (Machatt)
| NHM
14 cm (5-1/2")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0

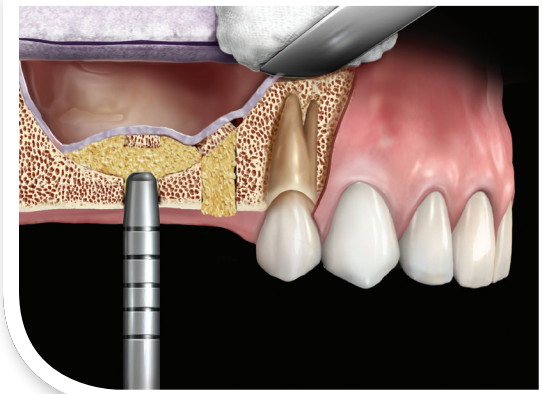
Mayo-Hegar (Gardner 6), ranurado
| NHMH
16 cm (6-1/4")
*1-0, 2-0, 3-0, 4-0

Portaagujas/tijeras Olsen-Hegar
| NHOH
17 cm (6-3/4")
*3-0, 4-0, 5-0, 6-0

Webster, liso
| NHW
13,25 cm (5-1/2")
*8-0, 9-0, 10-0

*Tamaños de suturas recomendados

La mayoría de los portaagujas de Hu-Friedy cuentan con sistema de cierre con múltiples posiciones que permite controlar la presión de agarre y realizar una apertura suave.



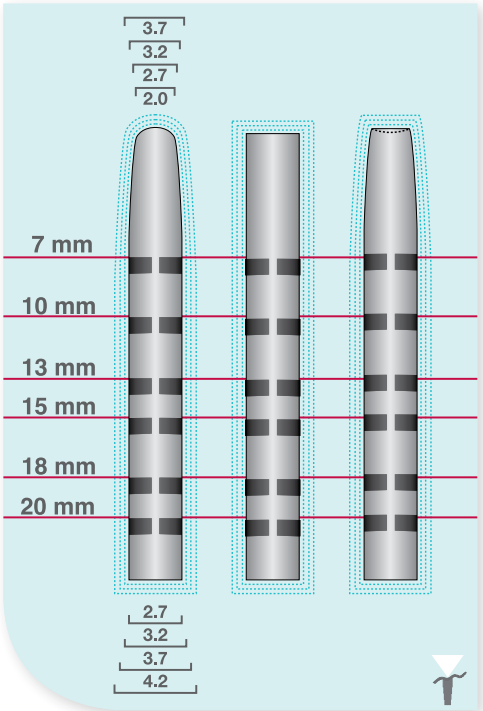
OSTEÓTOMOS

Hu-Friedy ofrece una amplia línea de osteótomos fabricados con acero inoxidable quirúrgico a fin de lograr una mayor duración y resistencia a la corrosión. Los osteótomos de Hu-Friedy están diseñados para separar o esparcir el hueso. Se encuentran disponibles con mangos intercambiables y grandes.

KIT DE INSTRUMENTOS PARA OSTEOTOMÍA



Kit de instrumentos para osteotomía Kit completo de 25 puntas intercambiables y un mango universal que facilita el procedimiento de elevación de seno cerrado	**| BONEKIT**
Casete Signature Series® para el kit de osteotomía	**| IMDINOST**
Osteótomo con punta cónica convexa, recto, 2,7 mm	**| OSTMSP27**
Osteótomo con punta cónica convexa, recto, 3,2 mm	**| OSTMSP32**
Osteótomo con punta cónica convexa, recto, 3,7 mm	**| OSTMSP37**
Osteótomo con punta cónica convexa, recto, 4,2 mm	**| OSTMSP42**
Osteótomo con punta cónica convexa, recto, 5,0 mm	**| OSTMSP50**
Osteótomo con punta cónica convexa, angulado, 2,7 mm	**| OSTMSP27A**
Osteótomo con punta cónica convexa, angulado, 3,2 mm	**| OSTMSP32A**
Osteótomo con punta cónica convexa, angulado, 3,7 mm	**| OSTMSP37A**
Osteótomo con punta cónica convexa, angulado, 4,2 mm	**| OSTMSP42A**
Osteótomo con punta cónica convexa, angulado, 5,0 mm	**| OSTMSP50A**
Osteótomo con punta cónica cóncava, recto, 2,7 mm	**| OSTMSH27**
Osteótomo con punta cónica cóncava, recto, 3,2 mm	**| OSTMSH32**
Osteótomo con punta cónica cóncava, recto, 3,7 mm	**| OSTMSH37**
Osteótomo con punta cónica cóncava, recto, 4,2 mm	**| OSTMSH42**
Osteótomo con punta cónica cóncava, recto, 5,0 mm	**| OSTMSH50**
Osteótomo con punta cónica cóncava, angulado, 2,7 mm	**| OSTMSH27A**
Osteótomo con punta cónica cóncava, angulado, 3,2 mm	**| OSTMSH32A**
Osteótomo con punta cónica cóncava, angulado, 3,7 mm	**| OSTMSH37A**
Osteótomo con punta cónica cóncava, angulado, 4,2 mm	**| OSTMSH42A**
Osteótomo con punta cónica cóncava, angulado, 5,0 mm	**| OSTMSH50A**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, recto, 2,7 mm	**| OSTMPU27**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, recto, 3,2 mm	**| OSTMPU32**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, recto, 3,7 mm	**| OSTMPU37**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, recto, 4,2 mm	**| OSTMPU42**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, recto, 5,0 mm	**| OSTMPU50**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, angulado, 2,7 mm	**| OSTMPU27A**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, angulado, 3,2 mm	**| OSTMPU32A**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, angulado, 3,7 mm	**| OSTMPU37A**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, angulado, 4,2 mm	**| OSTMPU42A**
Condensador óseo con punta ligeramente convexa, angulado, 5,0 mm	**| OSTMPU50A**
Mango para osteótomo intercambiable	**| OSTMGRIFF**





Kit de instrumentos para osteotomía
| BONEKIT



Mango intercambiable para osteótomo
| OSTMGRIFF

Osteótomos - con punta cónica convexa, rectos

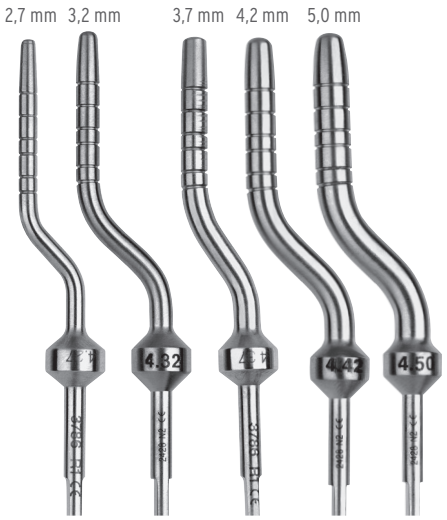
Desarrollados para condensar la parte lateral del hueso con la técnica de elevación de seno cerrada. El diseño de la punta permite la inserción de implantes con simetría rotacional (3,3 – 6,5 mm) en estructuras óseas blandas. La punta redonda minimiza el riesgo de perforación cuando se levanta la membrana de Schneider.



2,7 mm	**| OSTMSP27**
3,2 mm	**| OSTMSP32**
3,7 mm	**| OSTMSP37**
4,2 mm	**| OSTMSP42**
5,0 mm	**| OSTMSP50**

Osteótomos - con punta cónica convexa, angulados

Están diseñados específicamente para procedimientos de elevación de seno cerrados en la zona lateral del maxilar o en zonas maxilares de difícil acceso.



2,7 mm	**| OSTMSP27A**
3,2 mm	**| OSTMSP32A**
3,7 mm	**| OSTMSP37A**
4,2 mm	**| OSTMSP42A**
5,0 mm	**| OSTMSP50A**

Osteótomos – Condensadores óseos, con punta ligeramente convexa, rectos

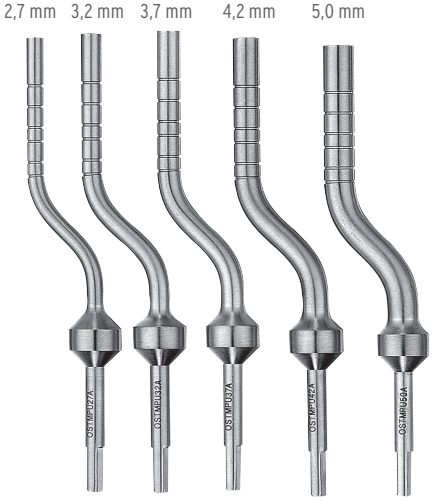
Están diseñados para condensar el material óseo y el hueso autólogo debajo del seno. Reduce el riesgo de perforación de la membrana mucosa en procedimientos de elevación de seno.



2,7 mm	**| OSTMPU27**
3,2 mm	**| OSTMPU32**
3,7 mm	**| OSTMPU37**
4,2 mm	**| OSTMPU42**
5,0 mm	**| OSTMPU50**

Osteótomos – Condensadores óseos, angulados

Están diseñados para condensar el material óseo y el hueso autólogo debajo del seno. Reducen el riesgo de perforación de la membrana mucosa en procedimientos de elevación de seno.



2,7 mm	**| OSTMPU27A**
3,2 mm	**| OSTMPU32A**
3,7 mm	**| OSTMPU37A**
4,2 mm	**| OSTMPU42A**
5,0 mm	**| OSTMPU50A**

Osteótomos – punta cónica cóncava, rectos

Permiten transportar material óseo desde la cavidad implantaria o condensarlo en dirección apical.



2,7 mm	**| OSTMSH27**
3,2 mm	**| OSTMSH32**
3,7 mm	**| OSTMSH37**
4,2 mm	**| OSTMSH42**
5,0 mm	**| OSTMSH50**

Osteótomos – punta cónica cóncava, angulados

Permiten transportar material óseo desde la cavidad implantaria o condensarlo en dirección apical.



2,7 mm	**| OSTMSH27A**
3,2 mm	**| OSTMSH32A**
3,7 mm	**| OSTMSH37A**
4,2 mm	**| OSTMSH42A**
5,0 mm	**| OSTMSH50A**

OSTEÓTOMOS

7-10-13-15-18 mm



Osteótomo,
4 mm, recto
| OSS6518S

7-10-13-15-18 mm



Osteótomo,
4 mm, curvo
| OSS6519CS

7-10-13-15-18 mm



Osteótomo,
7,5 mm, recto
| OSS6520S

7-10-13-15-18 mm



Osteótomo,
7,5 mm, curvo
| OSS6521CS



Osteótomo Jovanovic
6 mm
| OSTJ08

7-10-13-15-18 mm



1
Osteótomo,
2,7 mm
| OSTPAL1

7-10-13-15-18 mm



2
Osteótomo,
3,2 mm
| OSTPAL2

7-10-13-15-18 mm



3
Osteótomo,
3,7 mm
| OSTPAL3

7-10-13-15-18 mm



4
Osteótomo,
4,2 mm
| OSTPAL4

PERIOSTÓTOMOS

Los periostótomos de Hu-Friedy están fabricados artesanalmente con Immunity Steel a fin de garantizar una resistencia óptima y evitar la corrosión. Cuentan con bordes cortantes precisos para lograr un óptimo levantamiento del tejido con el mímino trauma posible. Están disponibles en varios diseños. Los periostótomos de Hu-Friedy garantizan un acceso óptimo y eficacia clínica durante procedimientos quirúrgicos y periodontales.





9 Molt
| P96
Mango: #6
| P9X
Mango: Línea Black Line
| P9
Mango: #522

P9/PA6
| P9/PA6
Mango: #6
| P9/PA
Mango: #522



1 Hopkins
| P1H6
Mango: #6
| P1
Mango: #522



Demirel
| PDEMIRELS6
Mango: #6



Periostótomo Williger
| PWILL

Se utilizan para levantar y retraer el mucoperiostio. Todos los periostótomos incorporan el mango que se ilustra, a menos que se listen opciones adicionales.



2 Hopkins

| P26

Mango: #6

| P2

Mango: #522



3 Mead

| P36

Mango: #6

| P3

Mango: #522



5 Molt

| P5

Mango: #502



8D

| P8D6

Mango: #6

| P8D

Mango: #522



9H Howard

| P9H6

Mango: #6

| P9H

Mango: #522



9A Allen

| P9A6

Mango: #6

| P9A

Mango: #522

El orificio permite sostener el tejido mientras se sutura.

PERIOSTÓTOMOS



10 OHL
| P10



12S
Bennett
| P12S6
Mango: #6
| P12S
Mango: #522



14
Goldman-Fox
| P146
Mango: #6
| P14
Mango: #2



15
Freer, curvo
| P156
Mango: #6
| P15
Mango: #522
21,5 cm (8-1/2")



16 Freer,
con curva
pronunciada
| P166
Mango: #6
| P16
Mango: #522
21,5 cm (8-1/2")



20
Hirschfield

| P206

Mango: #6

| P20

Mango: #2



20 Sicilia

| P20SIC6

Mango: #6

| P20SIC

Mango: #2



23 Seldin

| P23



23 Seldin,
estriado

| PH1



24G

| P24GSP6

Mango: #6

| P24G

Opciones de mango:
#2, #4

| P24GSP

Mango: #5

PERIOSTÓTOMOS



Simion
| PP5590SIM
Mango: #6



24G
Sicilia
| P24GSIC6
Mango: #6
| P24GSIC
Mango: #522
Modificación
del P24



149
| P1496
Mango: #6
| P149
Mango: #522



Benque
| PBQ6
Mango: #6
| PBQ
Mango: #522



Freer, nasal
| PFN



1 Woodson

| PFIWDS16

Mango: #6

| PFIWDS1

Mango: #41



Grisdale

| PGR1

Mango: #6



2 Hourigan

| PH26M

Mango: #6

| PH26

Mango: #6

| PH2

Mango: #41

Con acabado mate



1 Kramer-Nevins

| PKN16

Mango: #6

| PKN1

Mango: #41



152 Kramer-Nevins

| PKN1526

Mango: #6

| PKN152X

Mango: Línea Black Line

| PKN152SX

Mango: Línea Black Line, corto

| PKN152

Mango: #2

PERIOSTÓTOMOS



152
Kramer-Nevins, romo

| PKN1526
Mango: #6

| PKN152S6
Mango: Corto #6

| PKN152X
Mango: Línea Black Line

| PKN152SX
Mango: Línea Black Line, corto



PR-3 Prichard

| PPR36
Mango: #6

| PPR3S6
Mango: Corto #6

| PPR3X
Mango: Línea Black Line

| PPR3
Mango: #522

| PPR3S
Mango: Corto #522



3/9A

| PPR3/9A6
Mango: #6

| PPR3/9A
Mango: #522



1 Labanca

| PPLABANCA6
Mango: #6

| PPLABANCA
Mango: #10



2 Labanca modificado

| PPLABANC26
Mango: #6

| PPLABANCA2
Mango: #41



Buser

| PPBUSER6

Mango: #6

| PPBUSERX

Mango: Línea Black Line

| PPBUSERSX

Mango: Línea Black Line, corto

| PPBUSER

Mango: #10



Allen

| PPAEL

Mango: #6

| PPAELS6

Mango: Corto #6

| PPAELX

Mango: Línea Black Line

| PPAELSX

Mango: Línea Black Line, corto



Allen, anterior

| PPAELA

Mango: #6

| PPAELAS6

Mango: Corto #6

| PPAELAX

Mango: Línea Black Line

| PPAELASX

Mango: Línea Black Line, corto



25

| PP25



4 Hoexter

| HOEXTER4

Mango: #6

PERIOSTÓTOMOS



Spahr, papilar
| PPSPAHR6
Mango: #6



Misch, D/I
| PP5504
Mango: #510



1 Trombelli
| PTROM16
Mango: #6



Separador de periostio Steigmann
| PPSTEIG
Mango: Liso



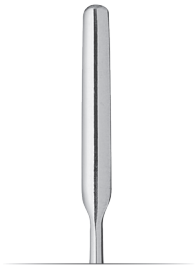
Elevador de periostio Allen, posterior
| PPAELP
Mango: #6

PERIÓTOMOS

Los periótomos de Hu-Friedy tienen como objetivo facilitar la extracción de piezas causando el mínimo daño posible en el hueso alveolar adyacente mediante el corte del ligamento periodontal con hojas filosas y delgadas. Los periótomos de Hu-Friedy están fabricados a mano con Immunity Steel, y están diseñados de manera que las hojas están fijas al mango en forma permanente. Fueron diseñados para optimizar la conservación del filo y su duración.

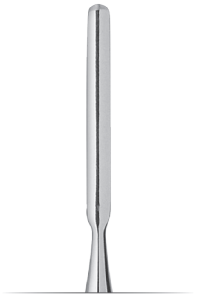
PERIÓTOMO INTERCAMBIABLE

- Las hojas delgadas y filosas están disponibles en cuatro diseños para cortar el ligamento periodontal con facilidad.
- Cuentan con un mango de diámetro grande que ofrece mayor ergonomía y sensibilidad táctil, como así también un óptimo desempeño clínico.
- Son de larga duración y resistentes a la corrosión debido a que están fabricados artesanalmente con el acero inoxidable quirúrgico más fino.



Punta para periótomo intercambiable, recta y ancha

| PTI7



Punta para periótomo intercambiable, recta y delgada

| PTI8



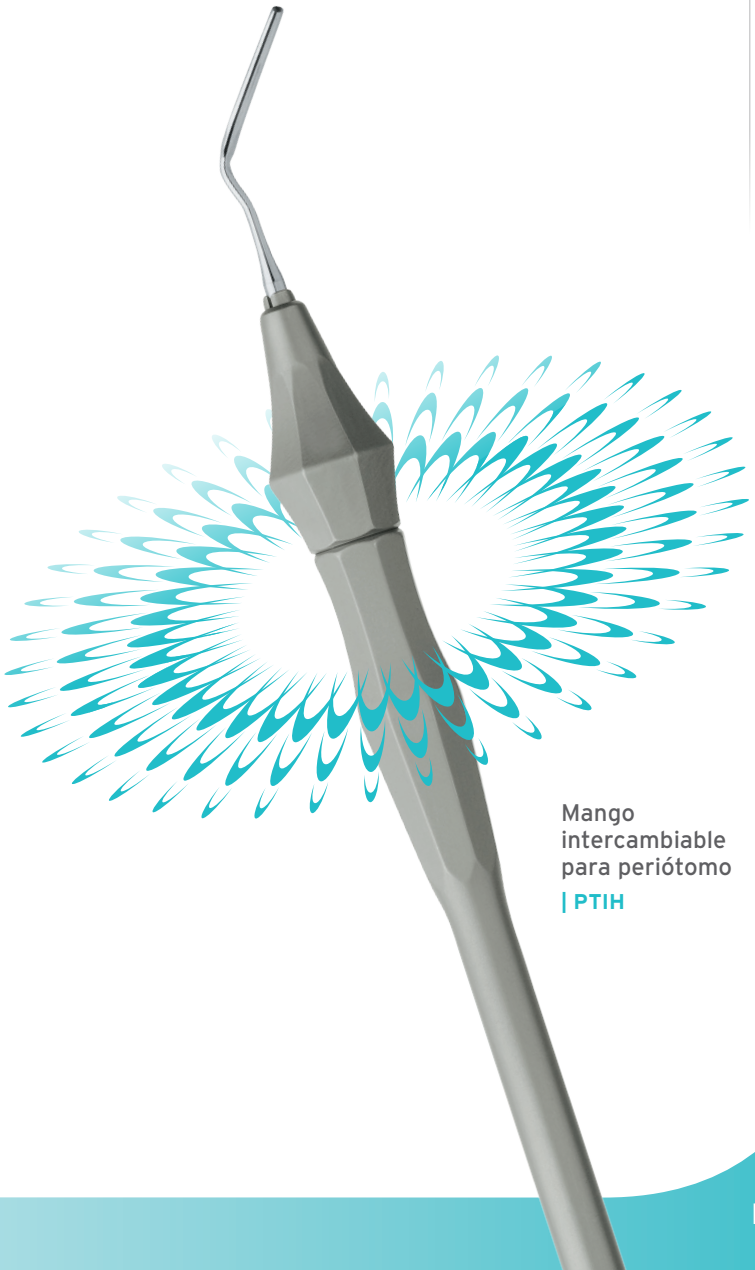
Punta para periótomo intercambiable, angulada

| PTI9



Punta para periótomo intercambiable, mesial/distal, angulada

| PTI10



Mango intercambiable para periótomo

| PTIH

Kit de periótomos intercambiables

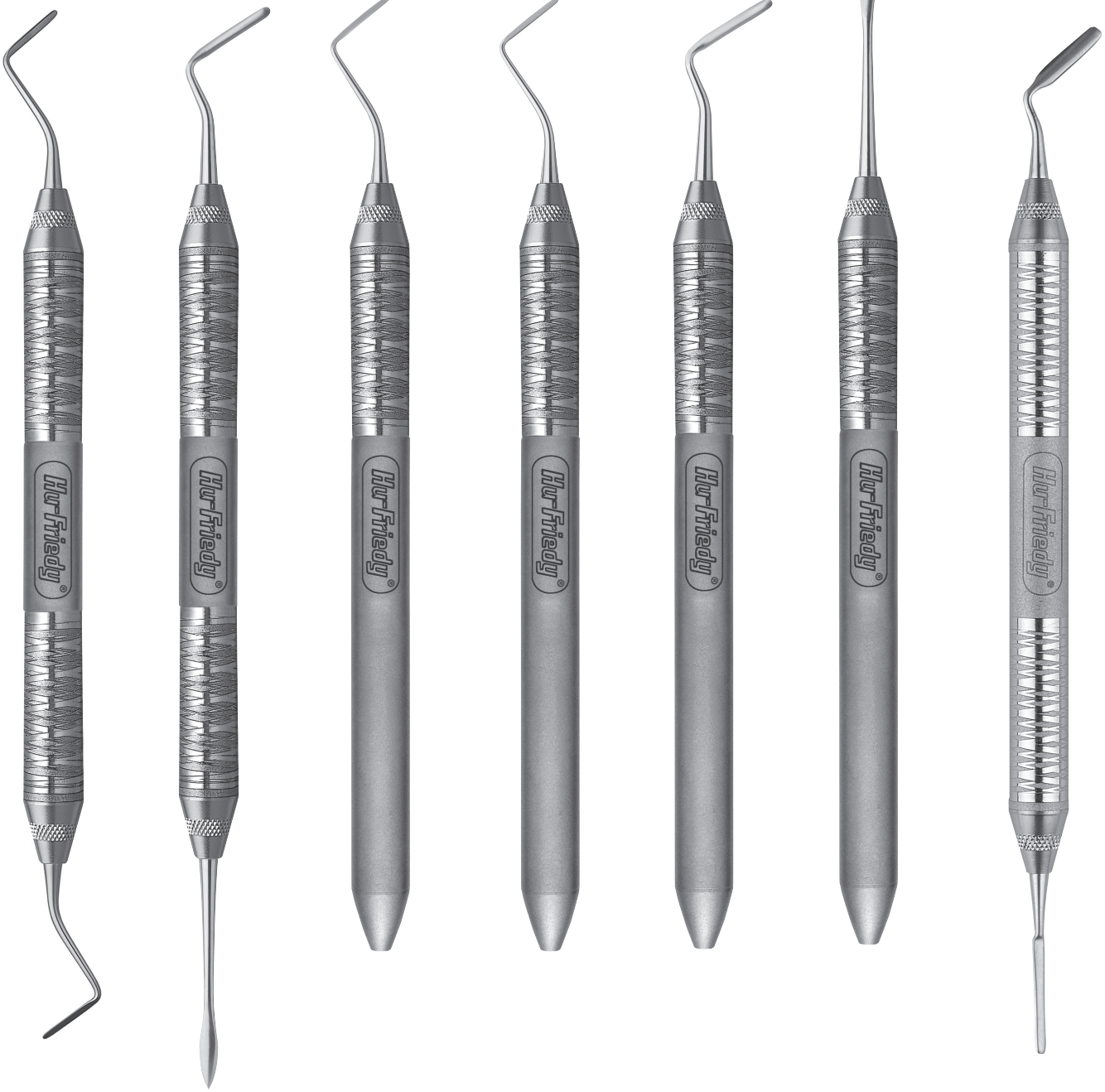
| PTIKIT

El kit incluye un mango, los cuatro diseños de puntas para periótomos y un soporte para fresas IMS (IMS-1372TH).

PERIÓTOMOS - ESTÁNDAR



Cuenta con hojas anguladas para el uso anterior y posterior.



1 Posterior
| PT1
Mango: #6
| PT1X
Mango: Línea Black Line

2 Anterior
| PT2
Mango: #6
| PT2X
Mango: Línea Black Line

3 Posterior, derecho
| PT3
Mango: #6
| PT3X
Mango: Línea Black Line

4 Posterior, izquierdo
| PT4
Mango: #6
| PT4X
Mango: Línea Black Line

5 Anterior, angulado
| PT5
Mango: #6
| PT5X
Mango: Línea Black Line

6 Anterior, recto
| PT6
Mango: #6
| PT6X
Mango: Línea Black Line

Wise
| PEREUR6
Mango: #6
| PEREURX
Mango: Línea Black Line

Se utilizan para retraer los colgajos mucoperiósticos, las mejillas, los labios o la lengua alejados del campo quirúrgico.

RETRACTORES DE MEJILLAS



Bishop
| CRB



Black
| CRBL



Columbia
| CRC



Urban
| CRURBAN



Universidad de Minnesota
| CRM



Cawood Minnesota
| CRM2



Minnesota, dentado
| CRMT



Simion
| CRMS



Retractor Farabeuf
| TRFB

RETRACTORES DE MEJILLAS (CONTINUACIÓN)



Retractores maleables Labanca, juego de 3 unidades

| CRLABANCA



Retractores Orringer

| CRO2

Mediano

| CRO3

Grande

Para efectuar retracciones sin utilizar las manos



Retractores plásticos

| CRPA

Para adultos (paquete de 2 unidades)

| CRPC

Para niños (paquete de 2 unidades)



Shuman, para adultos

| CRSA



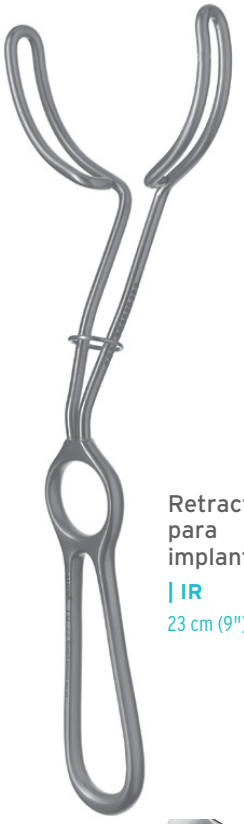
Retractor de mejillas y lengua Weider

| CRW1

Pequeño, izquierdo

| CRW2

Grande, derecho



Retractor para implantes

| IR

23 cm (9")



Retractor Middeldorpf

| RSMID1



Retractor quirúrgico, con dirección hacia abajo, curvo

| SR1

7 x 25 mm

| SR2

10 x 42 mm

| SR3

12 x 55 mm



8 Retractor quirúrgico

| SR8



9 Retractor Ramus

| SR9

RETRACTORES DE TEJIDOS



Retractor de seno
| SGRT
Mango: #504



Retractor de seno Brener
| SGRTB
Mango: #510



50 Retractor acanalado
| SR50
16,5 cm (6-1/2")



Retractor Desmarres Chalazion, mediano
| SRC3M
9 cm (3-1/2")



Retractor de seno Misch 10
| SRM10
Mango: #504



Retractor de seno Misch 15
| SRM15
Mango: #504

RETRACTORES AUSTIN



1 Austin, izquierdo
| TRA1
2 Austin, derecho
| TRA2

RETRACTORES HENAHAN



1 Henahan, izquierdo
| TRH1
Mango: #504



2 Henahan, medio
| TRH2
Mango: #504



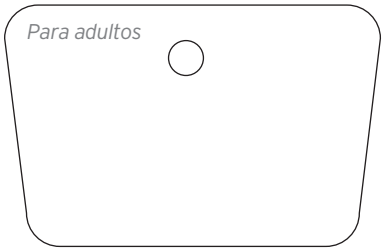
3 Henahan, derecho
| TRH3
Mango: #504

(sin ilustración)

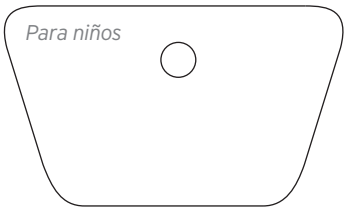
2/3 Derecho
| TRH2/3
Mango: #522

Se utilizan para mantener la boca abierta mientras se realizan procedimientos de exodoncia y para reducir el traumatismo de la ATM en pacientes sedados.

ABREBOCAS



Markel, para adultos, sin látex
| MP54



Markel, para niños, sin látex
| MP52



Markel, para niños pequeños, sin látex
| MP48



Todos los abrebocas vienen en paquetes de 2 unidades.

ABREBOCAS



Abrebocas

Molt, para adultos, grande	**| MGA**
Molt, para niños, mediana	**| MGC**
Molt, para bebés, pequeña	**| MGI**

El diseño de la rueda dentada facilita el agarre evitando el deslizamiento.

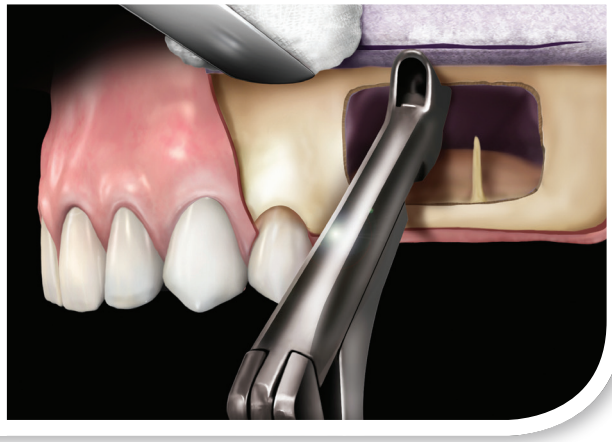
Topes de recambio de silicona

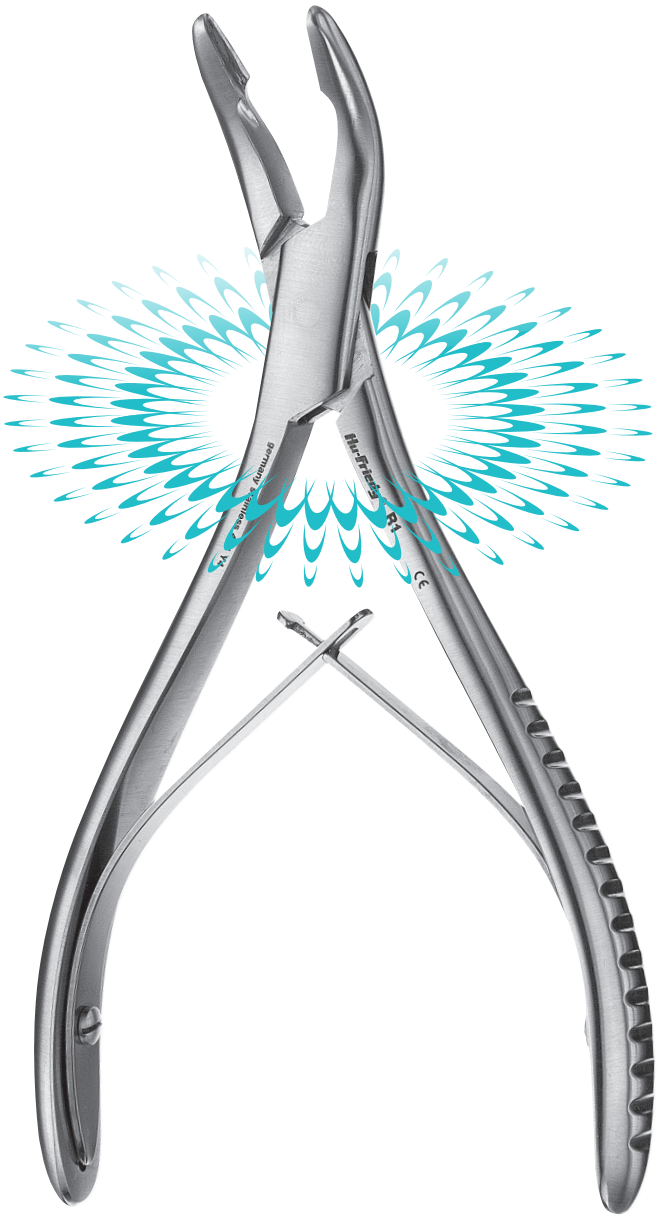
Para adultos, grande	**| PTRTA**
Para niños, mediano	**| PTRTC**
Para bebés, pequeño	**| PTRTI**

Sin látex

RONGEURS

Estos instrumentos están fabricados con material de la más alta calidad a fin de ofrecer un mejor desempeño y una mayor longevidad. Hu-Friedy ofrece una amplia variedad de Rongeurs, con extremos de corte completamente redondos, extremos de corte estándar y extremos de corte lateral. Se utilizan para recortar el hueso alveolar o modificar su contorno, y para extirpación de grandes fragmentos de tejido.





1 Hu-Friedy
| R1
16,5 cm (6-1/2")



1A Mead
| R1A
16,5 cm (6-1/2")



3H Dean
| R3H
17 cm (6-3/4")



4 Cleveland
| R4
14 cm (5-1/2")



4A Cleveland
| R4A
17 cm (6-3/4")



5 Cleveland, corte lateral
| R5
17 cm (6-3/4")



5S Cleveland, corte lateral
| R5S
15 cm (6")



15 Hu-Friedy
| R15
16,5 cm (6-1/2")



18 Hu-Friedy, corte lateral
| R18
16,5 cm (6-1/2")



Kramer-Nevins
| RKN
14,5 cm (5-3/4")

BLUMENTHAL



Blumenthal, estándar de 30°
| RBL
14,5 cm (5-3/4")



Blumenthal de 45°
| RBL45
14,5 cm (5-3/4")



Blumenthal de 90°
| RBL90
14,5 cm (5-3/4")

FRIEDMAN

Las puntas pequeñas se utilizan en zonas de acceso limitado y sirven para cortar tejidos fibrosos o pequeñas espículas óseas.



Friedman
| RF
14 cm (5-1/2")



Mini Friedman
| RMF
14,5 cm (5-3/4")



Mini Friedman de 90°
| RMF90
14,5 cm (5-3/4")

CON DOBLE ACCIÓN Y BISAGRA



18M doble acción, corte lateral
| R18M
17 cm (6-7/8")



Beyer, doble acción
| RBEY
18 cm (7")



Boehler, doble acción
| RBOE
16 cm (6-1/4")

PINZA CORTA



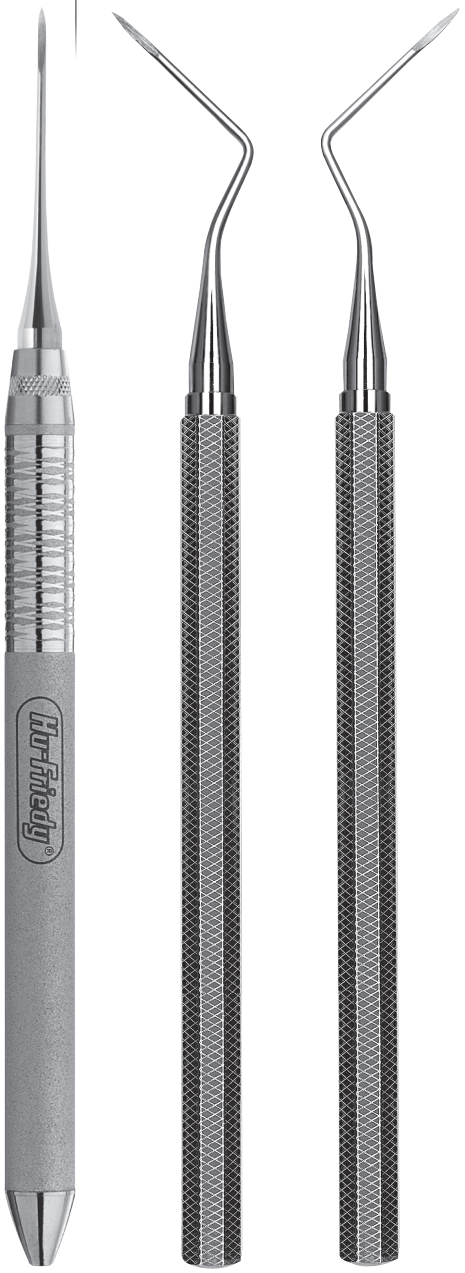
Rongeur Kerrison, corto, 3 mm
| RKSN
Se utiliza para ensanchar la cavidad del seno maxilar.

Los Rongeurs de bisagrados de doble acción trabajan con una palanca aumentada, por lo que requieren de menos esfuerzo manual, facilitando así el contorneo de hueso y disminuyendo el tiempo de trabajo.

ELEVADORES DE RAÍCES

APICAL

Par sugerido



9 Apical
| E96
Mango: #6
| E9
Mango: #503

9R
| E9R
Mango: #503
| E9R6
Mango: #6

9L
| E9L
Mango: #503
| E9L6
Mango: #6

Par sugerido



94 Un solo borde estriado
| E94
Mango: #502

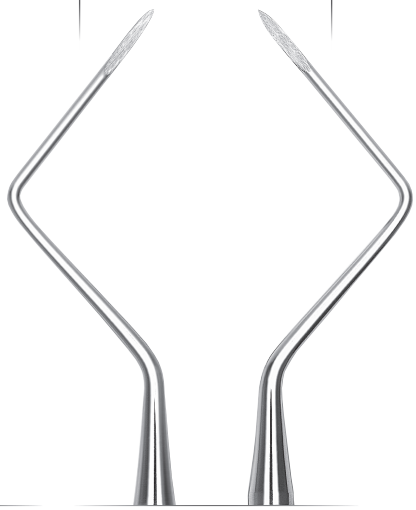
95 Un solo borde estriado
| E95
Mango: #502

DAVIS



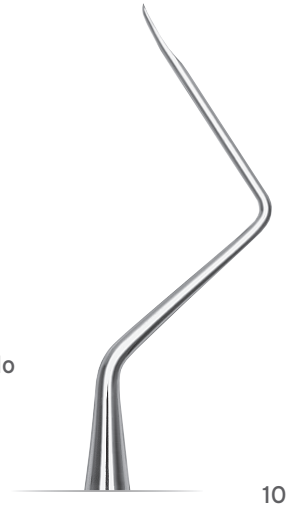
1 Davis
| ED16
Mango: #6
| ED1
Mango: #503

Par sugerido



2 Davis
| ED26
Mango: #6
| ED2
Mango: #503

3 Davis
| ED36
Mango: #6
| ED3
Mango: #503



4 Davis
| ED46
Mango: #6
| ED4
Mango: #503



10 Davis, con extremo doble
| ED106
Mango: #6
| ED10
Mango: #2
Hoja con forma de cuchara



11 Davis, con extremo doble
| ED116
Mango: #6
| ED11
Hoja con forma de cuchara

HEIDBRINK



1
Heidbrink
| EHB1
Mango: #502

Par sugerido



2
Heidbrink
| EHB2
Mango: #502

3
Heidbrink
| EHB3
Mango: #502

Par sugerido



4
Heidbrink
| EHB4
Mango: #502

5
Heidbrink
| EHB5
Mango: #502



13/14
Heidbrink
| EHB13/146
Mango: #6
| EHB13/14
Mango: #522
| EHB13/14H
Mango: #522
Resistente

Los elevadores de raíces Heidbrink están diseñados para procedimientos delicados de extracción de raíces. Están disponibles también en un modelo "resistente" para procedimientos de remoción de ápices radiculares más sustanciales. Agregue una "H" luego del código de la pieza si desea el modelo más robusto.

ELEVADORES DE RAÍCES

HOWARD

Tienen un diseño ligeramente más robusto que los elevadores Heidbrink.



1 Howard
| EH01
Mango: #502

Par sugerido



2 Howard
| EH02
Mango: #502

3 Howard
| EH03
Mango: #502

Par sugerido



4 Howard
| EH04
Mango: #502

5 Howard
| EH05
Mango: #502



2/3 Howard
| EH02/36
Mango: #6
| EH02/3
Mango: #522



RAF1 modificado
| ERAF1
Mango: #504



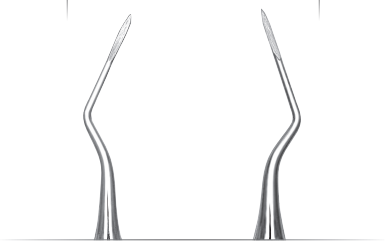
RAF3 modificado
| ERAF3KA
Mango: #504

WEST



1 West
| EWS16
Mango: #6
| EW1
Mango: #1

Par sugerido



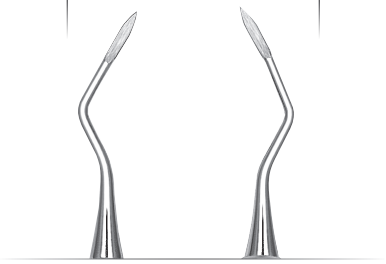
2 West
| EW26
Mango: #6
| EW2
Mango: #1

3 West
| EW36
Mango: #6
| EW3
Mango: #1



4 West
| EW46
Mango: #6
| EW4
Mango: #1

Par sugerido



5 West
| EW56
Mango: #6
| EW5
Mango: #1

6 West
| EW66
Mango: #6
| EW6
Mango: #1

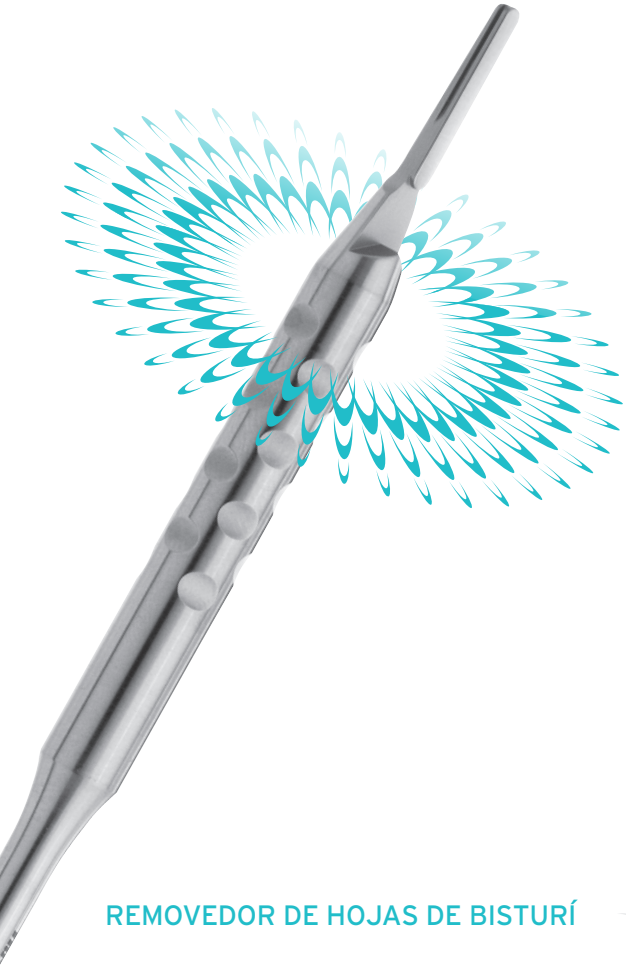
TABLA DE REFERENCIA PARA ELEVADORES DE RAÍCES

MODELO	incisivos	caninos	premolares	primeros molares	segundos molares	terceros molares	apicales	raíces	maxilares	mandibulares
EHB1	●	●	●				●	●	●	
EHB2				●	●	●	●	●	●	●
EHB3				●	●	●	●	●	●	●
EHB4				●	●	●	●	●	●	●
EHB5				●	●	●	●	●	●	●
EHB13/14				●	●	●	●	●	●	●
E9	●	●	●				●		●	
E9R			●	●	●	●	●	●	●	●
E9L			●	●	●	●	●	●	●	●
EW1	●	●					●		●	
EW2			●	●	●	●	●		●	●
EW3			●	●	●	●	●		●	●
EW4	●	●					●	●	●	●
EW5				●	●	●	●	●	●	●
EW6				●	●	●	●	●	●	●
EH01	●	●					●	●	●	
EH02			●	●	●	●	●	●	●	●
EH03			●	●	●	●	●	●	●	●
EH04			●	●	●	●	●	●	●	●
EH05			●	●	●	●	●	●	●	●
EH02/3				●	●	●	●	●	●	●
ED1	●	●					●		●	
ED2			●	●	●	●	●	●	●	●
ED3			●	●	●	●	●	●	●	●
| ED4			●	●	●	●	●	●	●	
ED8			●	●	●	●	●		●	
ED9			●	●	●	●	●		●	
ED10			●	●	●	●	●		●	●
ED11			●	●	●	●	●	●	●	●
E94			●	●	●	●	●	●	●	●
E95			●	●	●	●	●	●	●	●

MANGOS Y HOJAS DE BISTURÍ

Los mangos de los bisturíes de Hu-Friedy incorporan diseños balanceados y están fabricados con acero inoxidable quirúrgico de la más alta calidad para brindar un control óptimo y una mayor duración. Además de las hojas de bisturí quirúrgicas, que están fabricadas artesanalmente con los materiales más finos para brindar mayor resistencia y duración, Hu-Friedy ofrece hojas de bisturí para microcirugía y con diseños estándar a fin de satisfacer las necesidades procedimentales y las del especialista.





HOJAS DE BISTURÍ ESTÉRILES

Vienen empacadas por unidad y esterilizadas. Se venden en envases dispensadores que incluyen 100 hojas.



11

| 10-255-11

Acero al carbono

| 40-811

Acero inoxidable de grado quirúrgico



12

| 10-255-12

Acero al carbono

| 40-812

Acero inoxidable de grado quirúrgico



12D

| 10-256-12

Acero al carbono

| 40-812B

Acero inoxidable de grado quirúrgico

Doble filo



15

| 10-255-15

Acero al carbono

| 40-815

Acero inoxidable de grado quirúrgico



15C

| 10-256-15

Acero al carbono

| 40-815C

Acero inoxidable de grado quirúrgico



25

| 10-255-25

Acero al carbono

| 40-825

Acero inoxidable de grado quirúrgico

Nota: Debe utilizarse con el mango N.º 4 (10-100-04).

REMOVEDOR DE HOJAS DE BISTURÍ



Removedor de hojas de bisturí

| 10-199-00

Es compatible con todos los tipos de hojas. Permite remover la hoja del mango del bisturí de una manera segura y simple.

HOJAS DE BISTURÍ MINI

Vienen empacadas por unidad y esterilizadas.
Se venden en cajas de 12 unidades.



Mini:
Puntiaguda, de radio completo
| MB63



Mini:
Con filo único
| MB64



Mini:
Con filo curvo
| MB67



Mini:
Punta redonda, de radio completo
| MB69



Micro: Con filo único
| MIM64



Llave MBW (para ajustar las hojas de bisturí mini y micro mini al mango del bisturí)
| MBW

MANGOS DE BISTURÍ



N.º 5
| 10-130-05
Los mangos de bisturí con forma de bolígrafo están delicadamente balanceados, y son fáciles de girar y maniobrar en zonas de difícil acceso.



N.º 5EM
Estilo europeo
| 10-130-05E



N.º 5EM
Estilo europeo
| 10-130-5EM
Con acabado mate

Los mangos de bisturí con forma de bolígrafo y estilo europeo están delicadamente balanceados, y son fáciles de girar y maniobrar en zonas de difícil acceso.



N.º 5A
| 10-130-05A
Está diseñado con un ángulo inclinado para las zonas posteriores y palatinas.



N.º 5D1
| 1013005D1
Posee doble hoja con un ancho de 1 mm entre cada una.

N.º 5D
| 10-130-05D
Posee doble hoja con un ancho de 1,5 mm entre cada una.

MANGOS Y HOJAS DE BISTURÍ



N.º 3
| 10-130-03
Estilo Bard Parker con regla métrica



N.º 4
| 10-100-04



N.º 7
| 10-130-07



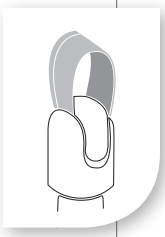
N.º 7K
| 10-130-07K



Mango de bisturí universal de 360°
| K360
Puede utilizarse con cualquier hoja de bisturí estándar, pues se puede ajustar completamente a la dirección y al ángulo del borde cortante. Totalmente orientable (360°).



Mango para hojas Paquette
| KPQ
Para cirugía palatina y demás técnicas que requieran la hoja arqueada. Cuenta con un mecanismo mejorado de sujeción para hojas arqueadas, introducido originalmente por Uohara-Federbusch. Se utiliza la mitad de una hoja de doble filo. Nota: Hu-Friedy no incluye las hojas.



MANGOS PARA HOJAS DE BISTURÍ MINI Y ESPEJOS



3K Mango para hojas de bisturí mini

| 1-015



#7 Mango para hojas de bisturí mini y espejos

| 10-130-70

Llave para hojas disponible (MBW)



#8 Mango para hojas de bisturí mini y espejos

| 10-130-08

Llave para hojas disponible (MBW)



Mango para hojas de bisturí mini y espejos, acero inoxidable

| SHDPV

Cuenta con un dispositivo de ajuste de hoja incorporado.



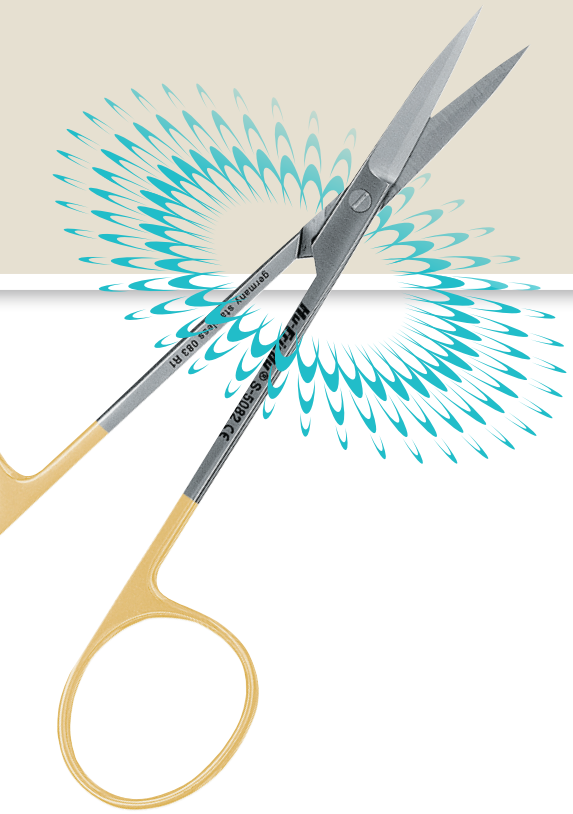
Mango para hojas de bisturí mini y espejos, titanio

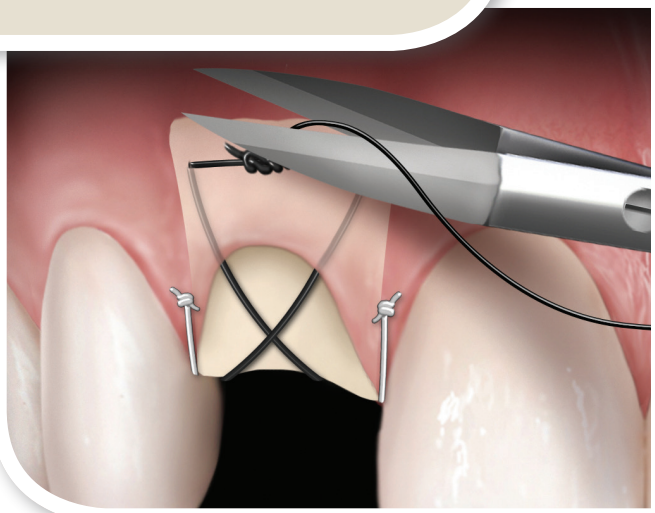
| SHTMBH

Cuenta con un dispositivo de ajuste de hoja incorporado.

TIJERAS

Las tijeras de Hu-Friedy están disponibles en las líneas Perma Sharp®, Super-Cut y estándar. Están fabricadas con acero inoxidable quirúrgico templado, lo que permite ofrecer hojas de corte de mayor duración y resistentes a la corrosión. Sus diseños cumplen con especificaciones precisas a fin de brindar un control óptimo y balanceado. Hu-Friedy ofrece una amplia variedad de tijeras: para microcirugía, para suturas, para vendajes y apósitos, para cirugía general, y las de la línea Crown and Gold.





TIJERAS PARA MICROCIRUGÍA

El diseño exclusivo permite efectuar cortes sumamente suaves de tejidos delgados y gruesos con reducción del traumatismo.

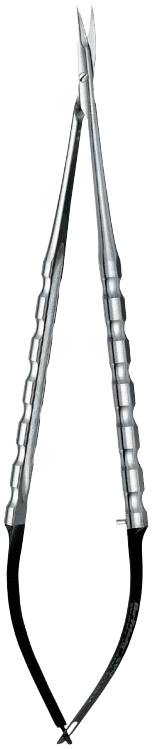




31 Castroviejo, curvo, acero inoxidable

| S31

10 cm (4")



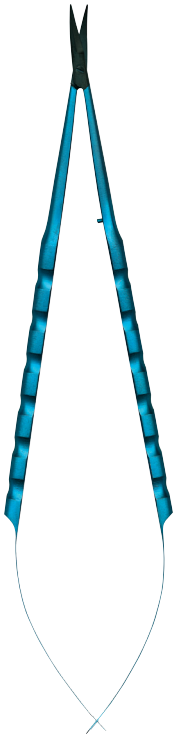


Castroviejo, curvo, acero inoxidable

| SPV

18 cm (7")

Mango con diseño europeo





Micro Castroviejo curvo, de titanio

| STMBH

18 cm (7")

Mango con diseño europeo

OPCIONES DE TIJERAS

Las tijeras de Hu-Friedy están disponibles en los siguientes estilos:

PERMA SHARP®

Los bordes cortantes incorporan insertos de carburo de tungsteno adheridos al acero inoxidable de grado quirúrgico, lo que ofrece cortes suaves y controlados, y máxima durabilidad.

SUPER-CUT

La hoja de corte está afilada como una cuchilla de afeitar, mientras que la hoja opuesta está finamente dentada para evitar que el tejido resbale.

LÍNEA ESTÁNDAR

Una amplia variedad de hojas de corte para satisfacer un amplio abanico de necesidades.





Kelly, curva
| S5001
16 cm (6-1/4")
1 hoja dentada



Kelly, recta
| S5002
16 cm (6-1/4")
1 hoja dentada



Dean
| S5009
16,5 cm (6-1/4")
1 hoja dentada



Locklin, curva
| S5011
16,5 cm (6-1/2")
1 hoja dentada



Locklin, recta
| S5012
16,5 cm (6-1/2")
1 hoja dentada

METZENBAUM



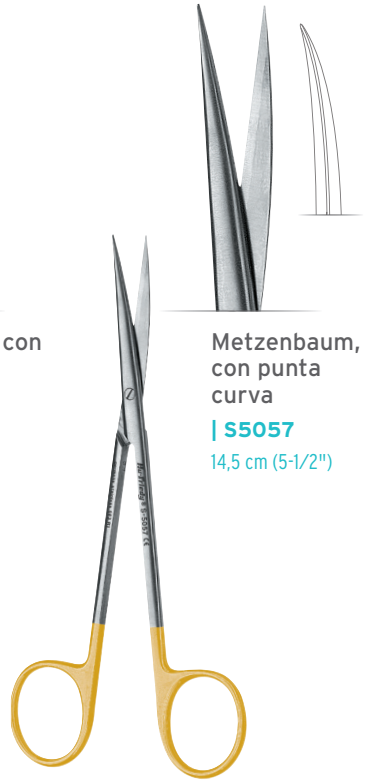
Metzenbaum, recta, roma
| S5054
14,5 cm (5-1/2")



Metzenbaum, curva, roma
| S5055
14,5 cm (5-1/2")



Metzenbaum, con punta recta
| S5056
14,5 cm (5-1/2")



Metzenbaum, con punta curva
| S5057
14,5 cm (5-1/2")



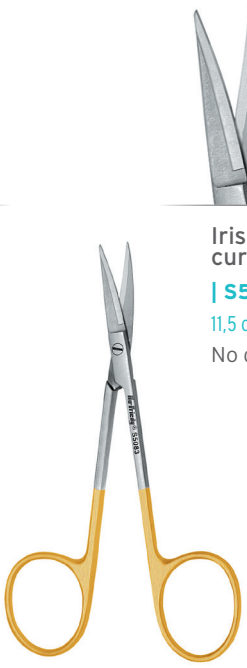
Goldman-Fox, recta
| S5080
13 cm (5")
1 hoja dentada. Puntas cónicas para uso interproximal.



Goldman-Fox, curva
| S5081
13 cm (5")
1 hoja dentada. Puntas cónicas para uso interproximal.



Iris, recta
| S5082
11,5 cm (4-1/2")
No dentada



Iris, curva
| S5083
11,5 cm (4-1/2")
No dentada



Metzenbaum, delicada, curva, roma
| S5069
18 cm (7")



8 Quinby, curva
| S8
12,5 cm (5")
No dentada



9 Dean
| S9
16,5 cm (6")
1 hoja dentada



11 Locklin, curva
| S11
16 cm (6-1/4")
1 hoja dentada



12 Locklin
| S12
16 cm (6-1/4")
1 hoja dentada



15 Sullivan
| S15
14 cm (5")
1 hoja dentada



21
Con punta recta
| S21
14,5 cm (5-3/4")



Para corte de alambres, con muesca
| S5095
12 cm (4-3/4")
1 hoja dentada



22
Recta con una hoja roma y otra puntiaguda
| S22
14,5 cm (5-3/4")



23
Curvas y puntiagudas
| S23
14,5 cm (5-3/4")



Para estrabismo y tenotomía, recta
| S40
11,5 cm (4")

TIJERAS PARA VENDAJES Y APÓSITOS



Lister, para vendajes y apósitos
| SLB
14,5 cm (5-3/4")



Joseph, curva
| SJC
14 cm (5")
1 hoja dentada



Joseph, recta
| SJS
14 cm (5")
1 hoja dentada



Metzenbaum Baby
| SMB
12,5 cm (5")

TIJERAS PARA SUTURAR



13
Hu-Friedy, para sutura
| S13
15 cm (6")



13S
Hu-Friedy, para sutura
| S13S
12 cm (4-3/4")

TIJERAS SUPER-CUT

- El diseño exclusivo permite efectuar cortes de tejidos delgados y gruesos de forma extremadamente fácil.
- La hoja de corte está afilada como una cuchilla de afeitar, mientras que la hoja opuesta está finamente dentada para evitar que el tejido resbale.
- Fabricadas con acero inoxidable quirúrgico especialmente templado para un filo más duradero y una elevada resistencia a la corrosión.
- Un único ojo de color dorado en el mango permite identificarlas con facilidad.
- Las tijeras Super-Cut son ideales para hacer cortes en la zona interproximal.



10 Hu-Friedy, con doble curvatura
13,5 cm (5-1/4")
| S10SC
Super-Cut con 1 hoja dentada
| S10
1 hoja dentada



14 LaGrange, con doble curvatura
11,5 cm (4-1/2")
| S14SC
Super-Cut con 1 hoja dentada
| S14
1 hoja dentada

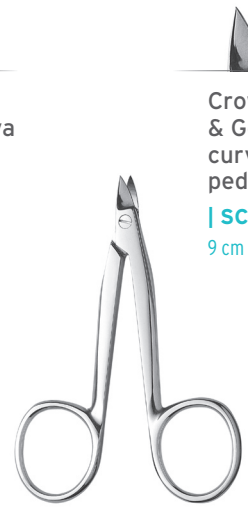
LÍNEA CROWN AND GOLD



Crown & Gold, curva

| SCGC

12 cm (4-3/4"



Crown & Gold, curva, pediátrica

| SCGCP

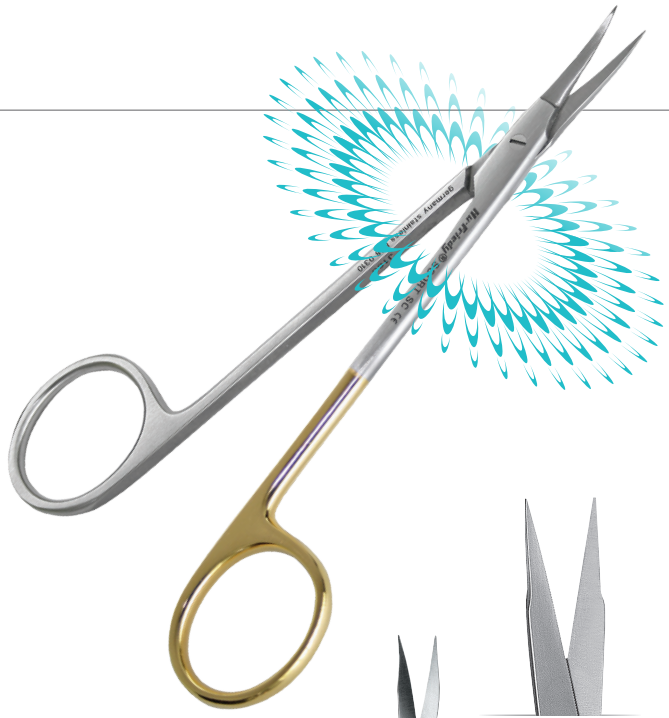
9 cm (3-1/2")



Crown & Gold, recta

| SCGS

12 cm (4-3/4")





Tijera Cortellini, curva

12 cm (4 3/4")

| SCORTSC

Super-Cut con 1 hoja dentada

| SCORT



16 Goldman-Fox

12,5 cm (5")

| S16SC

Super-Cut con 1 hoja dentada

| S16

1 hoja dentada. Hojas cónicas y puntiagudas para uso interproximal.





17 Iris, recta/ delicada

11,5 cm (4-1/2")

| S17SC

Super-Cut con 1 hoja dentada

| S17





18 Iris, curva/ delicada

11,5 cm (4-1/2")

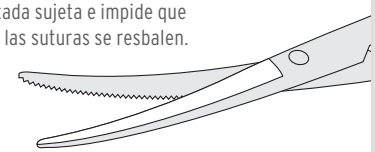
| S18SC

Super-Cut con 1 hoja dentada

| S18

TIJERAS

La hoja dentada sujeta e impide que los tejidos o las suturas se resbalen.





1 Kelly, con punta curva
| S1
16 cm (6-1/4")
1 hoja dentada



Kelly, con punta curva
| S1L
18 cm (7")
1 hoja dentada



2 Kelly, con punta recta
| S2
16 cm (6-1/4")
1 hoja dentada



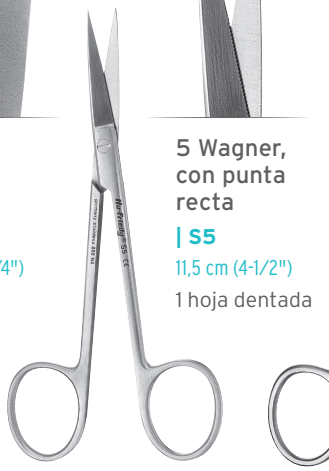
Kelly, con punta recta
| S2L
18 cm (7")
1 hoja dentada



3 Mayo, curva, roma
| S3
14,5 cm (5-3/4")



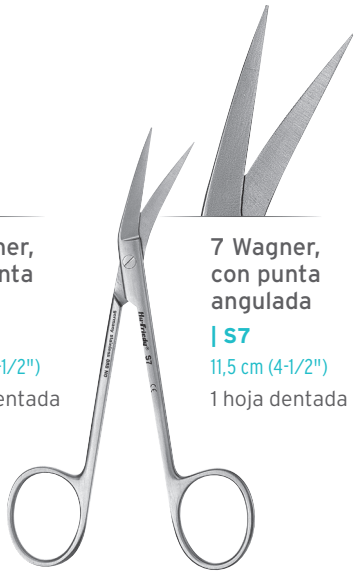
4 Mayo, recta, roma
| S4
14,5 cm (5-3/4")



5 Wagner, con punta recta
| S5
11,5 cm (4-1/2")
1 hoja dentada



6 Wagner, con punta curva
| S6
11,5 cm (4-1/2")
1 hoja dentada



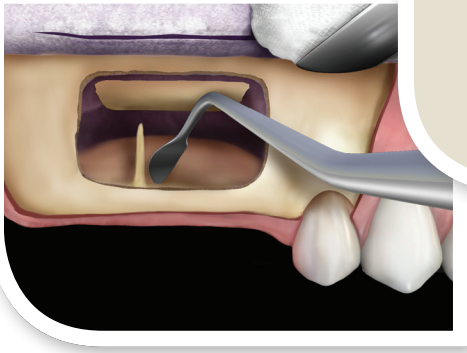
7 Wagner, con punta angulada
| S7
11,5 cm (4-1/2")
1 hoja dentada

Las hojas de corte de las tijeras Wagner son más largas y delgadas que las de las tijeras Kelly. Las tijeras Mayo, en comparación, son aún más largas y gruesas, pero con punta roma.



INSTRUMENTOS PARA ELEVACIÓN DE SENO

Hu-Friedy ofrece una amplia variedad de instrumentos para elevación de seno, con diversos tamaños, extremos de trabajo y angulaciones para lograr un acceso óptimo a fin de separar y levantar la membrana de Schneider del hueso maxilar, y para elevar la membrana durante procedimientos de elevación del seno lateral.





300
Instrumento para elevación de seno
| IMP3006
Mango: #6
| IMP300S6
Mango: corto #6
| IMP300
Mango: #4



Simion
Instrumento para elevación de seno
| IMP300SIM
Mango: #6

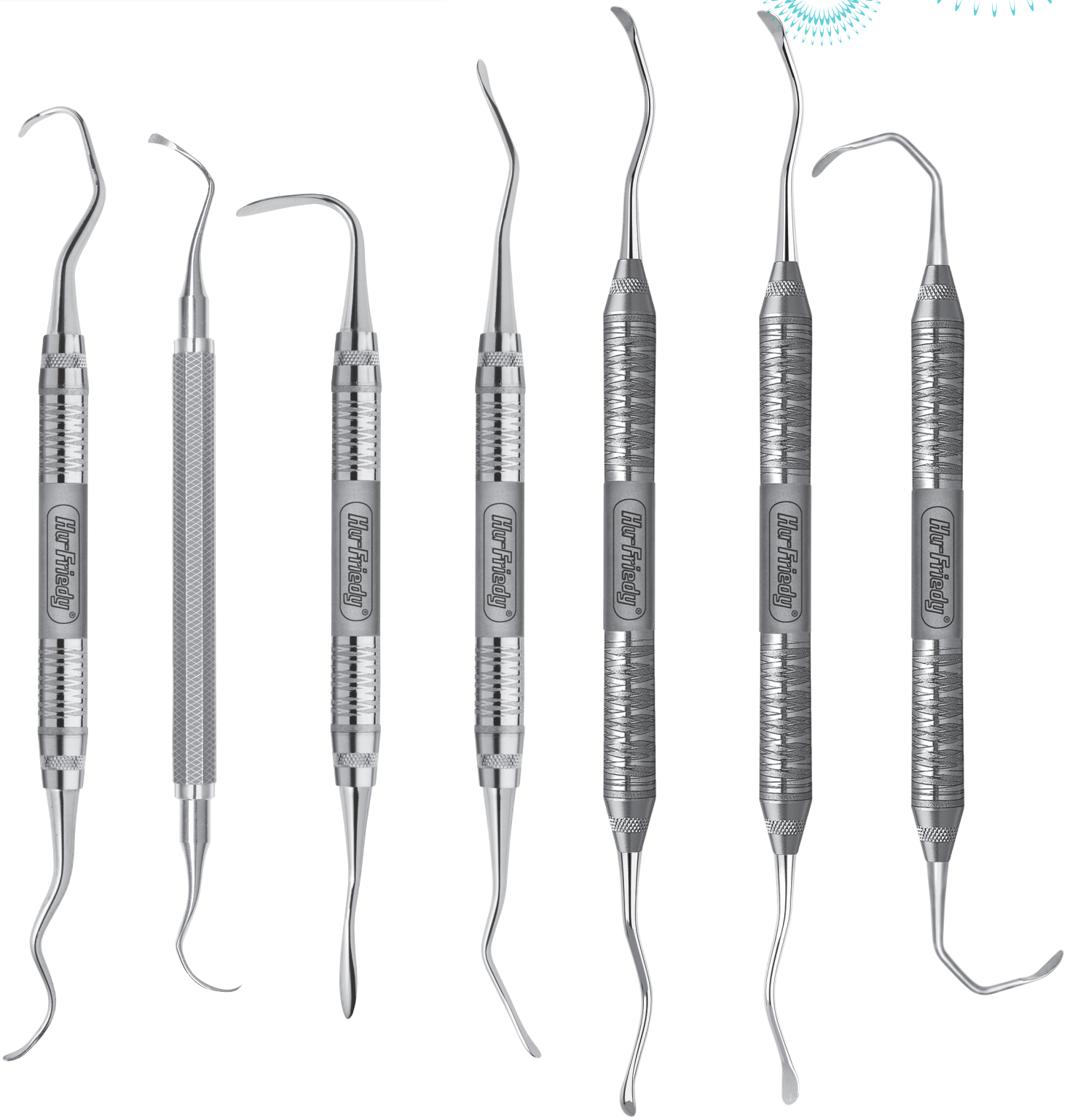


Custom
Instrumento para elevación de seno
| CS6562KB
Mango: #41



Instrumento para elevación de seno
3 mm
| IMP6345S6
Mango: Corto #6
| IMP6345S
Mango: #522
| IMP6345-71
Mango: #10

INSTRUMENTOS PARA ELEVACIÓN DE SENO



725
Instrumento para implantes
| IMP6343S6
Mango: #6
| IMP6343S
Mango: #522

709
Instrumento para implantes
| IMP6344S
Mango: #522
| IMP6344S6
Mango: #6

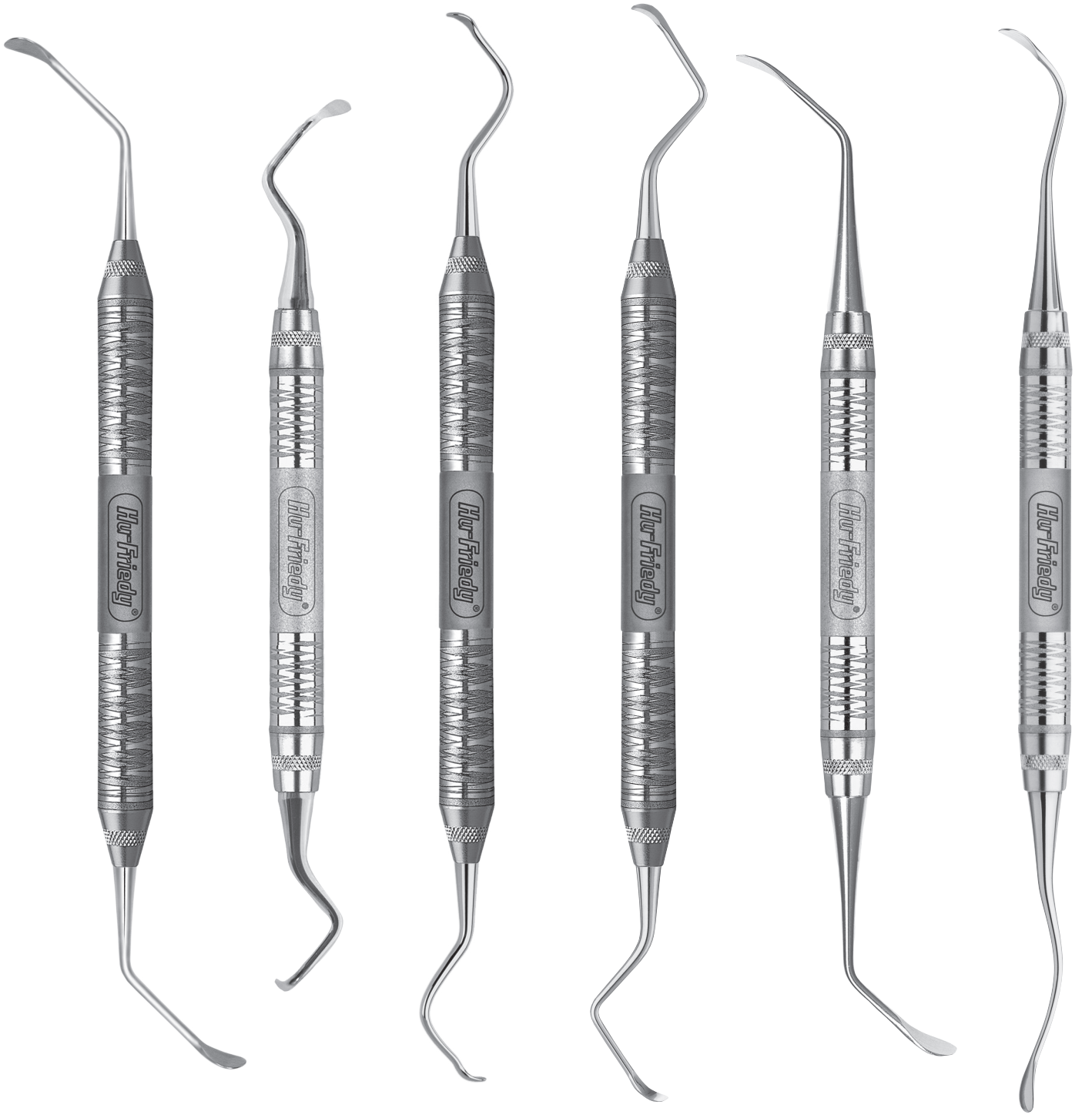
7
Instrumento para implantes
| IMP6346S6
Mango: #6
| IMP6346S
Mango: #522

914
Instrumento para implantes
| IMP6347S6
Mango: #6
| IMP6347S
Mango: #522

Instrumento para elevación de seno, pequeño
| IMP6523S6
Mango: #6
| IMP6523S
Mango: Corto #10

Instrumento para elevación de seno
| IMP6524S6
Mango: #6
| IMP6524S
Mango: Corto #10

6577
Kramer-Nevins, agudo
| IMP6577SC6
Mango: #6
| IMP6577SCX
Mango: Línea Black Line
| IMP6577SC
Mango: Corto #10



6578
Kramer-Nevins, obtuso

| IMP65786

Mango: #6

| IMP6578X

Mango: Línea Black Line

| IMP6578

Mango: #2

Instrumento para elevación de seno

| IMP7044K

Mango: #6

1 Instrumento para elevación de seno 3,5 mm

| IMPSIM16

Mango: #6

| IMPSIM1

Mango: Corto #10

Instrumento para elevación de seno Tarnow-Eskow

| IMPSTE1/26

Mango: #6

Instrumento para implantes Jovanovic

| IMPJO66

Mango: #6

| IMPJO6

Mango: #522

1 Instrumento para elevación de seno Rompen

| IMPROMP16

Mango: #6

INSTRUMENTOS PARA ELEVACIÓN DE SENO



2 Instrumento para elevación de seno Rompen

| IMPROMP26

Mango: #6



3 Instrumento para elevación de seno Rompen

| IMPROMP36

Mango: #6



1 Instrumento para elevación de seno Urban

| IMPURBAN16

Mango: #6

| IMPURBA1S6

Mango: corto #6



2 Instrumento para elevación de seno Urban

| IMPURBAN26

Mango: #6

| IMPURBA2S6

Mango: corto #6



3 Instrumento para elevación de seno Urban

| IMPURBAN36

Mango: #6













Instrumento para elevación de seno, con extremo simple, 3 mm

| PESIM16

Mango: #6

| PESIM1

Mango: #40

1 Cureta para elevación de seno

| SINC1

Mango: #6

| SINC1S6

Mango: corto #6

| SINC1X

Mango: Línea Black Line

| SINC1SX

Mango: Línea Black Line, corto

2 Cureta para elevación de seno

| SINC2

Mango: #6

| SINC2S6

Mango: corto #6

| SINC2X

Mango: Línea Black Line

| SINC2SX

Mango: Línea Black Line, corto

Espátula para elevación de seno Rompen

| SSPR1

Mango: #6

Elevador de seno/ Empacador óseo Tahmaseb

| PLGTAHM

Mango: #6

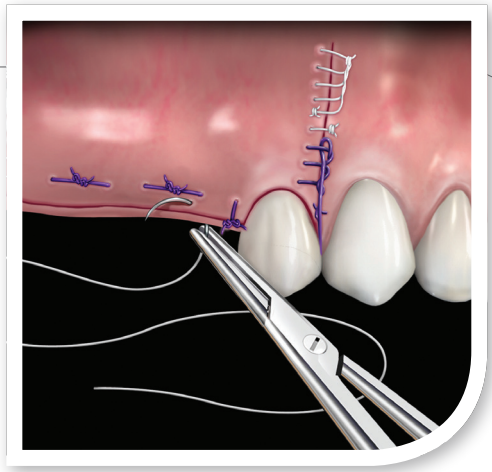
Empacador óseo

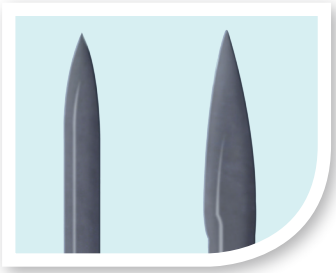
| BONT

SUTURAS PERMA SHARP®

LAS SUTURAS DISEÑADAS PARA ODONTÓLOGOS

- Las agujas de la línea Perma Sharp de Hu-Friedy son las únicas agujas diseñadas exclusivamente para odontólogos. Garantizan una sutura eficaz y confiable del tejido blando.
- Están fabricadas con **acero inoxidable serie 300,** una aleación ideal para suturas odontológicas que garantiza una aguja resistente y afilada durante todo el procedimiento de sutura.
- Están fabricadas con una **aleación más resistente, lo que aumenta su ductilidad;** si la aguja se dobla, es menos probable que se quiebre cuando se le vuelve a dar forma.*
- Incorporan una **morfología de punta más delgada que ofrece una penetración más suave del tejido,** por lo que se requiere ejercer un 20% menos de fuerza que con otras agujas.**
- Las agujas están **perforadas con láser,** lo que reduce la alteración del tejido.

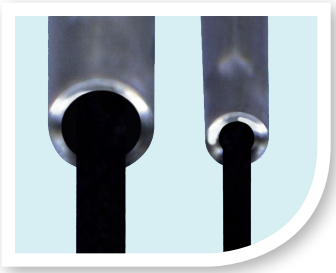




Aguja para suturar Perma Sharp®

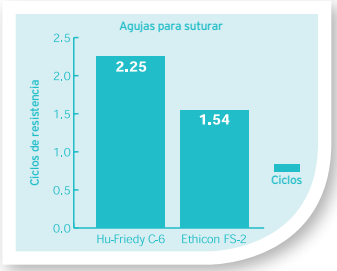
Aguja para suturar de la competencia

(con un aumento de 35x)



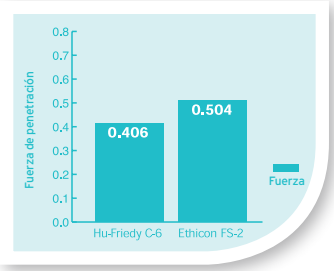
Dos agujas Perma Sharp. Observe cómo el diámetro de la aguja se ajusta según el material de sutura.

(con un aumento de 20x)



Ciclos de resistencia de las agujas para suturar*

(datos archivados)



FUERZA DE PENETRACIÓN - Agujas para suturar**

(datos archivados)



"**Elijo usar la sutura de polipropileno 6-0 de Hu-Friedy con una aguja C-17 para los procedimientos de injertos en tejidos blandos y para la sutura de colgajos debido a la precisión que ofrecen tanto el tamaño como el filo de la aguja.** Esta aguja tiene la longitud necesaria para penetrar con facilidad debajo de las papilas y a través de las troneras. El diámetro pequeño de la aguja, más pequeño que el de otras agujas que se utilizan con suturas 6-0, penetra los tejidos con mayor facilidad causando menos daño en tejidos delicados. La sutura de monofilamento es hidrofóbica, es decir, reduce el riesgo de contaminación y no deja marcas ni arrugas en los márgenes de los tejidos. Se recomienda particularmente para procedimientos de microcirugía."

DR. EDWARD P. ALLEN



"**Las suturas de Hu-Friedy son ideales para cerrar heridas de manera eficaz.** La aguja puntiaguda de acero inoxidable permite efectuar una sutura más suave, lo que optimiza todo el proceso de cicatrización y garantiza la comodidad del paciente. Elijo las suturas de Hu-Friedy porque **son diferentes a cualquier otra sutura del mercado en lo que respecta a calidad y precisión extremas.** También estoy a favor de los fabricantes que contribuyen a una odontología más organizada, y en este aspecto Hu-Friedy es el mejor proveedor odontológico."

DR. LEE SILVERSTEIN



"**Puedo contar siempre con las suturas de Hu-Friedy porque son las de mejor relación calidad y precio.** Independientemente del material de sutura utilizado (gut crómico, PGA o seda), puedo confiar en la calidad de la aguja y del material de sutura. El usuario puede identificar con facilidad el empaquetado y etiquetado, y esto es fundamental en las salas de cirugía, donde se necesita simplicidad y precisión. Una vez más, mi agradecimiento al equipo de Hu-Friedy."

DR. JON SUZUKI

AGUJA			TAMAÑO DE LAS SUTURAS	NO REABSORBIBLES: SEDA TRENZADA, COLOR NEGRO	NO REABSORBIBLES: POLIÉSTER TRENZADO, COLOR VERDE	NO REABSORBIBLES: POLIPROPILENO	NO REABSORBIBLES: MONOFILAMENTO DE NAILON, COLOR NEGRO	REABSORBIBLES: PGA TRENZADA, TEÑIDA DE COLOR VIOLETA*	REABSORBIBLES: PGA TRENZADA SIN TEÑIR*	REABSORBIBLES: PGA FA TRENZADA SIN TEÑIR■ (RÁPIDA ABSORCIÓN)	REABSORBIBLES: GUT CRÓMICO**	REABSORBIBLES: GUT SIMPLE***
CORTE PREMIUM												
C-1	 10,7 mm	3/8 de círculo, corte inverso premium	3-0									
			4-0									
			5-0						PSN490V			
			6-0				PSN8697P		PSN489V		PSN1816C	PSN774A
			7-0				PSN8696P					
C-3	 13 mm	3/8 de círculo, corte inverso premium	3-0									
			4-0	PSN641S					PSN494V	PSN510FA	PSN1654C	PSN1644A
			5-0	PSN640S	PSNR698L	PSN8698P	PSN698N		PSN493V	PSN515FA	PSN687C	PSN686A
			6-0			PSN8695P			PSN492V			
			7-0									
C-6	 18,7 mm	3/8 de círculo, corte inverso premium	3-0									
			4-0									
			5-0							PSN530FA†		
			6-0									
			7-0									
CORTE REGULAR												
C-6	 18,7 mm	3/8 de círculo, corte inverso	3-0	PSN7772S	PSNR7772L			PSN393V		PSN540FA	PSN636C†	PSNH882A†
			4-0	PSN683S	PSNR683L	PSN8683P	PSN662N	PSN392V†	PSN422V†	PSN535FA	PSN635C†	PSN7771A‡
			5-0	PSN682S		PSN8661P	PSN661N		PSN421V†		PSN634C†	PSNH820A†
			6-0									
C-4	 12,7 mm	1/2 de círculo, corte inverso	3-0									
			4-0									
			5-0			PSN8245P						
			6-0									
C-7	 24,3 mm	3/8 de círculo, corte inverso	3-0	PSN684S								PSNH810A†
			4-0									
			5-0									
			6-0									
C-9	 23 mm	1/2 de círculo, corte inverso	2-0	PSN737S								
			3-0	PSN632S				PSN460V†		PSN585FA		PSN612A
			4-0	PSN631S								
			5-0									
			6-0									
C-17	 12 mm	3/8 de círculo, corte inverso	3-0									
			4-0	PSN736S					PSN386V		PSN386C	
			5-0	PSN719S		PSN8385P			PSN385V		PSN385C	
			6-0			PSN8384P						
C-19	 18,3 mm	1/2 de círculo, corte inverso	3-0	PSN733S								
			4-0	PSN734S					PSN724V			
			5-0						PSN723V			PSN723A
			6-0									
C-22	 16,2 mm	3/8 de círculo, corte inverso	3-0									
			4-0					PSN389V				
			5-0	PSN1628S		PSN8614P		PSN388V				
			6-0	PSN681S		PSN8660P		PSN387V				
C-43	 16,2 mm	1/2 de círculo, corte inverso	3-0	PSN7762S								
			4-0	PSN7763S								
			5-0	PSN7764S								
			6-0									
D-14	 17,5 mm	1/2 de círculo, aguja cónica con extremo cortante	3-0	PSN953S†	PSN6953L†							
			4-0	PSN952S†				PSN271V†				
			5-0		PSN7773L	PSN7773P						
			6-0									
T-28	 17,5 mm	1/2 de círculo, aguja cónica	3-0	PSN872S†								
			4-0	PSN871S								
			5-0	PSN870S		PSN8756P		PSN303V†			PSNU202C	
			6-0					PSN302V†				
T-4	 22,2 mm	1/2 de círculo, aguja cónica	2-0									
			3-0	PSN7343S†								
			4-0	PSN7342S†								
			5-0									
			6-0									

Las suturas tienen una longitud de 18", a menos que se indique lo contrario.

† Indica una longitud de 27".

** Las suturas de PGA pierden resistencia entre los 14 y 17 días, y se reabsorben entre los 90 y 120 días.*

■ Las suturas de PGA FA pierden resistencia entre los 14 y 17 días, y se reabsorben entre los 49 y 63 días.

*** Las suturas de gut crómico pierden resistencia entre los 10 y 14 días, y se reabsorben entre los 60 y 90 días.*

**** Las suturas de gut simple pierden resistencia entre los 5 y 7 días, y se reabsorben entre los 30 y 60 días.*

1 Están disponibles con una longitud de 27" (PSN397V).

2 Están disponibles con una longitud de 27" (PSNH821A).

PERMA SHARP®
GUÍA DE REFERENCIA SOBRE SUTURAS

Procedimiento	Materiales sugeridos	Absorción	Tamaño del material (U.S.P.)	Resistencia a la tracción	Tipo de aguja	Aguja sugerida	Modelo de aguja	Código de la pieza	Sutura recomendada
Cirugía de implantes odontológicos, cirugía bucal, cirugía periodontal ósea y cirugía de alargamiento coronario	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN641S	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN736S	
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN683S	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN640S	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN719S	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN682S	
	polipropileno	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8683P	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8661P	
	Gut crómico	Reabsorbibles	(4-0)	suave a moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN1654C	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN386C	
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN635C	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN634C	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN1816C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN494V	a elección del cirujano
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN386V	
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN422V	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN490V	
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN493V	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385V	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN421V	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN489V	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN492V	
Colgajo de espesor completo (con tracción muscular)	seda	no reabsorbible	(3-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN7772S	deslizante
			(3-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-7	PSN684S	
	PGA (violeta)	reabsorbible	(3-0)	moderada a alta	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN393V	a elección del cirujano
Colgajo de espesor completo (Debe ser resistente a la tracción muscular).	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN683S	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN736S	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN682S	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN719S	
	poliéster	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSNR683L	a elección del cirujano
	polipropileno	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8683P	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8661P	
	Gut crómico	reabsorbible	(4-0)	suave a moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN635C	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN386C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN634C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN422V	a elección del cirujano
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN386V	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN421V	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385V	
Frenectomía	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN734S	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	1/2 de círculo	C-43	PSN7763S	
			(5-0)		de corte inverso	1/2 de círculo	C-43	PSN7764S	
	Gut crómico	reabsorbible	(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C	
			(5-0)		aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSNU202C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN724V	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN723V	
Regeneración guiada de tejidos	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSNR698L	a elección del cirujano
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	3/8 de círculo	D-14	PSN7773L	
	polipropileno	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8698P	a elección del cirujano
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	3/8 de círculo	D-14	PSN7773P	
			(5-0)		aguja cónica	3/8 de círculo	T-28	PSN8756P	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN8697P	

Procedimiento	Materiales sugeridos	Absorción	Tamaño del material (U.S.P.)	Resistencia a la tracción	Tipo de aguja	Aguja sugerida	Modelo de aguja	Código de la pieza	Sutura recomendada
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8695P	
	Gut crómico	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN1654C	deslizante
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C	
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	3/8 de círculo	D-14w	PSN7773C	
			(5-0)		aguja cónica	3/8 de círculo	T-28	PSNU202C	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN1816C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN494V	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN493V	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN492V	
Injerto de tejidos (Zona donante, para pinzar vasos sanguíneos)	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-43	PSN7763S	deslizante
	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L	deslizante
	polipropileno	no reabsorbible	(5-0)	moderada	aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773P	a elección del cirujano
Injerto de tejidos (Zona recipiente)	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSNR698L	a elección del cirujano
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L	
	polipropileno	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN8698P	a elección del cirujano
			(3-0)		de corte inverso	1/2 de círculo	C-4	PSN8245P	
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773P	
			(5-0)		aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSN8756P	
	Gut crómico	reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN687C	deslizante
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C	
			(5-0)		aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSNU202C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	1/2 de círculo	C-3	PSN493V	a elección del cirujano
Apicectomía	seda	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN734S	deslizante
	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L	a elección del cirujano
	polipropileno	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso	1/2 de círculo	C-4	PSN8245P	a elección del cirujano
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773P	
	Gut crómico	reabsorbible	(5-0)	suave a moderada	aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C	
			(5-0)		de corte inverso	1/2 de círculo	C-19	PSN723V	
Extracciones	seda	no reabsorbible	(3-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN7772S	deslizante
			(3-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-43	PSN7762S	
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-43	PSN7763S	
	Gut crómico	reabsorbible	(3-0)	suave a moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN636C	deslizante
			(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN635C	
	PGA (violeta)	reabsorbible	(3-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN393V	a elección del cirujano
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(4-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN422V	a elección del cirujano
Biopsia	poliéster	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSNR698L	a elección del cirujano
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773L	
	Gut crómico	reabsorbible	(4-0)	suave a moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN1654C	deslizante
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C	
			(5-0)		aguja cónica c/ extremo cortante	1/2 de círculo	D-14	PSN7773C	
			(5-0)		aguja cónica	1/2 de círculo	T-28	PSNU202C	
Heridas	polipropileno	no reabsorbible	(4-0)	moderada	de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN8683P	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8698P	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN8385P	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN8697P	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN8695P	
	nailon	no reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN698N	a elección del cirujano
	Gut crómico	reabsorbible	(5-0)	suave a moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN687C	deslizante
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN634C	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385C	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN1816C	
	PGA (sin teñir)	reabsorbible	(5-0)	moderada	de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN490V	a elección del cirujano
			(5-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN493V	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-6	PSN421V	
			(5-0)		de corte inverso	3/8 de círculo	C-17	PSN385V	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-1	PSN489V	
			(6-0)		de corte inverso premium	3/8 de círculo	C-3	PSN492V	

AGUJAS PARA SUTURAR

TABLA DE REFERENCIA CRUZADA SOBRE AGUJAS

Hu-Friedy	Ethicon	Promed, Davis y Geck/USSC	Look, Patterson	Havel, Henry Schein
C-1	P-1	PRE-1	C-1	C-1
C-3	P-3	PRE-2	C-3	C-3
C-6	FS-2, PS-2	CE-4, PRE-4	C-6, PC-31	C-6, PC-31
C-7	FS-1, PS-1	CE-6, PRE-6, DS-26, DSS-2	C-8	C-7, PC-33
C-9	X-1	C-30	C-20, C-21	C-9, C-31
C-17	C-3	CE-2	C-17	C-17, C-16
C-19	J-1		C-19	C-19
C-22	FS-3, PS-3	CE-3, PRE-3	C-22	C-22, PC-34
C-43	X-8		C-19, C-26	C-26, C-43
D-14	V-5	DT-31, CV-332	D-14	D-14, Y-5
T-28	RB-1	T-31, CV-331	T-28	

Ethicon es una marca registrada de Johnson & Johnson.
Promed y Look son marcas registradas de Surgical Specialties.
Coviden / USSC son marcas registradas de Coviden.
Havel es marca registrada de Havel, Inc.

TABLA DE REFERENCIA CRUZADA SOBRE MATERIAL DE SUTURA

Hu-Friedy	Sharpoint/ Look	Ethicon	Material
Gut simple	Gut simple	Gut quirúrgico	Gut reabsorbible natural
Gut crómico	Gut crómico	Gut quirúrgico	Gut reabsorbible natural
PGA sin teñir	PolySyn/PGA	Vicryl, sin teñir	Sintético trenzado, revestido y reabsorbible
PGA (Violeta)		Vicryl violeta	Sintético trenzado, revestido y reabsorbible
PGA FA	PolySyn FA	Vicryl Rapide	Sintético trenzado, revestido y reabsorbible
Monofilamento de nailon, negro	Nailon	Ethilon	Monofilamento de nailon no reabsorbible
Polipropileno	Polipropileno	Prolene	Monofilamento no reabsorbible
Poliéster trenzado, verde	Polyviolene	Ethibond	Poliéster trenzado no reabsorbible
Seda trenzada, negro	Seda	Perma-Hand, de seda	Seda trenzada no reabsorbible

AGUJAS PARA SUTURAR

1/2 DE CÍRCULO

Disponibles en paquetes de 12 unidades; de corte inverso



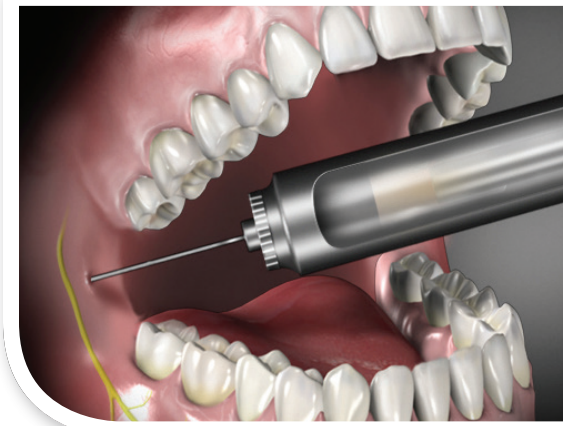
1	2	3	4	5	6	4F
| SN1	| SN2	| SN3	| SN4	| SN5	| SN6	| SN4F

3/8 DE CÍRCULO

Disponibles en paquetes de 12 unidades; de corte inverso



16	17	18	20
| SN16	| SN17	| SN18	| SN20



JERINGAS

Las jeringas de Hu-Friedy están fabricadas artesanalmente con materiales de la más alta calidad. Están disponibles en dos diseños, Cooke-Waite y Tipo A, con anillos para pulgar de mayor diámetro para un mejor control, con una ventana de visualización grande para tener una mayor visibilidad de la solución y con arpones afilados para facilitar el enganche del cartucho.

JERINGAS DE ASPIRACIÓN



Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite
| SYRCW



Jeringa de anestesia con aspiración Tipo A
| SYRA



Jeringa de irrigación y punta Aqua-Fix, 10 cc
| IS
21 cm (81/4")

Punta Aqua-Fix
| PTIST



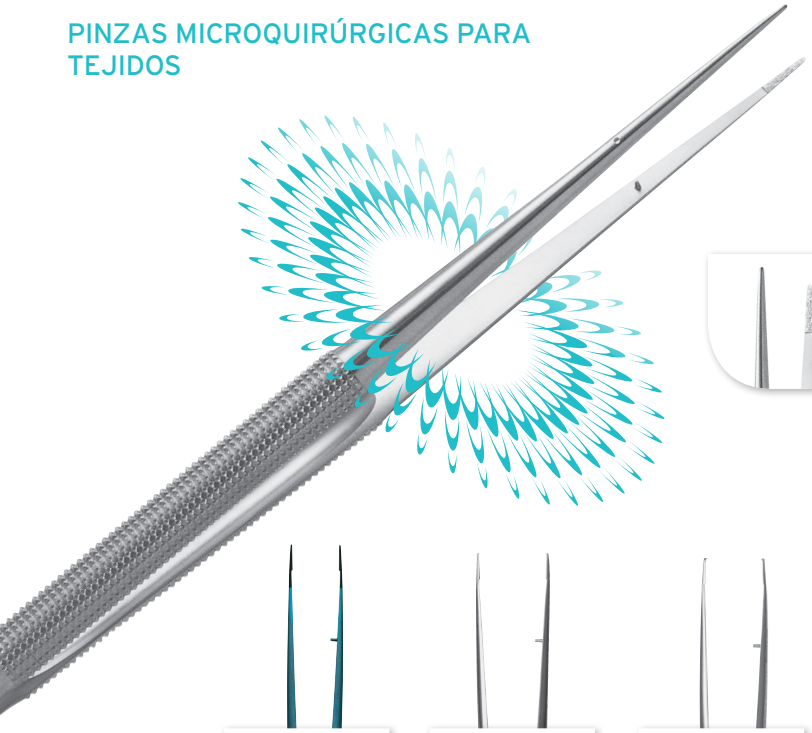
Jeringa para hueso, 7 mm
| SYBG
Cuenta con un diámetro interno de 5,8 mm. Se carga desde la punta para evitar obstrucciones.

PINZAS PARA TEJIDOS

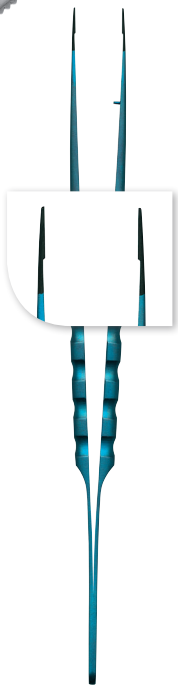
Las pinzas para tejidos de Hu-Friedy están diseñadas con insertos de carburo de tungsteno para brindar un agarre superior, lo que resulta en un mejor control del tejido y en una menor fatiga durante los procedimientos de sutura. Están disponibles en los siguientes tres diseños: lisas, 1x2 y estriada. Esta amplia variedad de diseños permite a los profesionales adaptarse a las necesidades clínicas.



PINZAS MICROQUIRÚRGICAS PARA TEJIDOS



Lisa, recta, de acero inoxidable, con revestimiento de polvo de diamante
| 8-905DD
18 cm (7")



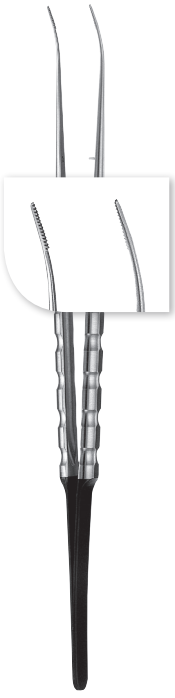
Lisa, recta, de titanio
| TPASTMBH
18 cm (7")



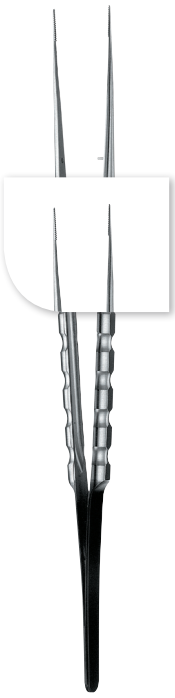
Lisa, recta, de acero inoxidable, con revestimiento de polvo de diamante
| TPDAPV
18 cm (7")



1x2 Curva, de acero inoxidable, con revestimiento de polvo de diamante
| TPDSCPV
18 cm (7")



Dentada, curva, de acero inoxidable
| TPSLCOCMN
18 cm (7")



Dentada, recta, de acero inoxidable
| TPSLCOSM
18 cm (7")



1x2 De titanio, con revestimiento de polvo de diamante
| TPSSTMBH
recta (ilustrada)
| TPCSTMBH
curva
18 cm (7")

PINZAS PARA TEJIDOS PERMA SHARP®



Adson
| TP5041
12 cm (4-3/4")



Adson 1x2
| TP5042
12 cm (4-3/4")



Adson-Brown
| TP5043
12 cm (4-3/4")



Gerald
| TP5050
18 cm (7")



Gerald 1x2
| TP5051
18 cm (7")



Cushing
| TP5060
16,5 cm (6")



Cushing, angulada
| TP5061
18 cm (7")



Bayoneta Cushing
| TP5062
19 cm (7-1/2")



General
| TP5070
15 cm (6")



General 1x2
| TP5071
15 cm (6")

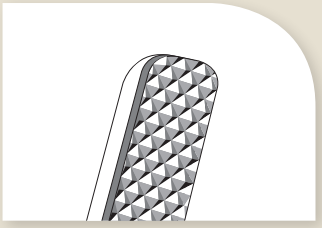


Potts Smith
| TP5080
18 cm (7")



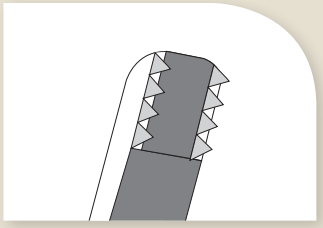
DeBakey
| TP5090
15 cm (6")
| TP5091
19 cm (7-1/2")

LISAS



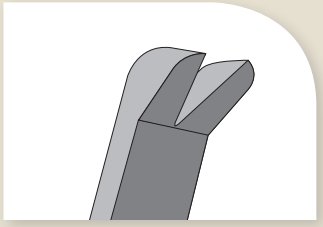
TP5041, TP5050, TP5060, TP5061, TP5062, TP5070, TP5080, TP5081

DENTADAS



TP5043, TP5090, TP5091

1 X 2



TP5042, TP5051, TP5071



Se utilizan para sujetar y estabilizar tejidos blandos mientras se sutura.



16
Hu-Friedy
3x4
| TP16
15 cm (6")

31
Semkin Taylor
| TP31
12,5 cm (5")
recta
| TP32
curva

33
Semkin Taylor
1x2
| TP33
12,5 cm (5")
recta
| TP34
curva

41
Adson, lisa
| TP41
12 cm (4-3/4")

42
Adson
1x2
| TP42
12 cm (4-3/4")
| TPA15
15 cm (6")

43
Adson Brown
7x7
| TP43
| TP43A
12 cm (4-3/4")
angulada

50-L Fox,
con cierre
automático,
3x3
| TP50L
| TP50
15 cm (6")
sin cierre
automático



Gerald recta/estriada, lisa

| TPG1

18 cm (7")



Gerald, recta, 1x2

| TPG3

20,5 cm (8")



Gerald, curva, 1x2

| TPG4

18 cm (7")



Kramer-Nevins, curva, 1x2

| TPKN

12,5 cm (5")



Adson, micro, 1x2

| TPMSA

12 cm (4-3/4")



Russian

| TPR6

15 cm (6")



Russian

| TPR8

20 cm (8")

PINZAS PARA TEJIDOS

Se utilizan para sujetar y estabilizar tejidos blandos.

PINZAS PARA SUTURAR CORN

Las pinzas para suturar Corn son ideales para procedimientos de regeneración guiada de tejidos.



20 Pinza de sutura Corn
| SP20
15 cm (6")



Pinza Corn microquirúrgica, con revestimiento de polvo de diamante
| SPM20
15 cm (6")



Pinza de sutura Corn
| SPM20SLEM
Mango redondo
18 cm (7")

FÓRCEPS PARA SUJETAR TEJIDOS



Allison Baby 4x5
| TFB
12,75 cm (5")



Allison, recto, 5x6
| TFS
(ilustrado)
| TF45
15 cm (6")
angulado





Pinzas para tejidos Goldman-Fox

| NIPS

10 cm (4")

Pinzas compactas y afiladas de movimiento suave, útiles para acentuar el contorno gingival interproximal en cirugía de tejidos blandos. También son muy útiles para combinar dos o más técnicas quirúrgicas en un mismo lugar.



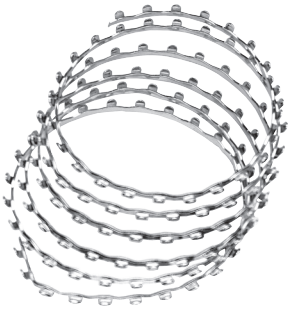


Pinzas para tejidos Sugarman Nipro

| NIPRO

16 cm (6-1/4")

PRODUCTOS PARA ALAMBRE



Arcos de Erich, rollo de 1 metro
| WPAB



Alicate de corte para alambre grueso, recto
| 678-104
Diseñado para cortar alambres gruesos de hasta 0,022" x 0,028" (0,56 mm x 0,71 mm)



Alambre para suturas y ligaduras de acero inoxidable, bobina de 4 oz

Calibre 30 - 0,010"	**| WPLW30**
Calibre 28 - 0,012"	**| WPLW28**
Calibre 26 - 0,016"	**| WPLW26**
Calibre 25 - 0,018"	**| WPLW25**
Calibre 24 - 0,020"	**| WPLW24**

Resistencia a la tracción: 94,000 psi
Fuerza de rendimiento: 40,000 psi
Elongación: 55%

DOBLADORES Y TIJERAS PARA ALAMBRE



Doblador de alambre
| WTD6C
16 cm (6")
| WTD7C
18 cm (7")



Tijeras para cortar alambre
| WCS



Tijeras para cortar alambre Smith
| WCSS



ENDODONCIA

Microcirugía endodóntica	F2
Exploradores	F12
Excavadores	F13
Accesorios endodónticos	F14
Espaciadores	F15
Condensadores	F18
Grapas para dique de goma	F21
Accesorios para el aislamiento & kit del dique de goma	F25



INSTRUMENTAL PARA ENDODONCIA

INSTRUMENTAL PARA ENDODONCIA SIGNATURE SERIES N.º 1

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete Signature Series grande para 12 instrumentos, gris	IM4121
Mango para espejo Satin Steel	MH6
Espejo de visión frontal #4	MIR4/3
Explorador DG16, mango Satin Steel	EXDG166
Pinza con seguro #1	EPL1 (2)
Excavador 31L, mango Satin Steel	EXC31L6
Espaciador endodóntico D11, de NiTi	RCSD11NT
Condensador 1/3	RCP1/3
Condensador 5/7	RCP5/7
Condensador 9/11	RCP9/11
Espátula Glick/Condensador #1	RCPGL1
Pinzas de Miller para papel de articular	APF2
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	SYRCW
Portagrapas	RDF
Grapa para dique de goma Satin Steel, #1	RDCM1
Grapa para dique de goma Satin Steel, #2	RDCM2
Grapa para dique de goma Satin Steel, #9	RDCM9
Grapa para dique de goma Satin Steel, #26N	RDCM26N
Soporte IMS para endodoncia, para 24 limas	IMS-1275
Caja pequeña para accesorios	IMS-1271
Fresero con tapa corta, para 12 fresas	IMS-1372S
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	IM1005

INSTRUMENTAL PARA ENDODONCIA N.º 2

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete verde	IM4169
Espejo/mango	MIR4/3, MH6
Explorador	EXD5
Sonda	PCP12
Explorador endodóntico	EXDG16
Pinzas con seguro (2)	EPL1
Excavador	EXC31L
Espaciador endodóntico	RCSD11T
Condensadores endodónticos	RCP5/7, RCPGL1
Fresero con tapa corta	IMS-1372S
Caja pequeña para accesorios	IMS-1271
Grapas para dique de goma	RDCM1, RDCM2, RDCM9, RDCM26N
Portagrapas	RDF
Pinzas para el papel de articular	APF2

OTROS INSTRUMENTOS RECOMENDADOS:

PERFORADOR - RDP, RDPA; FÓRCEPS PARA RAÍCES RF45; INSTRUMENTO DE OBTURACIÓN PARA MATERIAL PLÁSTICO - PFIWDS2 Y REGLA DE ACERO INOXIDABLE - CLR6

OTROS PRODUCTOS RECOMENDADOS:

PUNTA DE ASPIRADOR, JERINGA DE SUCCIÓN, PUNTA DE JERINGA DE AGUA Y AIRE, CLIP PARA INSTRUMENTOS CON BISAGRA, ANILLOS CON SISTEMA DE CODIFICACIÓN POR COLORES



INSTRUMENTAL ENDODÓNTICO DE HU-FRIEDY

La amplia línea de instrumentos y accesorios endodónticos de Hu-Friedy le ofrece opciones versátiles para satisfacer todas sus necesidades clínicas. Gran parte de nuestros instrumentos, especialmente aquellos elaborados para procedimientos microquirúrgicos, se desarrollaron con el asesoramiento de líderes de opinión mundialmente reconocidos, quienes están a la vanguardia en lo que se refiere a la investigación, el diseño y la aplicación clínica. Si está buscando instrumental confiable, de alta calidad y con un diseño excepcional, sumado a un servicio de atención al cliente inigualable, no dude en elegir el instrumental endodóntico de Hu-Friedy.





ESPACIADORES ENDODÓNTICOS DE NÍQUEL-TITANIO

Los espaciadores endodónticos fabricados con una aleación de níquel-titanio ofrecen máxima flexibilidad con efecto de memoria. Además, los mangos ergonómicos de la línea Satin Steel, que incorporan un sistema de codificación por colores, brindan máxima comodidad, mayor control y una más fácil identificación.



PORTAGRAPAS

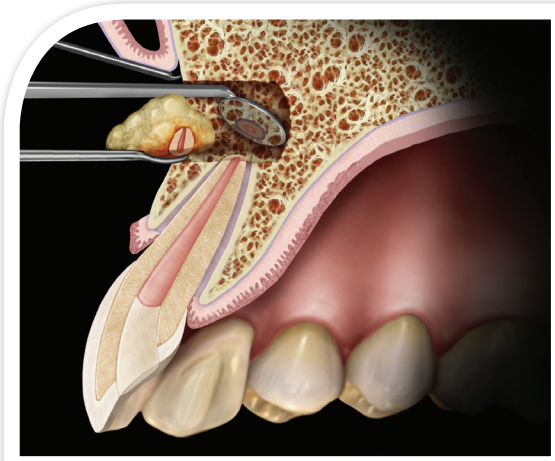
Se trata de un accesorio popular que se utiliza junto con la grapa para dique de goma. Incorpora un diseño útil que ayuda a sujetar y colocar la grapa para dique de goma.

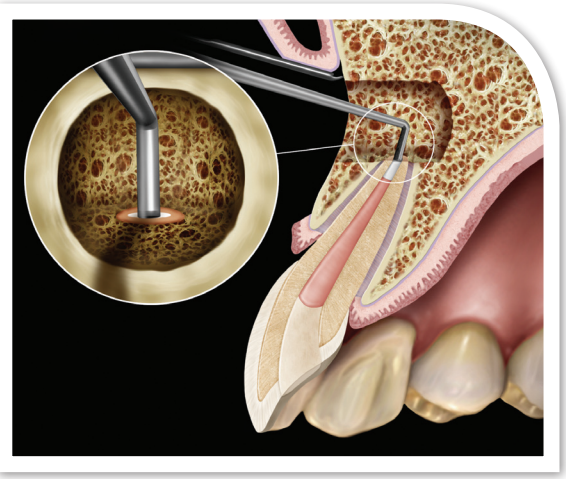
GRAPAS PARA DIQUE DE GOMA

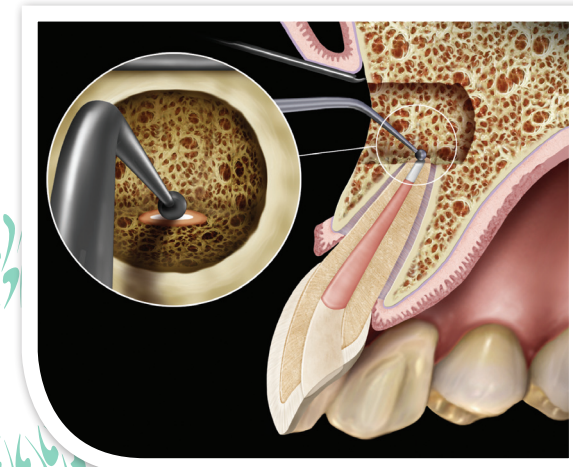
El acabado mate que incorporan los 48 modelos de grapas para dique de goma de Hu-Friedy absorbe y disipa la luz en vez de reflejarla.

MICROCIRUGÍA ENDODÓNTICA

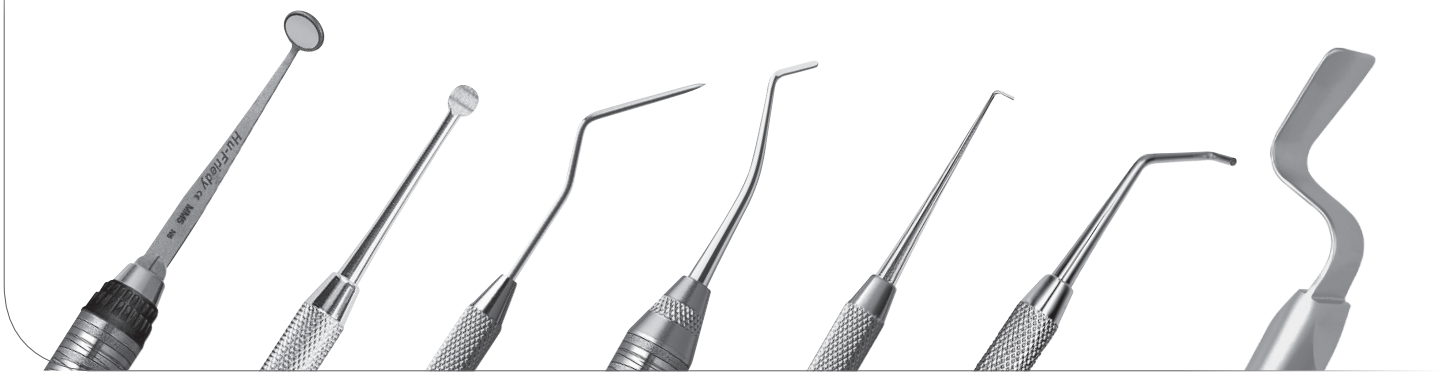
Hu-Friedy cuenta con una amplia línea de instrumentos de mano para la zona apical. Entre estos instrumentos se incluyen curetas, exploradores, condensadores, bruñidores y espejos. Muchos de ellos se desarrollaron con uno de los líderes de opinión de Hu-Friedy, el profesor Marwan Abou-Rass, y otros importantes innovadores mundialmente reconocidos.











Espejos | Curetas/ Excavadores | Exploradores | Obturadores | Condensadores/ Empacadores | Combinación Condensador/ Bruñidor | Retractores

ESPEJOS PARA MICROCIRUGÍA

Hu-Friedy tiene una amplia línea de espejos para microcirugía. Están fabricados con acero inoxidable altamente pulido y presentan una forma redonda o rectangular. Se encuentran disponibles con extremo simple o doble, y vienen en diferentes tamaños. Puede elegir los instrumentos en su forma original, o bien, puede elegir el espejo que más le guste y combinarlo con el mango que desee. Los espejos de superficie frontal con revestimiento de rodio son más resistentes a ralladuras y ofrecen una imagen nítida sin distorsiones.



1 Rectangular, pequeño
| MM1

2 Rectangular, mediano
| MM2

3 Rectangular, grande
| MM3

Redondo, pequeño
| MMRS

Redondo, grande
| MMR

ESPEJOS DE SUPERFICIE FRONTAL CON REVESTIMIENTO DE RODIO



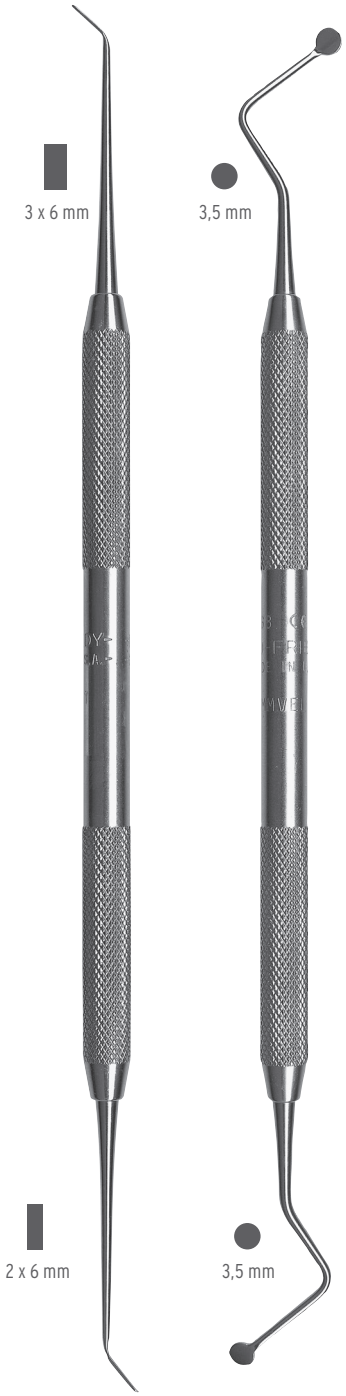
Microespejo* redondo, 3 mm
| MM4

Microespejo* 7 mm x 2 mm
| MM7

Microespejo* 9 mm x 3 mm
| MM8

Microespejo* redondo, 5 mm
| MM5

VELVART



1 Velvart
| MMVEL1

2 Velvart
| MMVEL2

*El mango se vende por separado. Para el ensamble se requiere la llave MBW (llave utilizada para ajustar las hojas de bisturí mini y micro mini al mango del bisturí).

Los mangos de los instrumentos MM1, MM2 y MM3 están marcados con una, dos o tres bandas para facilitar su identificación.

CURETAS/EXCAVADORES PARA MICROCIRUGÍA DE ABOU-RASS

Las curetas incorporan extremos rectos y angulados, y están disponibles en diferentes y útiles tamaños. Las curetas con extremo recto brindan un acceso rectilíneo controlado y buena visibilidad, mientras que el extremo angulado permite alcanzar áreas reducidas de difícil acceso.

EXTREMO RECTO



1 Abou-Rass Apical
| MAR-SC1



2 Abou-Rass Apical
| MAR-SC2



3 Abou-Rass Apical
| MAR-SC3



4 Abou-Rass Apical
| MAR-SC4

EXTREMO ANGULADO



1 Abou-Rass
| MAR-C1



2 Abou-Rass
| MAR-C2



3 Abou-Rass
| MAR-C3



4 Abou-Rass
| MAR-C4

*Los términos "curetas" y "excavadores" se pueden intercambiar.

EXPLORADORES PARA MICROCIRUGÍA

La amplia línea de exploradores para microcirugía de Hu-Friedy ofrece varios diseños y extremos de trabajo, lo que le brinda al especialista un abanico de opciones útiles a la hora de realizar la exploración y el tratamiento. Desde el popular y básico explorador MEX1 hasta la excelente línea de exploradores del profesor Abou-Rass, la línea completa de exploradores para microcirugía de Hu-Friedy ofrece el balance, el fino diseño y la construcción que los profesionales necesitan para lograr una exploración apical tanto cuidadosa como completa.

CON EXTREMO DOBLE



Explorador
| MEX1
Explorador apical básico y popular utilizado para iniciar el surco guía en el ápice radicular. También se utiliza para realizar exploraciones y sondajes generales.



1 Abou-Rass
| MAR-EX1
Explorador versátil con dos extremos de trabajo útiles, filosos y diferentes.



PLANO

3 Abou-Rass
| MAR-EX3
Sonda con un extremo romo y plano y un extremo redondeado; ideal para tomar mediciones, en especial para medir directamente la longitud radicular.

CON EXTREMO SIMPLE



2 Abou-Rass
| MAR-EX2
Explorador con extremo simple y forma de lima para hueso, utilizado para ampliar la abertura realizada con el instrumento MAR-EX1 en el hueso cortical para permitir el drenaje.



4 Abou-Rass
| MAR-EX4
Su extremo de trabajo recto y puntiagudo resulta ideal para penetrar en pequeños defectos óseos del hueso cortical.



5 Abou-Rass
| MAR-EX5
Explorador con un ángulo de 45°, utilizado para la exploración de defectos dentinarios tales como caries radicular, reabsorción radicular y líneas de fractura.



6 Abou-Rass
| MAR-EX6
Explorador puntiagudo con un ángulo de 90°, útil para la detección del foramen apical y la evaluación de la calidad del sellado apical.

OBTURADORES Y EMPACADORES PARA MICROCIRUGÍA

OBTURACIÓN RETRÓGRADA

Hu-Friedy ofrece diversos obturadores apicales de doble extremo, entre los que se incluye el obturador recientemente desarrollado con el asesoramiento del Dr. Bertrand Khayat, uno de los líderes de opinión de Hu-Friedy.



Khayat
| PFI8ABK6

Este versátil obturador tiene un extremo angulado y un extremo recto con punta de espátula. Útil para procedimientos apicales complejos y profundos.

Obturador apical izquierdo
| MRFL

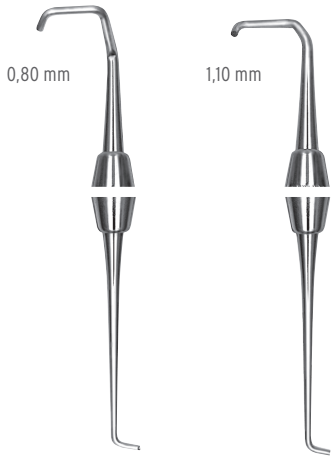
Se utiliza para obturación, condensado y bruñido del lado izquierdo. Parte de un par.

Obturador apical derecho
| MRFR

Se utiliza para obturación, condensado y bruñido del lado derecho. Parte de un par.

EMPACADORES

Estos empacadores le ofrecen al profesional diferentes extremos de trabajo que permiten realizar maniobras con mayor versatilidad.



1
| PLGRF1

2
| PLGRF2

Los empacadores Khayat y Velvart son útiles para realizar la condensación de conductos profundos, y se pueden utilizar juntos. Se diseñaron con el asesoramiento de los doctores Bertrand Khayat y Peter Velvart.



Khayat
| PLGBK6

Velvart
| PLGVEL56

CONDENSADORES/EMPACADORES PARA MICROCIRUGÍA DE ABOU-RASS

Diseñados en conjunto con el profesor Abou-Rass, estos instrumentos de doble extremo son ideales para los procedimientos de obturación retrógrada. Uno de los extremos incorpora una punta redonda, mientras que el extremo restante incluye una punta ovalada. Las puntas redondas son útiles en preparaciones con fosas, mientras que las puntas ovaladas son útiles en preparaciones con istmos.

EXTREMO RECTO



0,5 Abou-Rass
| MAR-SAC.5



1 Abou-Rass
| MAR-SAC1





1,5 Abou-Rass
| MAR-SAC1.5



2 Abou-Rass
| MAR-SAC2

3 Abou-Rass
| MAR-SAC3

EXTREMO ANGULADO



0,5 Abou-Rass
| MAR-AAC.5

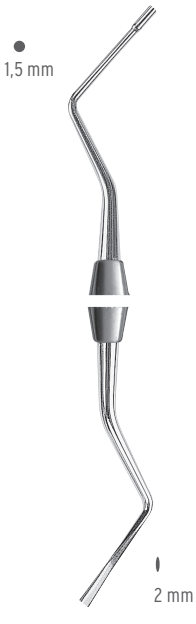


1 Abou-Rass
| MAR-AAC1





1,5 Abou-Rass
| MAR-AAC1.5



2 Abou-Rass
| MAR-AAC2

3 Abou-Rass
| MAR-AAC3

*Los términos "condensadores" y "empacadores" se pueden intercambiar.

CONDENSADORES/BRUÑIDORES PARA MICROCIRUGÍA

Estos instrumentos versátiles de doble extremo incorporan un condensador en uno de los extremos y un bruñidor tipo bola en el extremo restante. Los condensadores presentan tres diseños (universal, derecho e izquierdo) y vienen en tres tamaños (pequeño, mediano y grande).



Grande, izquierdo
| MCBLL



Grande, derecho
| MCBRL



Mediano, derecho
| MCBRM



Mediano, izquierdo
| MCBLM



Pequeño, derecho
| MCBRS



Pequeño, izquierdo
| MCBLS



Pequeño, universal
| MCBUS



Mediano, universal
| MCBUM



Grande, universal
| MCBUL

BRUÑIDORES PARA MICROCIRUGÍA DE ABOU-RASS

Esta familia de bruñidores tipo bola se encuentra disponible con extremo recto y con extremo angulado. Los diseños con extremo recto ofrecen un acceso directo, cómodo y con buena visibilidad. Los diseños con extremo angulado incorporan uniones funcionales largas que permiten un mayor alcance y una visibilidad óptima del extremo de trabajo.

EXTREMO RECTO



1 Abou-Rass
| MAR-SB1

2 Abou-Rass
| MAR-SB2

3 Abou-Rass
| MAR-SB3

4 Abou-Rass
| MAR-SB4

5 Abou-Rass
| MAR-SB5

EXTREMO ANGULADO



1 Abou-Rass
| MAR-B1

2 Abou-Rass
| MAR-B2

3 Abou-Rass
| MAR-B3

4 Abou-Rass
| MAR-B4

5 Abou-Rass
| MAR-B5

RETRACTORES PARA MICROCIRUGÍA

ALLAM

Juego de siete retractores con diseño ergonómico, acompañados de un mango común cuyo diseño reduce la fatiga de la mano y mejora la visibilidad. Para facilitar la colocación de los retractores sobre estructuras relevantes, los extremos de contacto retraen todo el colgajo y fijan una superficie de contacto extensa. Se desarrollaron con la colaboración del Dr. Charbel Allam.



Retractor palatino Allam*
| SRTA01



Retractor mandibular Allam*
| SRTA02



Retractor mandibular Allam*
| SRTA03



Retractor universal Allam*
| SRTA04



Retractor universal Allam*

| SRTA05



Retractor maxilar derecho Allam*

| SRTA06



Retractor maxilar izquierdo Allam*

| SRTA07



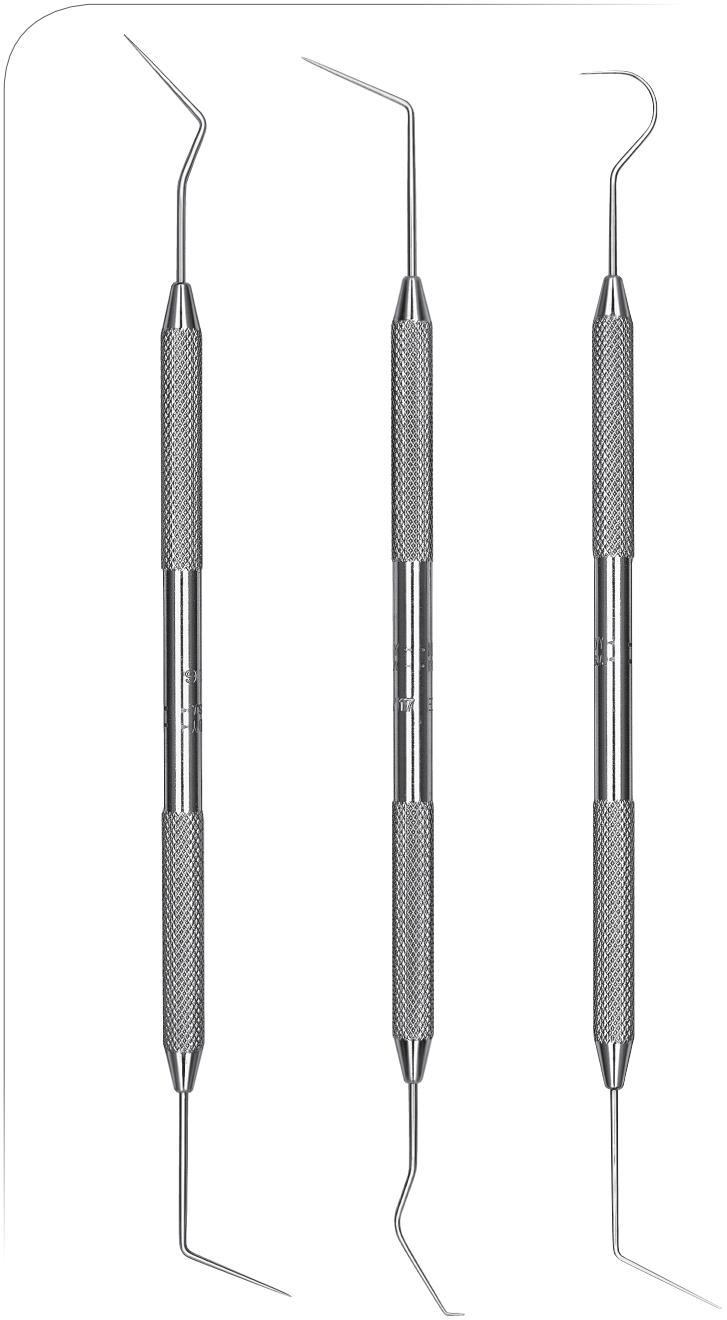
Mango para retractor Allam

| TRMGRIFF

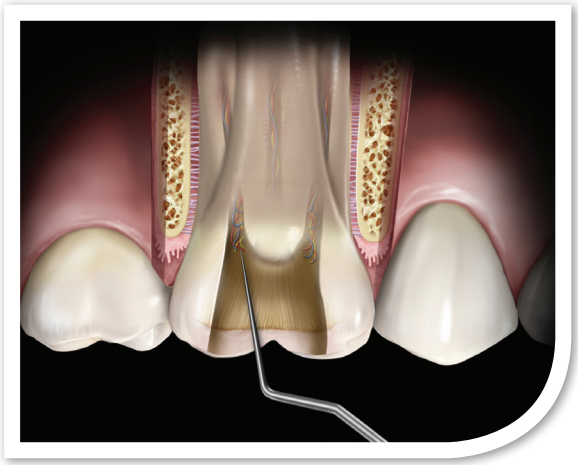
*El mango se vende por separado.

EXPLORADORES

Los exploradores endodónticos de Hu-Friedy están fabricados con una aleación especial que brinda la flexibilidad, resistencia, sensibilidad táctil y resiliencia que los especialistas necesitan al momento de explorar y evaluar la zona de tratamiento. Se encuentran disponibles en una variedad de diseños con extremo doble e incorporan diferentes mangos.







DG16
| EXDG16
#6, #7, #31
| EXDG16T

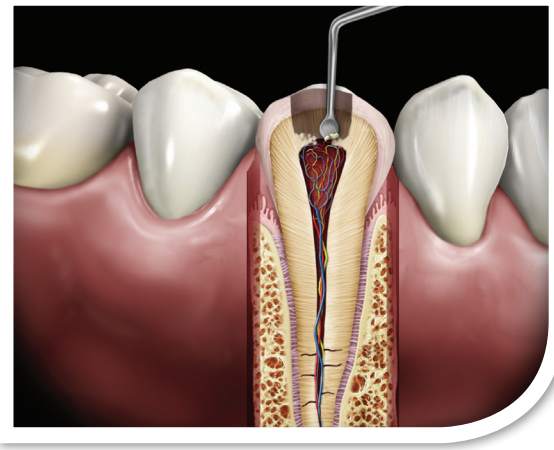
DG16/17
| EXDG16/17
#31

DG16/23
| EXDG16/23
#31

EXCAVADORES

Los excavadores endodónticos de Hu-Friedy incorporan uniones funcionales de mayor longitud y están fabricados meticulosamente a mano con acero inoxidable de la más alta calidad. Permiten al profesional acceder a la cámara pulpar para una fácil y eficaz eliminación de la dentina. Esto conduce a la obtención de un mejor resultado clínico y mayor eficacia.







2 Glick
| EXCGL2

31L
| EXC31L
#6, #41

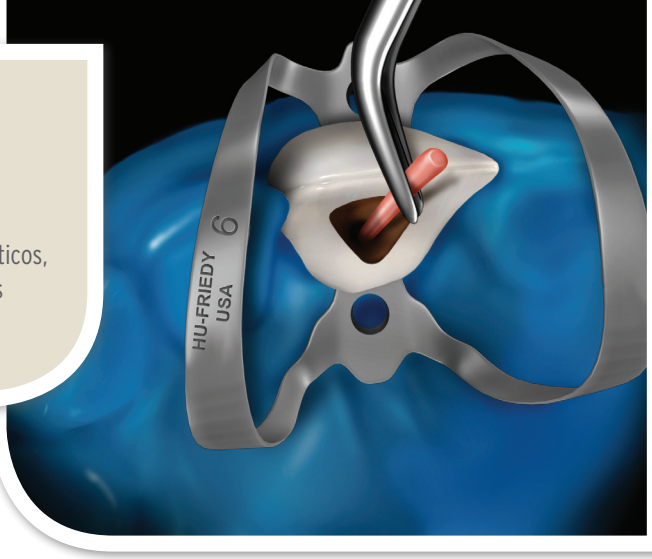
31W
Cuchara ovalada
| EXC31W
#6, #41

32L
| EXC32L
#6, #41

33L
| EXC33L
#6, #41

ACCESORIOS ENDODÓNTICOS

A los instrumentos de procedimiento de mayor importancia (espaciadores, empacadores y grapas para dique de goma) se suman los accesorios endodónticos, considerados artículos básicos pero necesarios para completar el grupo de los instrumentos endodónticos esenciales.



PINZAS PARA EXTRACCIÓN DE PERNO Y PUNTAS DE PLATA



Steiglitz recta
14 cm*
| RFSTR



Steiglitz (Archer) 45°
13-1/2 cm*
| RF45



Steiglitz 90°
12 cm*
| RF90



Peet 45°
12 cm*
| RFP



1 Mango para espejo
| MH6692K
Con escala en milímetros.



6" Regla de acero inoxidable
| CLR6

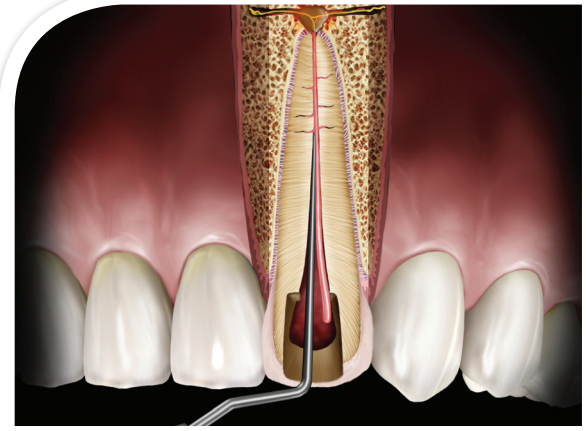


16-1/2 cm Pinza con seguro
| EPL1

*Se muestran al 50% de su tamaño real.

ESPACIADORES

Hu-Friedy cuenta con una amplia variedad de espaciadores, elaborados a mano con el acero inoxidable más fino y de especificaciones precisas. Puede elegir entre los espaciadores de níquel-titanio, los espaciadores que tienen los tamaños establecidos por las normas ISO y que incorporan mangos con sistema de codificación por colores para facilitar su identificación, los transportadores de calor y muchos otros espaciadores populares. Nuestros espaciadores ayudan al especialista a alcanzar los conductos de más difícil acceso y a lograr una compactación óptima del material de obturación durante el procedimiento de condensación lateral.









ESPACIADORES*

ESPACIADORES TAMAÑO ISO*

Los espaciadores que incorporan los tamaños establecidos por las normas ISO incluyen un sistema de codificación con color para una más fácil identificación y conveniencia.



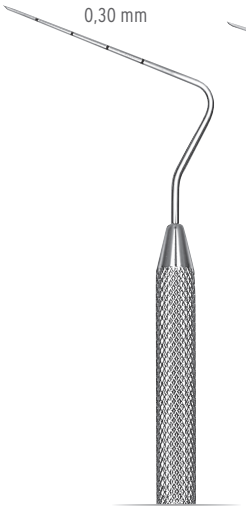
GP1
20 mm
| RCSGP1



1S Wakai
22 mm
| RCSW1S



2S Wakai
22 mm
| RCSW2S



Tamaño ISO 30
24 mm
| RCS30

Tamaño ISO 40
24 mm
| RCS40



D11 Estándar
23 mm
| RCSD11



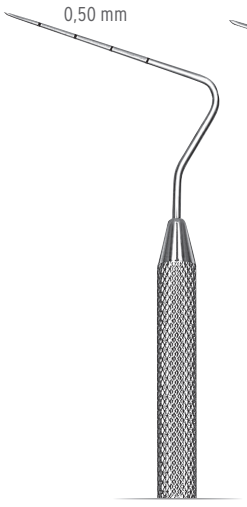
D11S
Delgado
23 mm
| RCSD11S



D11T Extra
delgado
22 mm
| RCSD11T



D11TS Súper
delgado
21 mm
| RCSD11TS

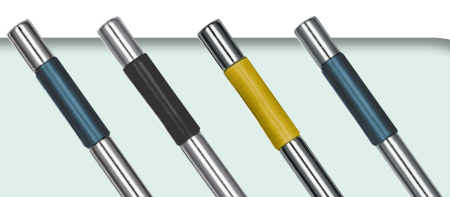


Tamaño ISO 50
28 mm
| RCS50

Tamaño ISO 60
28 mm
| RCS60

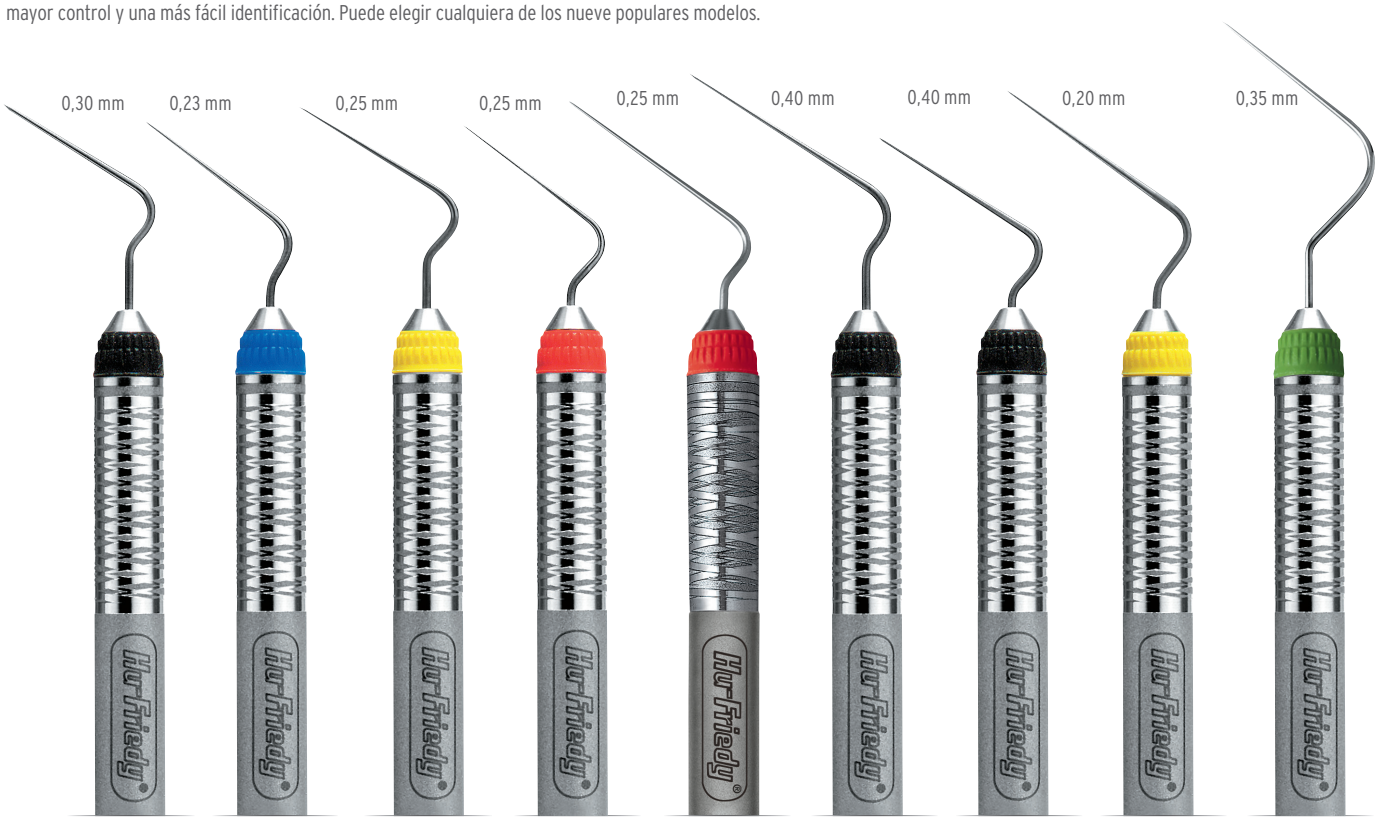
*D1=Diámetro del instrumento a 1 mm de la punta. Estas mediciones (por ejemplo, 0,30) aparecen junto a las puntas de los instrumentos.

Los espaciadores que cumplen con las normas ISO incorporan una banda de color en el mango para facilitar su identificación al momento de usarlos: #30-Azul, #40-Negro, #50-Amarillo, #60-Azul.



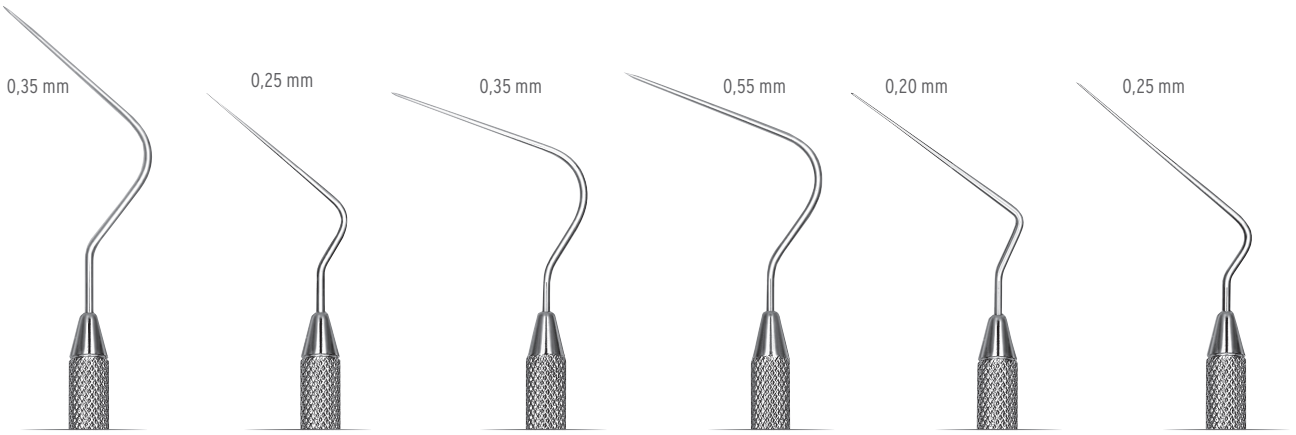
ESPACIADORES ENDODÓNTICOS DE NÍQUEL-TITANIO*

Los extremos de estos espaciadores, fabricados con una aleación de níquel-titanio, ofrecen máxima flexibilidad con efecto de memoria. Además, los mangos ergonómicos de la línea Satin Steel, que incorporan un sistema de codificación por colores, brindan máxima comodidad, mayor control y una más fácil identificación. Puede elegir cualquiera de los nueve populares modelos.



D11	D11T	D11TS	25S	25	40	40S	MA57	3NT
| RCSD11NT	| RCSD11TNT	| RCSD11TSNT	| RCS25SNT	| RCS25NT	| RCS40NT	| RCS40SNT	| RCSMA57NT	| RCS3NT

TRANSPORTADORES DE CALOR*



3
28 mm
| RCS3

GP2
25 mm
| RCSGP2

0
25 mm
| RCS0P
Para región posterior
| RCS0A
Para región anterior

00
25 mm
| RCS00P
Para región posterior
| RCS00A
Para región anterior

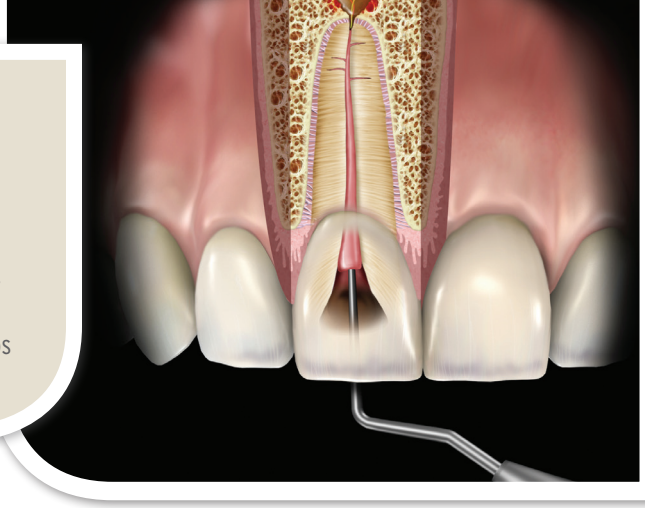
MA57
27 mm
| RCSMA57

GP3
30 mm
| RCSGP3

*D1=Diámetro del instrumento a 1 mm de la punta. Estas mediciones (por ejemplo, 0,30) aparecen junto a las puntas de los instrumentos.

CONDENSADORES

Al momento de realizar la condensación vertical, puede elegir diferentes opciones, entre las que se incluyen los condensadores que incorporan los tamaños establecidos por las normas ISO (para región anterior o posterior), los condensadores Machtou o el instrumento que combina la espátula Glick con un condensador. Estos condensadores están elaborados a mano con los más finos materiales para cumplir con especificaciones precisas.



CONDENSADORES TAMAÑO ISO*



Tamaño ISO 30
24 mm
| RCP30



Tamaño ISO 40
24 mm
| RCP40



Tamaño ISO 50
24 mm
| RCP50



Tamaño ISO 60
24 mm
| RCP60



1/3
21 mm
| RCP1/3



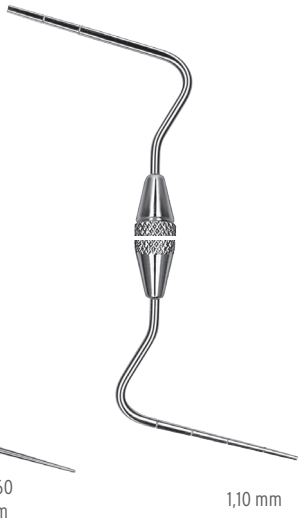
5/7
21 mm
| RCP5/7



9/11
21 mm
| RCP9/11



1/2
Condensador de conducto radicular Machtou
| RCPM1/2



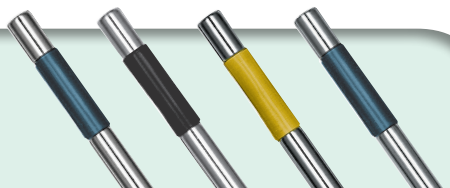
3/4
Condensador de conducto radicular Machtou
| RCPM3/4



1 Espátula Glick/ Condensador
| RCPGL1
#6, #7, #41

*D1=Diámetro del instrumento a 1 mm de la punta. Estas mediciones (por ejemplo, 0,30) aparecen junto a las puntas de los instrumentos.

Los condensadores que cumplen con las normas ISO incorporan una banda de color en el mango para facilitar su identificación al momento de usarlos: #30-Azul, #40-Negro, #50-Amarillo, #60-Azul.



CONDENSADORES / TRANSPORTADORES DE CALOR SLEIMAN

0,40 mm - 0,74 mm | 0,50 mm - 0,80 mm | 0,66 mm - 0,96 mm | 0,78 mm - 1,20 mm | 0,90 mm - 1,45 mm



Condensador de conducto radicular Sleiman | **RCPSL172**

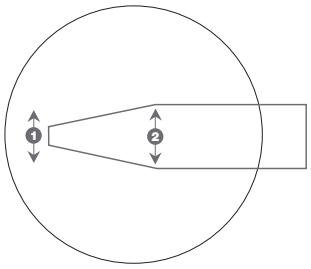
Condensador de conducto radicular Sleiman | **RCPSL275**

Condensador de conducto radicular Sleiman | **RCPSL376**

Condensador de conducto radicular Sleiman | **RCPSL478**

Condensador de conducto radicular Sleiman | **RCPSL577**

EXTREMO DE TRABAJO CON TERMINACIÓN EN PUNTA CÓNICA



	❶	❷
RCPSL172	0,40 mm	0,74 mm
RCPSL275	0,50 mm	0,80 mm
RCPSL376	0,66 mm	0,96 mm
RCPSL478	0,78 mm	1,20 mm
RCPSL577	0,90 mm	1,45 mm

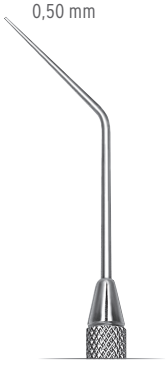
LUKS

0,45 mm



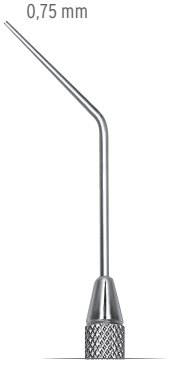
L1
18 mm
| **RCPL1**

0,50 mm



L2
18 mm
| **RCPL2**

0,75 mm



L3
18 mm
| **RCPL3**

1,00 mm



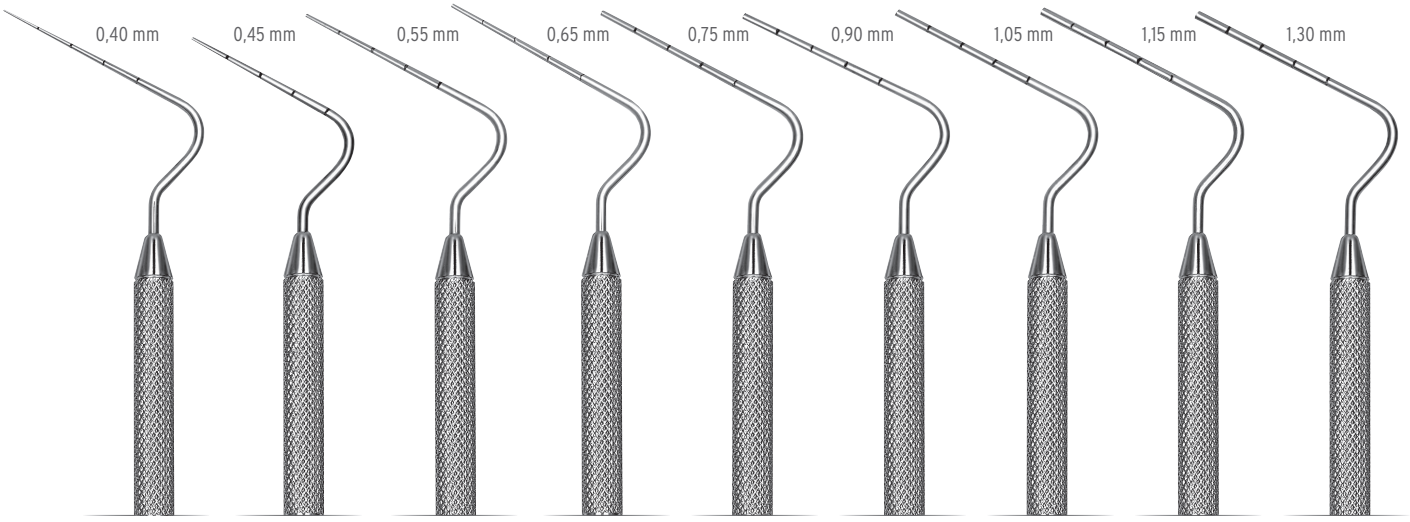
L4
18 mm
| **RCPL4**

*D1=Diámetro del instrumento a 1 mm de la punta. Estas mediciones (por ejemplo, 0,30) aparecen junto a las puntas de los instrumentos. Los instrumentos están marcados cada 5 mm para medir la profundidad de penetración.

CONDENSADORES*

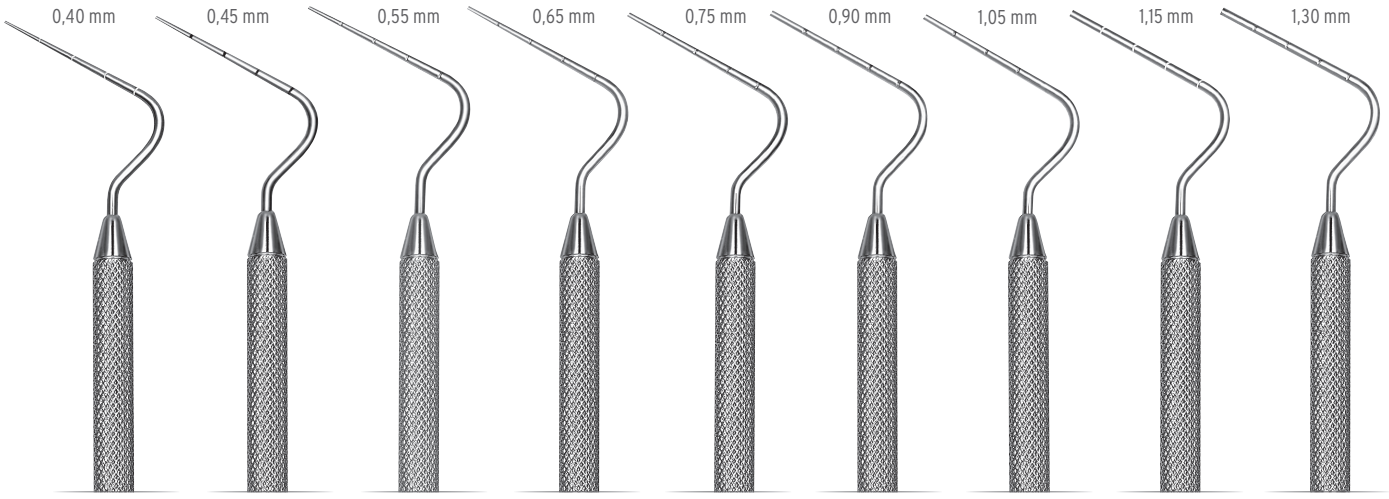
PARA DIENTES ANTERIORES

Los condensadores para la región anterior son 7 mm más largos que los condensadores para la región posterior.



8A 29 mm **| RCP8A**	8-1/2A 29 mm **| RCP8-1/2 A**	9A 29 mm **| RCP9A**	9-1/2 A 29 mm **| RCP9-1/2A**	10A 29 mm **| RCP10A**	10-1/2A 29 mm **| RCP10-1/2A**	11A 29 mm **| RCP11A**	11-1/2A 29 mm **| RCP11-1/2A**	12A 29 mm **| RCP12A**

PARA DIENTES POSTERIORES

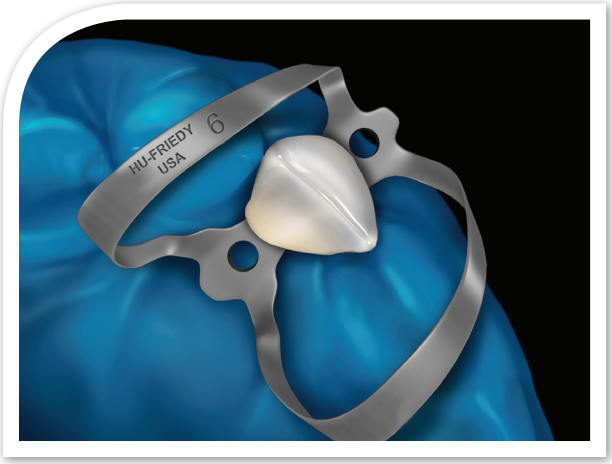


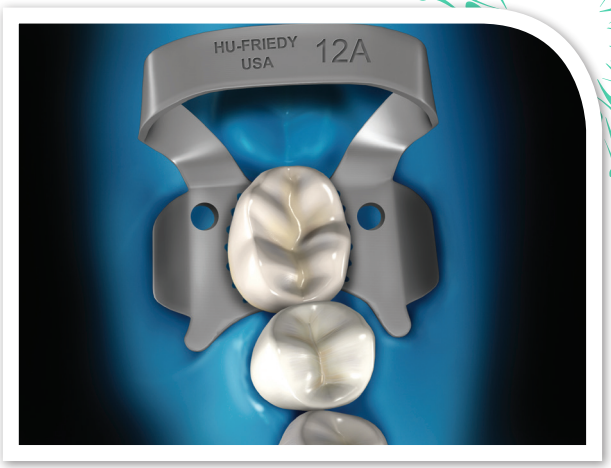
8 22 mm **| RCP8**	8-1/2 22 mm **| RCP8-1/2**	9 22 mm **| RCP9**	9-1/2 22 mm **| RCP9-1/2**	10 22 mm **| RCP10**	10-1/2 22 mm **| RCP10-1/2**	11 22 mm **| RCP11**	11-1/2 22 mm **| RCP11-1/2**	12 22 mm **| RCP12**

*D1=Diámetro del instrumento a 1 mm de la punta. Estas mediciones (por ejemplo, 0,40) aparecen junto a las puntas de los instrumentos. Los términos "condensadores" y "empacadores" se pueden intercambiar.

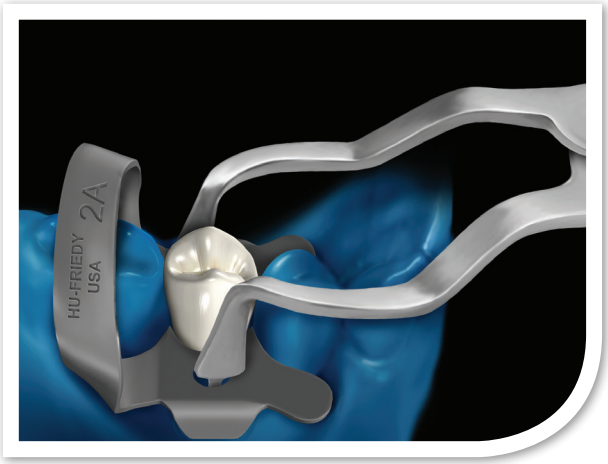
GRAPAS PARA DIQUE DE GOMA

Las grapas para dique de goma están fabricados en los Estados Unidos de América con el exclusivo acero Satin Steel de Hu-Friedy, que brinda resistencia a la corrosión, mayor resistencia y un fino balance entre la flexibilidad y el efecto de memoria. El acabado mate que incorporan los 48 modelos absorbe y disipa la luz en vez de reflejarla, lo que le permite experimentar un campo visual cómodo que es más agradable para la vista. Por todas las razones anteriores, se maximiza el desempeño clínico.









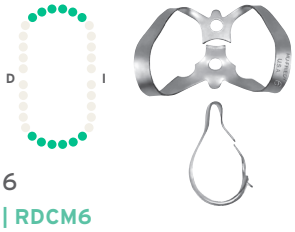
GRAPAS PARA DIQUE DE GOMA

Hu-Friedy ofrece una línea completa de grapas para dique de goma para dientes anteriores, premolares y molares, fabricados con el exclusivo acero Satin Steel®.

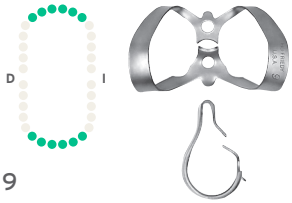
DIENTES ANTERIORES



00
| RDCM00
Horquillas planas y arco alto para primeros premolares y caninos inferiores pequeños.



6
| RDCM6
Horquillas ligeramente desalineadas para caries en la superficie labial de los dientes anteriores.



9
| RDCM9
Horquillas planas, desalineadas y con arco rígido para dientes anteriores.



9S
| RDCM9S
Horquillas dentadas, planas y desalineadas para dientes anteriores.



212
| RDCM212
Horquillas planas para caries en la superficie labial de los dientes anteriores.



212SA
| RDCM212SA
Horquillas escalonadas ligeramente desalineadas para dientes anteriores con forma irregular.



PREMOLARES



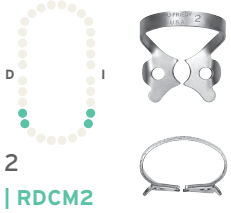
0
| RDCM0
Horquillas planas y arco alto para premolares largos.



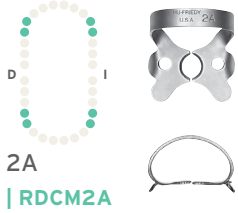
1
| RDCM1
Horquillas ligeramente festoneadas para premolares superiores.



1A
| RDCM1A
Horquillas profundamente festoneadas para caninos y premolares.



2
| RDCM2
Horquillas planas para premolares.



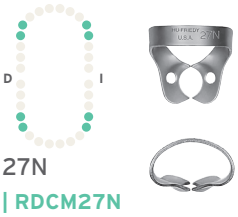
2A
| RDCM2A
Horquillas planas para premolares grandes.



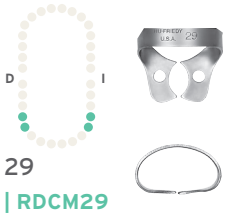
2AS
| RDCM2AS
Horquillas planas y dentadas para premolares grandes.



W2
| RDCMW2
Horquillas planas para premolares.



27N
| RDCM27N
Horquillas ligeramente festoneadas para premolares.

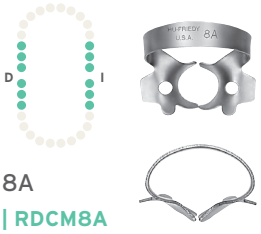


29
| RDCM29
Horquillas planas para premolares inferiores.

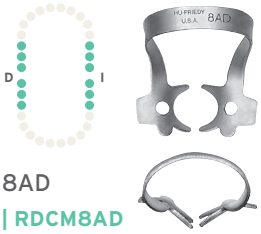


209
| RDCM209
Horquillas pequeñas y planas con arco rígido para premolares inferiores.

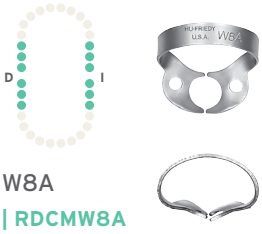
MOLARES (GENERAL)



8A
| RDCM8A
Horquillas profundamente festoneadas, con cuatro puntos de contacto para molares.



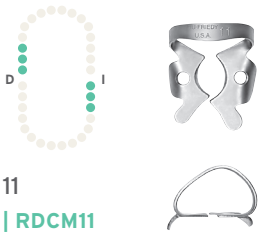
8AD
| RDCM8AD
Horquillas profundamente festoneadas y arco ampliado para acceso distal a molares.



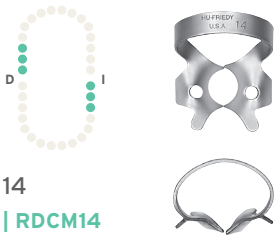
W8A
| RDCMW8A
Horquillas ligeramente festoneadas para molares.



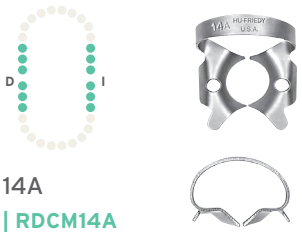
10
| RDCM10
Horquillas planas diseñadas para molares superiores izquierdos e inferiores derechos de pequeño tamaño; uso combinado con RDCM11.



11
| RDCM11
Horquillas planas diseñadas para molares superiores derechos e inferiores izquierdos de pequeño tamaño; uso combinado con RDCM10.



14
| RDCM14
Horquillas profundamente festoneadas para molares parcialmente erupcionados o con forma irregular.



14A
| RDCM14A
Horquillas profundamente festoneadas para molares parcialmente erupcionados o con forma irregular; más grande que el RDCM14.



W14A
| RDCMW14A
Horquillas profundamente festoneadas para molares parcialmente erupcionados o con forma irregular.



18
| RDCM18
Horquillas planas y arco rígido para molares.



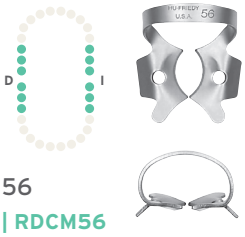
24
| RDCM24
Horquillas planas para molares superiores derechos e inferiores izquierdos; uso combinado con RDCM25.



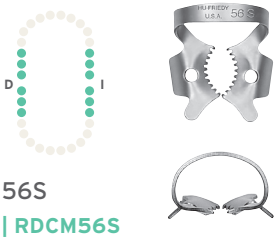
25
| RDCM25
Horquillas planas para molares superiores izquierdos e inferiores derechos; uso combinado con RDCM24.



27
| RDCM27
Horquillas planas para molares grandes.



56
| RDCM56
Horquillas ligeramente festoneadas para molares grandes.

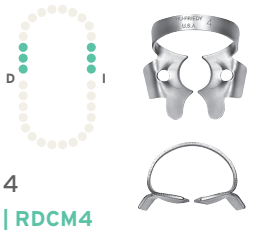


56S
| RDCM56S
Horquillas dentadas ligeramente festoneadas para molares grandes parcialmente erupcionados o con forma irregular.

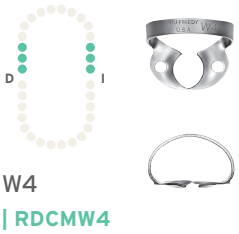
El acabado mate del exclusivo acero Satin Steel reduce el reflejo de la luz, lo que ofrece un campo visual cómodo que es más agradable para la vista. De esta manera, podrá desempeñarse al máximo.

GRAPAS PARA DIQUE DE GOMA

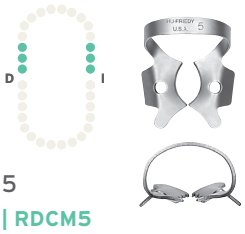
MOLARES SUPERIORES



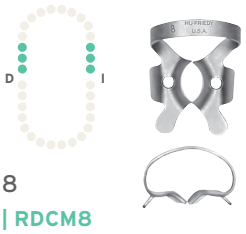
4
| RDCM4
Horquillas estrechas y planas para molares superiores pequeños.



W4
| RDCMW4
Horquillas estrechas y planas para molares superiores pequeños.



5
| RDCM5
Horquillas ligeramente festoneadas para molares superiores grandes.



8
| RDCM8
Horquillas profundamente festoneadas para molares superiores.



26N
| RDCM26N
Horquillas planas para molares superiores.



30
| RDCM30
Horquillas desalineadas para molares superiores derechos; uso combinado con RDCM31.



31
| RDCM31
Horquillas desalineadas para molares superiores izquierdos; uso combinado con RDCM30.



201
| RDCM201
Horquillas ligeramente festoneadas para molares superiores.

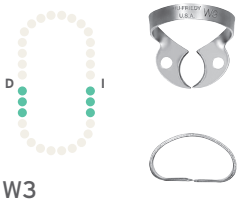


205
| RDCM205
Horquillas ligeramente festoneadas para molares superiores grandes.

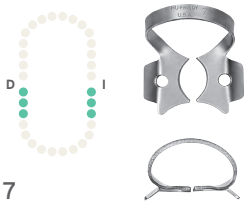
MOLARES INFERIORES



3
| RDCM3
Horquillas estrechas y planas para molares inferiores pequeños.



W3
| RDCMW3
Horquillas estrechas y planas para molares inferiores pequeños.



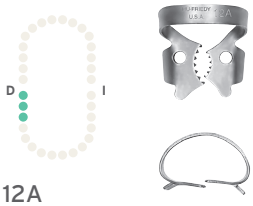
7
| RDCM7
Horquillas planas para molares inferiores.



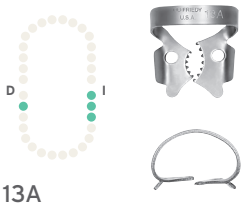
7A
| RDCM7A
Horquillas festoneadas y ligeramente invertidas para molares inferiores grandes.



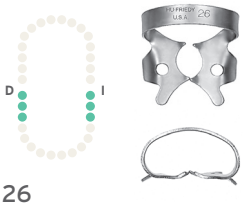
W7
| RDCMW7
Horquillas planas para molares inferiores.



12A
| RDCM12A
Horquillas dentadas y desalineadas para molares inferiores derechos; uso combinado con RDCM13A.



13A
| RDCM13A
Horquillas dentadas y desalineadas para molares inferiores izquierdos; uso combinado con RDCM12A.



26
| RDCM26
Horquillas festoneadas y ligeramente invertidas para molares inferiores pequeños.



28
| RDCM28
Horquillas planas para molares inferiores.

ACCESORIOS PARA EL AISLAMIENTO & KIT DEL DIQUE DE GOMA

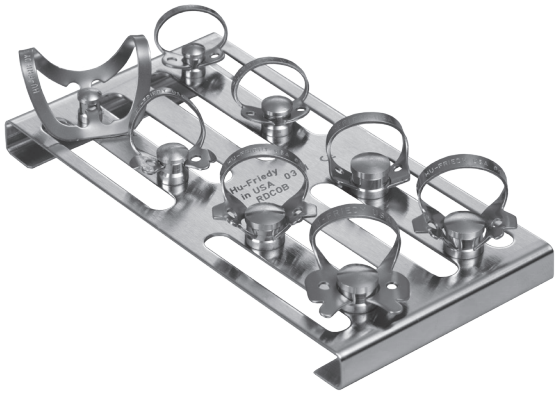
Nuestra línea de grapas para dique de goma, que incluye 48 modelos con acabado mate, no estaría completa sin los siguientes accesorios, imprescindibles para completar un kit de endodoncia. Entre los productos IMS destinados a la endodoncia se encuentran las cajas de accesorios IMS, que son útiles para el almacenamiento y la esterilización de las grapas para dique de goma.

Tablero organizador de grapas para dique de goma*

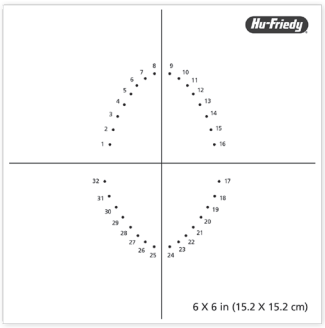
| RDCOB

Para el almacenamiento, la esterilización y la organización de las grapas para dique de goma, con ocho soportes que sostienen las grapas de manera segura. Las grapas no vienen incluidas.

Dimensiones: 117 mm x 61 mm x 10 mm



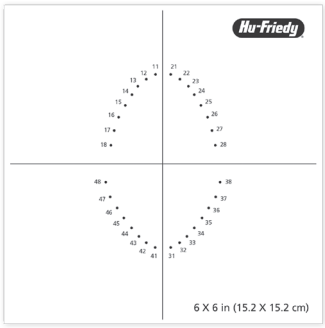
PLANTILLAS DEL DIQUE DE GOMA



Plantilla universal del dique de goma**

| RDTUNIV

Se muestra una plantilla para adultos. También se incluye una plantilla para niños.



Plantilla FDI del dique de goma (incluye el sistema de numeración establecido por la Federación Dental Internacional)**

| RDTFDI

Se muestra una plantilla para adultos. También se incluye una plantilla para niños.

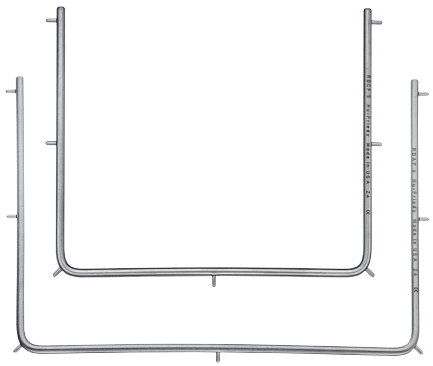
PORTAGRAPAS



4
17-1/2 cm**
| RDF4

Portagrapas
17 cm**
| RDF

ARCOS PARA DIQUE DE GOMA (ARCO DE YOUNG)



Arco para dique de goma (niño)
13 cm**
| RDCF5

Arco para dique de goma (adulto)
15 cm**
| RDAF6

PERFORADORES



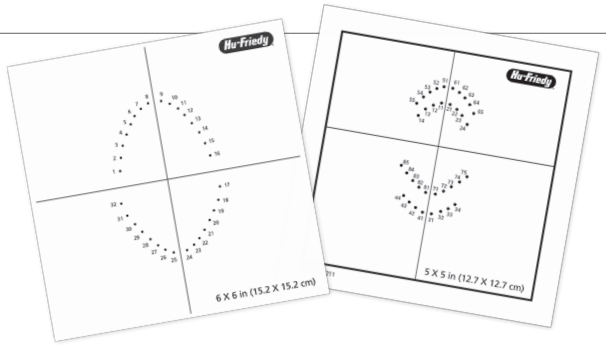
Perforador
16 cm**
| RDP

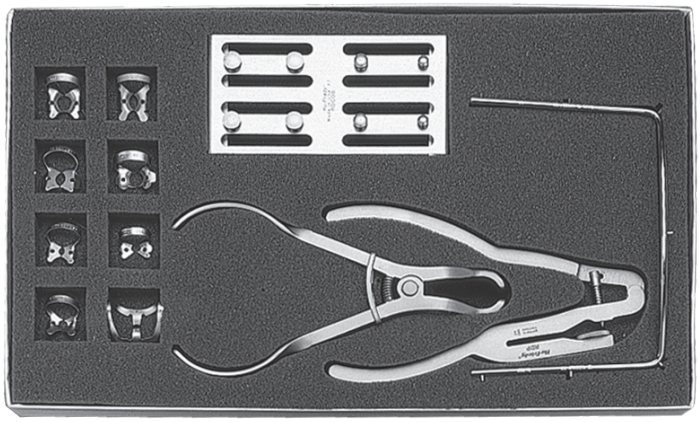
Ainsworth
17-1/2 cm**
| RDPA

**Se muestran al 50% de su tamaño real.

KITS DEL DIQUE DE GOMA

Los kits y accesorios del dique de goma les ofrecen más opciones a los especialistas, desde kits completos hasta juegos básicos de grapas.





Kit del dique de goma

| RDKIT

El kit incluye los siguientes elementos básicos y necesarios para la realización de procedimientos que involucran al dique de goma (también disponibles individualmente):

Portagrapas	**| RDF**
Perforador	**| RDP**
Arco (adulto)	**| RDAF6**
Plantilla universal del dique de goma	**| RDTUNIV**
Plantilla FDI del dique de goma	**| RDTFDI**
Tablero organizador de grapas para dique de goma	**| RDCOB**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #0	**| RDCM0**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #1	**| RDCM1**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #2	**| RDCM2**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #7	**| RDCM7**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #8	**| RDCM8**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #8A	**| RDCM8A**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #14A	**| RDCM14A**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #212	**| RDCM212**



Juego de grapas para dique de goma (7 unidades)

| RDCSET7

Grapa para dique de goma Satin Steel, #00	**| RDCM00**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #2	**| RDCM2**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #7	**| RDCM7**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #8	**| RDCM8**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #8A	**| RDCM8A**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #9	**| RDCM9**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #14A	**| RDCM14A**



Juego de grapas para dique de goma (8 unidades)

| RDCSET

Grapa para dique de goma Satin Steel, #0	**| RDCM0**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #1	**| RDCM1**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #14A	**| RDCM14A**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #2	**| RDCM2**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #212	**| RDCM212**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #7	**| RDCM7**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #8	**| RDCM8**
Grapa para dique de goma Satin Steel, #8A	**| RDCM8A**



RESTAURACIÓN

Instrumentos Satin Steel XTS® para resina compuesta G2
Instrumentos de obturación para resina compuesta y materiales plásticos G7
Instrumentos de aluminio anodizado para resina compuesta G13
Hachuelas G15
Cinceles & azadones G16
Excavadores G18
Instrumentos de aplicación G20
Portaamalgamas G21
Empacadores/Condensadores G22
Limas para amalgama y pinzas para el papel de articular G26
Recortadores G27
Cuchillos de tallado G31
Bruñidores G32
Retractores gingivales G34
Colocadores de hilo de retracción gingival G35
Coronas G36
Removedores de coronas G37
Instrumentos Nash/Taylor para odontología estética G39
Espátulas y cuchillos G42
Calibradores estéticos del Dr. Chu G43
Instrumentos de medición e instrumentos para modelado en cera G44
Instrumentos de P. K. Thomas y Shaw para modelado en cera G45

INSTRUMENTAL PARA RESTAURACIÓN

INSTRUMENTAL PARA RESTAURACIÓN GENERAL

(RESINA COMPUESTA, CORONAS Y PUENTES, AMALGAMA)

| IMRESTOR

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete Signature Series grande, para 16 instrumentos, amarillo	IM4165
Mango para espejo Satin Steel	MH6
Espejo bucal de visión frontal #5, 3 unidades	MIR5/3
Combinación explorador-sonda codificada 23/CP-12, mango Satin Steel	XP23/126
Excavador #18, mango Satin Steel	EXC186
Colocador de hilo de retracción gingival 113, dentado, mango Satin Steel	GCP1136
Aplicador de hidróxido de calcio, mango Satin Steel	PICH6
Condensador Marquette 0/1, mango Satin Steel	PLG0/16
Condensador Black 1/2, mango Satin Steel	PLG1/26
Portaamalgamas CFII, grande/normal	AC5202
Recortador discoide-cleoide 3/6, mango Satin Steel	CD3/66
Recortador Wiland #8, mango Satin Steel	CVWI86
Recortador Hollenback 1/2-3, mango Satin Steel	CVHL1/26
Recortador interproximal IPC, de la línea Satin Steel XTS®	TNCVIPC
Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta, Satin Steel XTS	TNCIGFT2
Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta, línea Satin Steel XTS	TNCIGFT3
Bruñidor 27/29, mango Satin Steel	BB27/296
Espátula #24, mango Satin Steel	CS246
Pinza College #2	DP2
Pinzas de Miller para papel de articular	APF2
Tijera Iris, curva	S18
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	SYRCW
Pozo para amalgama	WA
Fresero con tapa corta, para 12 fresas	IMS-1372S
Clips para instrumentos con bisagra, 2	IM1000
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	IM1005

INSTRUMENTAL PARA RESINA COMPUESTA/ PREPARACIÓN DE CORONAS

| IMCOMPOSIT

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete Signature Series grande, para 16 instrumentos, azul	IM4168
Mango para espejo Satin Steel	MH6
Espejo bucal de visión frontal #5, 3 unidades	MIR5/3
Explorador #5, mango Satin Steel	EXD56
Excavador #18, mango Satin Steel	EXC186
Colocador de hilo de retracción gingival 113, dentado, mango Satin Steel	GCP1136
Recortador interproximal IPC, de la línea Satin Steel XTS®	TNCVIPC
Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta, línea Satin Steel XTS	TNCIGFT2
Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta, línea Satin Steel XTS	TNCIGFT3
Espátula #24, mango Satin Steel	CS246
Pinza College #2	DP2
Pinzas de Miller para papel de articular	APF2
Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite	SYRCW
Tijera Iris, curva	S18
Fresero con tapa corta, para 12 fresas	IMS-1372S
Clips para instrumentos con bisagra, 2	IM1000
Clip para puntas de jeringas de agua y aire	IM1005



EXTREMO DOBLE

ResinEight, #8

Satin Steel Colours, #7

Satin Steel, #6

Redondo, #41

Liso

EverEdge, #9



¡NUEVO!

Los instrumentos de Hu-Friedy están diseñados para ofrecerle al profesional un armamentario con filo consistente, asegurando así la eficiencia y resultados clínicos más predecibles.

EXTREMO SIMPLE

ResinEight, #8

Satin Steel Colours, #7

Satin Steel, #6

Redondo, #40



Prevención del síndrome del túnel carpiano: Los neurólogos recomiendan alternar el tamaño del mango del instrumento como una manera de reducir el esfuerzo. Los mangos de mayor diámetro (#6, #7, #8 y #9) ayudan a hacer la toma del instrumento más ligera. El uso combinado de diferentes tamaños de mango y una sujeción más relajada ayudan a disminuir la severidad de los síntomas del síndrome del túnel carpiano.

Fuente: Gerwatowski, L.J., McFall, D.B., Stach, D.: Carpal Tunnel Syndrome; Risk Factors and Preventive Strategies for the Dental Hygienist (Síndrome del Túnel Carpiano; Factores de Riesgo y Estrategias Preventivas para el Higienista Dental). Journal of Dental Hygiene (Revista Internacional de Higiene Dental), febrero de 1992.

CÓMO USAR ESTA SECCIÓN

Nombre y modelo del instrumento — 8/9H
Fórmula de Black — [10-7-14]
Código de parte del instrumento ilustrado — CP8/9H
Mangos disponibles — #41, #6, #9

Consulte el índice para conocer los códigos de todas las piezas disponibles para un instrumento específico.

INSTRUMENTOS SATIN STEEL XTS® PARA RESINA COMPUESTA

El revestimiento de nitruro de titanio y aluminio (AlTiN) crea una superficie lisa, extremadamente dura, antiadherente y resistente a las ralladuras. El mango grande y liviano es fácil de limpiar, al mismo tiempo que ofrece mayor control y máxima comodidad.



El instrumento Extra-Flex #3 (TNCIGFT3) incorpora una espátula invertida, ensanchada y flexible para modelado y colocación en restauraciones clase III, IV y V. Las espátulas son delgadas, lo que permite un acabado más fácil del margen subgingival.

INSTRUMENTOS GOLDSTEIN FLEXI-THIN PARA RESINA COMPUESTA



#1
| TNCIGFT1

Instrumento pequeño universal con un empacador redondeado en uno de los extremos y una espátula delgada en el extremo restante para la colocación inicial y el contorneado en restauraciones clase I, II y III.



#2
| TNCIGFT2

Instrumento universal de mayor tamaño para la colocación final y el contorneado en restauraciones clase I, II y III.



#3 Extra-Flex
| TNCIGFT3

Espátula invertida, ensanchada y flexible para modelado y colocación en restauraciones clase III y IV.



#4 Extra-Flex
| TNCIGFT4

Combinación de hojas flexibles e inclinadas con forma de espátula para colocar y modelar material en las superficies mesial y distal de los dientes posteriores. El diseño en contraángulo también es útil para colocar y modelar material en restauraciones adhesivas de la región anterior.



#5 Flexi-Thin
| TNCIGFT5

Las puntas pequeñas en contraángulo ayudan a colocar material en fisuras, surcos y fosas, creando la anatomía oclusal ideal en zonas de difícil acceso de la región posterior.



#6 Flexi-Thin
| TNCIGFT6

Las puntas grandes en contraángulo ayudan a colocar material en fisuras, surcos y fosas, creando la anatomía oclusal ideal en zonas de difícil acceso de la región posterior.



Micro-Mini
| TNCIPCS

Micro-Mini, para fosas y fisuras extremadamente pequeñas.



Mini 1
| TNCIGFTMI1

Versión miniatura del TNCIGFT1 para fosas y fisuras pequeñas, preparaciones en túnel o pequeños defectos en dientes anteroinferiores.



Mini 3 Extra-Flex
| TNCIGFTMI3

Versión miniatura del TNCIGFT3. También puede utilizarse para aplicar hilo de retracción gingival.



Mini 4 Extra-Flex
| TNCIGFTMI4

Versión en miniatura del TNCIGFT4 para colocar y modelar material en restauraciones realizadas en las superficies mesial y distal de dientes posteriores en zonas de difícil acceso.



AB1 Boghosian
| TNPFIAB1

Combinación exclusiva de hoja delgada con forma de cuchillo y hoja estándar en ángulo. La hoja con forma de cuchillo permite una manipulación controlada y eficaz de la resina compuesta incluso en zonas gingivales. Aplicación: clases III, IV, V



AB2 Boghosian
| TNPFIAB2

Utilizado para medir capas de resina compuesta y para modelar la anatomía oclusal.



Recortador interproximal
| TNCVIPC

Hojas flexibles, opuestas y extremadamente delgadas para una manipulación sencilla de la resina compuesta y para contorneado interproximal. Aplicación: clases III, IV, V



W3
| TNPFIW3

Combinación de hoja mediana con pequeño extremo condensador para una adaptabilidad universal. Ideal para colocación, aplicación por capas y contorneado general. Aplicación: clases I, II, III, IV, V



Recortador interproximal, largo
| TNCVIPCL

Utilizado para la colocación de incrementos de resina compuesta contra la pared cavitaria o la superficie dentaria adyacente.



8A
| TNPFI8A

Utilizado para la aplicación del hilo de retracción gingival, así como para la colocación y el contorneado en las caras faciales.



A6
| TNPFIA6

Hojas delgadas, grandes y opuestas para adaptarse a cualquier situación (incluso a las carillas) en la que se necesite contorneado o tallado extensos. Aplicación: clases II, III, IV y V



4/5 Gregg
| TNPFIG4/5

Las partes activas presentan una rotación en relación con el eje. Esto facilita la adaptación a las superficies mesiales y distales de dientes posteriores, y permite un mejor acceso interproximal y una mejor visibilidad de la zona de trabajo. Aplicación: clases II, V



Instrumento para contorneado
| TNCFIR/L

Se utiliza para modelar las pendientes de la cúspide o los lóbulos de desarrollo en restauraciones realizadas en la región anterior y posterior. El instrumento incorpora diferentes ángulos de curvatura en cada extremo, lo que ofrece una orientación bucal y lingual/palatina para el modelado de dientes posteriores, o una orientación labial y lingual/palatina para el modelado de dientes anteriores.

INSTRUMENTOS SATIN STEEL XTS® PARA RESINA COMPUESTA

BRUÑIDORES



21B
| TNBB21B

Instrumento con forma de bellota para conformar la anatomía oclusal en restauraciones realizadas en la región posterior.



27/29
| TNBB27/29

Para realizar el contorneado final y esculpir zonas como surcos, fisuras o fosas. También puede utilizarse para conformar la anatomía oclusal.



2
Ladmore
| TNBBL2

Extremos redondeados mediano y grande para condensación de la resina compuesta.



3
Ladmore
| TNBBL3

Extremos pequeño y mediano, ligeramente redondeados, para condensación de la resina compuesta.



Bruñidor tipo bola, pequeño/mediano
| TNBBS/M

Utilizado para condensar y modelar los incrementos de resina compuesta contra la pared cavitaria. El diseño se ajusta a las superficies cavitarias redondeadas y facilita el acceso a las esquinas o uniones redondeadas.



BB18
| TNBB18

Utilizado para alisar y modelar la resina compuesta.

BRUÑIDORES FREEDMAN



Freedman "cabeza de pato"
| TNPCCI

Utilizado para contornear la convexidad de la cresta de la cúspide. Permite conformar la anatomía en un único movimiento.



Freedman, formador de punto de contacto pequeño
| TNFCIS

Instrumento de extremos combinados de forma ovalada, diseñado para formar el punto de contacto en restauraciones pequeñas clase II.



Freedman, formador de punto de contacto grande
| TNFCIL

Instrumento de extremos combinados de forma ovalada, diseñado para formar el punto de contacto en restauraciones grandes clase II.

INSTRUMENTOS GOLDFOGEL

Disponibles en diferentes presentaciones: kit para la región anterior (TNCANTSET)*, kit para la región posterior (TNCPOSSET)** y kit completo (TNCSET).***



A
Contorneado cosmético
| TNCCIA

Hojas opuestas, idénticas, grandes y flexibles, con forma ovalada, una recta y otra en ángulo, para contornear resina compuesta en las superficies labiales grandes de los incisivos centrales.



B
Contorneado cosmético
| TNCCIB

Hojas opuestas, idénticas y en forma de lanza, una recta y otra en ángulo, para contornear resina compuesta en las superficies labiales pequeñas de los incisivos centrales.



F
Contorneado cosmético
| TNCCIF

Hojas con forma exclusiva, con extremos curvo y redondeado para añadir y modelar resina compuesta en las zonas deseadas de la cara labial de los incisivos.



C
Contorneado cosmético
| TNCCIC

Hojas flexibles con forma ovalada -una ligeramente mayor que la otra- para contorneado interproximal en incisivos centrales.



G
Instrumento para modelado de crestas marginales y troneras
| TNCCIG

Permite la formación de crestas marginales junto con troneras bucales y linguales/palatinas mientras la resina compuesta está sin curar.



D
Contorneado cosmético
| TNCCID

Utilizado cuando se trabaja en zonas interproximales, o cerca de ellas. El extremo recto compacta la resina compuesta, mientras que el extremo que incorpora un cuchillo afilado corta la resina para evitar la adhesión al diente adyacente.



H
Instrumento para conformación de anatomía oclusal
| TNCCIH

Diseñado para ayudar a lograr una forma y una función oclusal apropiadas, y a mejorar el sellado marginal.



E
Contorneado cosmético
| TNCCIE

Hojas curvas de pequeño y mediano tamaño para afinar y modelar resina compuesta en zonas gingivales.



I
Instrumento para empacar resina compuesta
| TNCCII

Ayuda a formar un cajón axial debidamente relleno y la porción oclusal.

* TNCANTSET incluye TNCCIA, TNCCIB, TNCCIC, TNCCID, TNCCIE y TNCCIF
** TNCPOSSET incluye TNCCIG, TNCCIH y TNCCII
***TNCSET incluye TNCCIA, TNCCIB, TNCCIC, TNCCID, TNCCIE, TNCCIF, TNCCIG, TNCCIH y TNCCII

INSTRUMENTOS SATIN STEEL XTS® PARA RESINA COMPUESTA

KIT PARA LA REGIÓN ANTERIOR

| TNANTKIT

Cinco instrumentos de la línea Satin Steel XTS para resina compuesta, especialmente diseñados para colocar, condensar y tallar la resina compuesta en restauraciones realizadas en la región anterior. Disponibles en forma individual o como parte del kit.



#3 Extra-Flex
| TNCIGFT3

Espátulas invertidas, ensanchadas y flexibles, diseñadas para conformar y colocar las restauraciones clase III y IV.



Mini 1
| TNCIGFTMI1

Versión miniatura del TNCIGFT1 para fosas y fisuras pequeñas, preparaciones en túnel o pequeños defectos en dientes anteroinferiores.



Micro-Mini
| TNCIPCS

Micro-Mini, para fosas y fisuras extremadamente pequeñas.



Mediano Colocación/ Condensación
| TNCIPCM

Para fosas y fisuras pequeñas, así como para la colocación y la condensación en zonas de acceso limitado.



Grande Colocación/ Condensación
| TNCIPCL

Para la colocación final en restauraciones clase I y II. El extremo más grande en forma de bola se utiliza para condensar y modelar en restauraciones clase I y II, y en superficies linguales/palatinas de dientes anteriores.

KIT PARA LA REGIÓN POSTERIOR

| TNPOSKIT

Cinco instrumentos de la línea Satin Steel XTS para resina compuesta, especialmente diseñados para las restauraciones clase I y II realizadas en la región posterior. Disponibles en forma individual o como parte del kit.



OT Tanner
| TNPLGOT

Empacador con forma romboidal para uso con resina compuesta condensable en restauraciones realizadas en la región posterior.



3 Hollenback
| TNPLGH3

Empacador con forma rectangular para uso con resina compuesta condensable en restauraciones realizadas en la región posterior.



5A
| TNPLG5A

Empacador pequeño, redondo, en cono invertido, para uso con resina compuesta condensable en restauraciones realizadas en la región posterior.



Formador de contacto en restauraciones pequeñas/ medianas
| TNCFIS/M

Instrumento cónico, doble y redondeado, diseñado para ofrecer un mejor modelado por contacto en restauraciones pequeñas/medianas clase II.



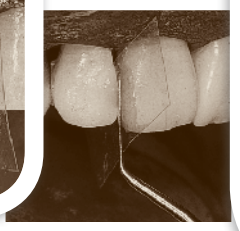
Formador de contacto en restauraciones medianas/ grandes
| TNCFIM/L

Instrumento cónico y redondeado, diseñado para ofrecer un mejor modelado por contacto en restauraciones medianas/grandes clase II.

* TNANTKIT incluye TNCIGFT3, TNCIGFTMI1, TNCIPCS, TNCIPCM y TNCIPCL
**TNPOSKIT incluye TNPLGOT, TNPLGH3, TNPLG5A, TNCFIS/M y TNCFIM/L



El instrumento #1 (CIGFT1) en el modelado de un diente anterior



Uso interproximal de la hoja delgada del instrumento Mini 4 (CIGFT4)

INSTRUMENTOS DE OBTURACIÓN PARA RESINA COMPUESTA

Hojas delgadas, flexibles, antiadherentes, altamente pulidas y fabricadas con acero inoxidable. Se utilizan para la colocación y el contorneado de la resina compuesta.

INSTRUMENTOS GOLDSTEIN FLEXI-THIN PARA RESINA COMPUESTA



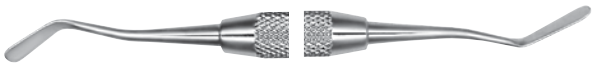
#1
| CIGFT1
#41, #6, #8

Instrumento pequeño universal con empacador redondeado en uno de los extremos y una espátula delgada en el extremo restante para la colocación inicial y el contorneado en restauraciones clase I, II y III.



#2
| CIGFT2
#41, #6

Instrumento universal de mayor tamaño para la colocación final y el contorneado en restauraciones clase I, II y III.



#3
Extra-Flex
| CIGFT3
#41, #6, #8

Espátulas invertidas, ensanchadas y flexibles para modelado y colocación en restauraciones clase III y IV.



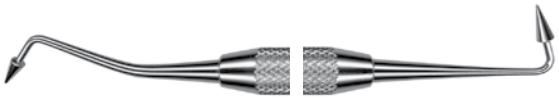
#4
Extra-Flex
| CIGFT4
#41, #6

Combinación de espátulas flexibles y contraanguladas para colocar y modelar material en las superficies mesial y distal de los dientes posteriores. El diseño en ángulo invertido también es útil para colocar y modelar material en restauraciones cementadas de la región anterior.



#5
Flexi-Thin
| CIGFT5
#41

Las puntas pequeñas en ángulo invertido ayudan a colocar material en fisuras, surcos y fosas, creando la anatomía oclusal ideal en zonas de difícil acceso de la región posterior.



#6
Flexi-Thin
| CIGFT6
#41

Las puntas grandes en ángulo invertido ayudan a colocar material en fisuras, surcos y fosas, creando la anatomía oclusal ideal en zonas de difícil acceso de la región posterior.



Mini 1
| CIGFTMINI1
#41, #6

Versión miniatura del CIGFT1 para fosas y fisuras pequeñas, preparaciones en túnel o pequeños defectos en dientes anteroinferiores.



Mini 3
Extra-Flex
| CIGFTMINI3
#41, #6, #8

Versión miniatura del CIGFT3. También puede utilizarse para aplicar hilo de retracción gingival.



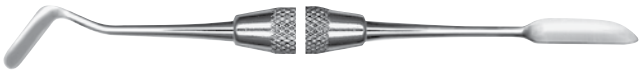
Mini 4
Extra-Flex
| CIGFTMINI4
#41, #6, #8

Versión en miniatura del CIGFT4 para colocar y modelar material en restauraciones realizadas en las superficies mesial y distal de dientes posteriores, en zonas de difícil acceso.

INSTRUMENTOS DE OBTURACIÓN PARA RESINA COMPUESTA



Modelado de carilla de resina compuesta a través de la hoja con forma de cuchillo del instrumento AB1 Boghosian (PFIAB1)



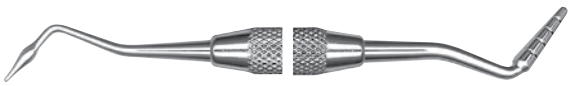
AB1 Boghosian
| PFIAB1
#41, #6

Combinación exclusiva de hoja delgada con forma de cuchillo con hoja estándar en ángulo. La hoja con forma de cuchillo permite una manipulación controlada y eficaz de la resina compuesta incluso en zonas gingivales. Aplicación: clases III, IV, V



Recortador interproximal
| CVIPC
#41, #6, #7, #8

Hojas flexibles, opuestas y extremadamente delgadas para una manipulación sencilla de la resina compuesta y para contorneado interproximal. Aplicación: clases III, IV, V



AB2 Boghosian
| PFIAB2

Utilizado para medir capas de resina compuesta y para modelar la anatomía oclusal.



3 Tufts
| CI6001

Combinación de hoja mediana con pequeño extremo condensador para una adaptabilidad universal. Ideal para colocación, aplicación por capas y contorneado general. Aplicación: clases I, II, III, IV, V



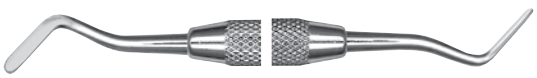
W3
| PFIW3
#41, #6, #8

Combinación de hoja mediana con pequeño extremo condensador para una adaptabilidad universal. Ideal para colocación, aplicación por capas y contorneado general. Aplicación: clases I, II, III, IV, V



A6 (156)
| PFIA6
#41, #6, #7, #8

Hojas delgadas, grandes y opuestas para adaptarse a cualquier situación (incluso a las carillas) en la que se necesite contorneado o tallado extensos. Aplicación: clases II, III, IV, V



4F Tufts
| CI6056

Extremo doble con hojas en sentido opuesto, de un ancho y una longitud ideales para la colocación y el tallado inicial de la resina compuesta. También puede utilizarse para aplicar hilo de retracción gingival. Aplicación: clases III, IV



4/5 Gregg
| PFIG4/5

Las partes activas presentan una rotación en relación con el eje. Esto facilita la adaptación a las superficies mesiales y distales de dientes posteriores, y permite un mejor acceso interproximal y una mejor visibilidad de la zona de trabajo. Aplicación: clases II, V

La fotografía es cortesía de Kerr Manufacturing Company.

PARA DIENTES ANTERIORES



8A
| PFI8A
#41, #6



11
| PFI11
#41, #6



179
| PFI179



G
| PFIG



#1
Loesche
| PFIGML1



1/2
Trico
| PFITR1/2



PFI #1
Espátula
Heidmann
| PFIHS16



DPT6
Recortador de
Darby Perry
| PFIDP6



#DPT6 SE
Recortador,
material
plástico
| PFIDPT6



W1
| PFIW1



1
Woodson
| PFIWDS1
#41, #6

INSTRUMENTOS DE OBTURACIÓN PARA RESINA COMPUESTA

INSTRUMENTOS DE LA LÍNEA COMPOSCULP DEL DR. DIETSCHI

Disponibles en diferentes presentaciones: Kit de instrumentos para resina compuesta del Dr. Dietschi en cassette (PFIDDCASS)*, kit de instrumentos para resina compuesta del Dr. Dietschi, con mango #8 y en cassette (PFIDDCASS8)†. Kit de instrumentos para resina compuesta del Dr. Dietschi en funda enrollable (PFIDDROLL)‡ y kit de instrumentos para resina compuesta del Dr. Dietschi, con mango #8 y en funda enrollable (PFIDDROLL8)§.



Dietschi Composculp 1/2

| PFIDD1/28

Mango de resina

| PFIDD1/2

Mango liso y satinado



Dietschi Composite 3/4

| PFIDD3/48

Mango de resina

| PFIDD3/4

Mango liso y satinado



Dietschi Composite 5/6

| PFIDD5/68

Mango de resina

| PFIDD5/6

Mango liso y satinado



Dietschi Composite 7/8

| PFIDD7/88

Mango de resina

| PFIDD7/8

Mango liso y satinado



Dietschi Composite 9/10

| PFIDD9/108

Mango de resina

| PFIDD9/10

Mango liso y satinado

* PFIDDCASS incluye PFIDD1/2, PFIDD3/4, PFIDD5/6, PFIDD7/8, PFIDD9/10 y IM6053 (cassette de 5 instrumentos)
† PFIDDCASS8 incluye PFIDD1/28, PFIDD3/48, PFIDD5/68, PFIDD7/88, PFIDD9/108 y IM6053 (cassette de 5 instrumentos)
‡ PFIDDROLL incluye PFIDD1/2, PFIDD3/4, PFIDD5/6, PFIDD7/8, PFIDD9/10 y funda enrollable de color rojo
§ PFIDDROLL8 incluye PFIDD1/28, PFIDD3/48, PFIDD5/68, PFIDD7/88, PFIDD9/108 y funda enrollable de color rojo



A
Contorneado cosmético
| CCIA

Hojas opuestas, idénticas, grandes y flexibles, con forma ovalada, una recta y otra en ángulo, para contornear resina compuesta en las superficies labiales grandes de los incisivos centrales.



B
Contorneado cosmético
| CCIB

Hojas opuestas, idénticas y en forma de lanza, una recta y otra en ángulo, para contornear resina compuesta en las superficies labiales pequeñas de los incisivos centrales.



F
Contorneado cosmético
| CCIF

Hojas con forma exclusiva, con extremos curvo y redondeado para añadir y modelar resina compuesta en las zonas deseadas de la cara labial de los incisivos.



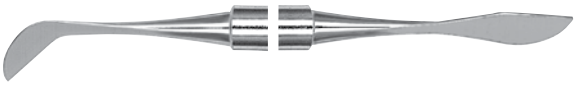
C
Contorneado cosmético
| CCIC

Hojas flexibles con forma ovalada –una ligeramente mayor que la otra– para contorneado interproximal en incisivos centrales.



G
Instrumento para modelado de crestas marginales y troneras
| CCIG

Permite la formación de crestas marginales junto con troneras bucales y linguales/palatinas mientras la resina compuesta está sin curar.



D
Contorneado cosmético
| CCID

Utilizado cuando se trabaja en zonas interproximales, o cerca de ellas. El extremo recto compacta la resina compuesta, mientras que el extremo que incorpora un cuchillo afilado corta la resina para evitar la adhesión al diente adyacente.



H
Instrumento para conformación de anatomía oclusal
| CCIH

Diseñado para ayudar a lograr una forma y una función oclusal apropiadas, y a mejorar el sellado marginal.



E
Contorneado cosmético
| CCIE

Hojas curvas de pequeño y mediano tamaño para afinar y modelar resina compuesta en zonas gingivales.

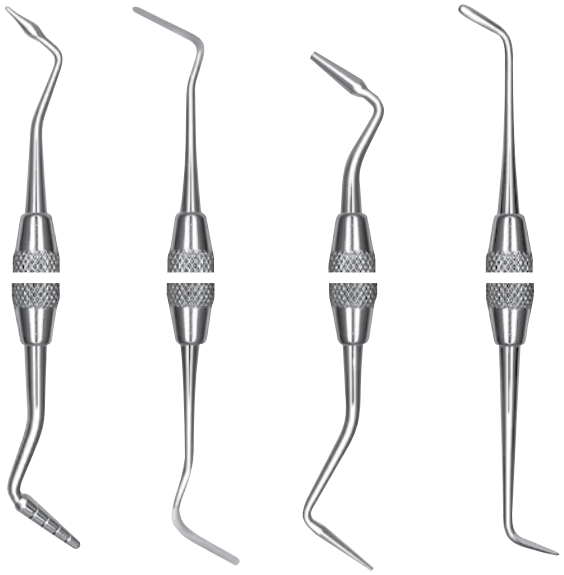


I
Instrumento para relleno de resina compuesta
| CCII

Ayuda a formar un cajón axial y una porción oclusal debidamente rellena.

INSTRUMENTOS DE OBTURACIÓN PARA RESINA COMPUESTA

PARA DIENTES POSTERIORES

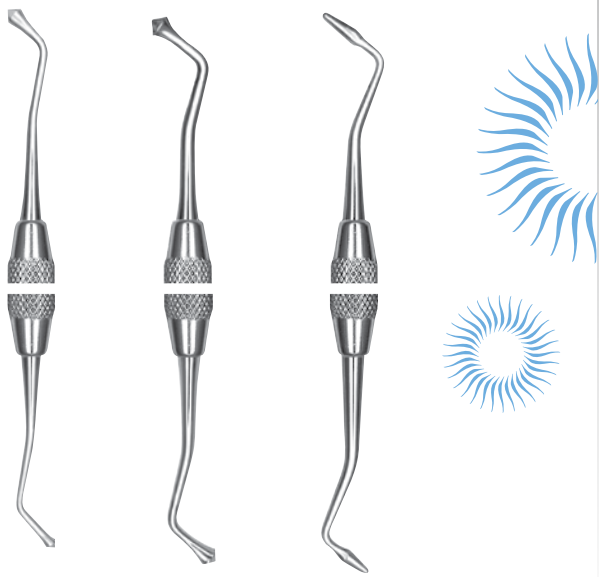


AB2
Boghosian
| PFIAB2

Interproximal,
contra angulado
| CVIPCOA

2
Hu-Friedy
| PFIHF2

49
Baldwin
| PFI49

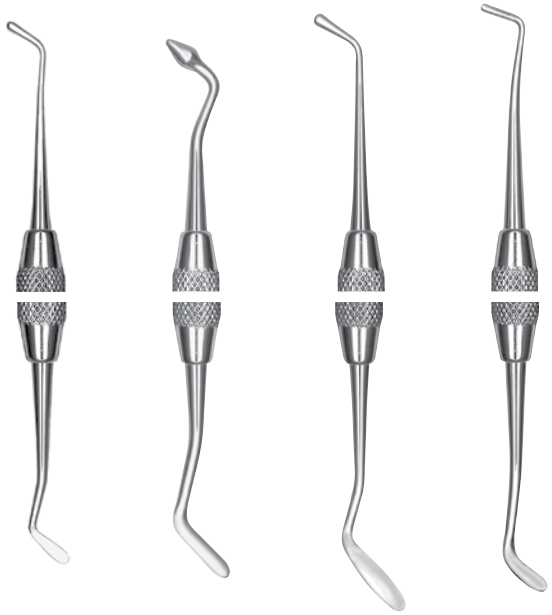


21
Bruñidor
| BB21
#41, #6

21B
Bruñidor
| BB21B
#41, #6, #8

PKT-3R
Cono redondeado
| PKT3R
#41, #6

UNIVERSALES

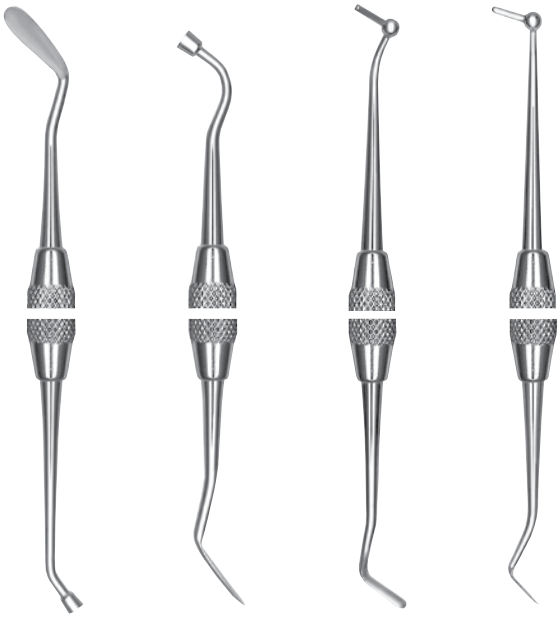


1
| PFI1

BEQ1
Quétin
| PFIBEQ1
#41, #7

1
Hu-Friedy
| PFIHF1

3T
Tufts
| CI6001



2
Woodson
| PFIWDS2
#41, #6

3
Woodson
| PFIWDS3

1
Loesche
| PFIGML1

2
Loesche
| PFIGML2
#41, #6

Los instrumentos PFIGML1 y 2 son ideales para colocar y contornear material en restauraciones pequeñas clase I, II y V. El profesional usa el instrumento #1 en la posición de las 9:00, y el instrumento #2 en la posición de las 11:00.

INSTRUMENTOS GOLDSTEIN DE ALUMINIO ANODIZADO PARA RESINA COMPUESTA

Instrumentos livianos y antiadherentes de color gris



Aquí se ve cómo el empacador redondeado Goldstein 1 (CI0145) condensa resina compuesta



Goldstein 1
| CI0145

Para todas las clases de restauraciones en las que se necesite un instrumento pequeño, delgado y delicado combinado con un empacador pequeño y redondeado. La hoja delgada permite una fácil manipulación en el surco gingival.



Goldstein 2
| CI0150

Para la colocación final en restauraciones clase I y II. El extremo que incorpora el empacador grande y redondeado se utiliza para condensar y modelar material en restauraciones clase I y II, y en la superficie lingual/palatina de dientes anteriores.



Goldstein 3
| CI0155

Extremo doble con hojas en sentido opuesto para colocación y modelado inicial de resina compuesta en el cementado de carillas, restauraciones clase III y IV. También puede utilizarse para aplicar hilo de retracción gingival.



Goldstein 4
| CI0160

Dos hojas idénticas para colocar y modelar material en las superficies mesial y distal de dientes posteriores.



Goldstein Mini 1
| CI0165

1/3 más pequeño y más delgado que el Goldstein 1. Los extremos redondeados y extremadamente pequeños son ideales para colocar y contornear material en restauraciones de difícil acceso. Para restauraciones pequeñas clase I y III con mínimo espacio interproximal.



Goldstein Mini 3
| CI0175

1/3 más pequeño y más delgado que el Goldstein 3. Para alcanzar áreas más pequeñas y estrechas, como los incisivos inferiores o los dientes deciduos. Excelente para aplicar el hilo de retracción gingival alrededor de dientes anteroinferiores y de áreas sulculares estrechas.

La fotografía es cortesía de Ronald E. Goldstein, doctor en cirugía dental.

Los instrumentos Felt/Goldstein de aluminio anodizado no deben exponerse a soluciones alcalinas o a soluciones que contengan yodóforos, y tampoco deben colocarse en limpiadores ultrasónicos.

INSTRUMENTOS FELT DE ALUMINIO ANODIZADO PARA RESINA COMPUESTA

Instrumentos livianos y antiadherentes de color negro



Modelado de material en una restauración clase III de incisivo con un Felt 4 (CI0130).



Felt 1
| CI0115

Empacador pequeño con forma triangular para una compresión precisa en la preparación cavitaria. Hoja corta y ancha para colocación de resina compuesta en restauraciones clase II.



Felt 2
| CI0120

Hoja larga y angulada en uno de los extremos para restauraciones clase III, IV y V. Empacador pequeño con forma triangular para una compresión precisa en la preparación cavitaria.



Felt 3
| CI0125

Hoja delgada en uno de los extremos para restauraciones clase III, IV y V. Empacador pequeño con forma triangular para una compresión precisa en la preparación cavitaria.



Felt 4
| CI0130

El extremo doble con hojas medianas en sentido opuesto facilita la colocación de resina compuesta en el cementado de carillas, restauraciones clase III y IV.



Felt 5
| CI0135

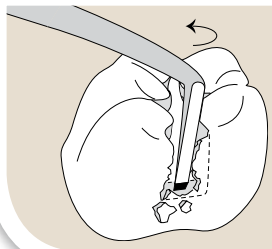
El extremo que incorpora el empacador grande y redondeado se utiliza para condensar, mientras que la hoja mediana se utiliza para modelado en restauraciones grandes clase I, II y V.



Felt 6
| CI0140

El extremo que incorpora el empacador pequeño y redondeado se utiliza para condensar, mientras que la hoja pequeña se utiliza para contorneado en restauraciones pequeñas clase I y III con acceso limitado.

Las fotografías son cortesía de Roger B. Felt, doctor en cirugía dental.



HACHUELAS

Utilizadas para finalizar la preparación cavitaria: zonas retentivas, ángulos lineales internos y eliminación de caries duras.



8/9H
[10-7-14]
| CP8/9H
#41, #6, #9



13/14
[20-9-14]
| CP13/14



15/16
[15-8-14]
| CP15/16
#41, #6, #9



17/18
[10-6-14]
| CP17/18
#41, #6, #9



51/52
[15-8-12]
| CP51/52



53/54
[10-6-12]
| CP53/54
#41, #6



19
Doble bisel
[3-2-28]
| CP19

Par sugerido



14/14
Contra angulado
[15-8-14]
| CP14/14
#41, #9



15/15
Contra angulado
[15-8-14]
| CP15/15
#41, #9

Par sugerido



14/14-0
Contra angulado
[15-10-16]
| CP14/14-0
#9

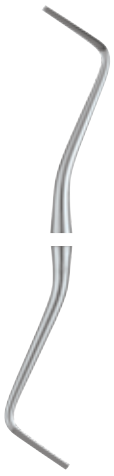


15/15-0
Contra angulado
[15-10-16]
| CP15/15-0
#9

Par sugerido



44S
Hachuela contra angulado
| CP44S9
#9
| CP44S6
#6



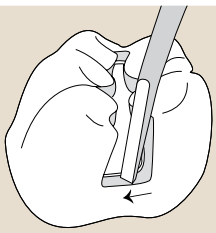
45S
Hachuela contra angulado
| CP45S9
#9
| CP45S6
#6

El diagrama fue tomado del libro Textbook of Operative Dentistry (Tratado de operatoria dental), de Baum, Phillips y Lund, 2ª edición.

El instrumental cortante debe mantenerse afilado. Hu-Friedy ofrece servicio de afilado para todo el instrumental cortante.

CINCELES & AZADONES

Utilizados para alisar la preparación cavitaria, y para la formación de ángulos lineales en preparaciones de la región anterior.



CINCELES



1/2
Wedelstaedt
[20-15-3]
| CP1/2



3/4
Wedelstaedt
[11.5-15-3]
| CP3/4



5/6
Wedelstaedt
[15-15-3]
| CP5/6



7/10
Recto
[20] [15]
| CP7/10



8/9
Biangulado
[20-9-8]
| CP8/9



11/12
Biangulado
[15-8-8]
| CP11/12



40/41
Biangulado
[18-10-16]
| CP40/41

AZADONES



20
[14-6-8]
| CP20



21
[10-4-8]
| CP21



22
[10-4-14]
| CP22



23
[6.5-2.5-9]
| CP23



24
[8-3-25]
| CP24

Si desea la versión con extremo doble, indique el código correspondiente:
| CP21/21C
| CP22/22C
| CP24/24C

El diagrama fue tomado del libro Textbook of Operative Dentistry (Tratado de operatoria dental), de Baum, Phillips y Lund, 2ª edición.

RECORTADORES DE MÁRGENES

Utilizados para proporcionar el bisel adecuado en los márgenes del esmalte.
Similares a las hachuelas, pero con la hoja curva y el borde cortante en ángulo.

Par sugerido



26
[13-95-8-14]
Distal
| MT26



27
[13-80-8-14]
Mesial
| MT27

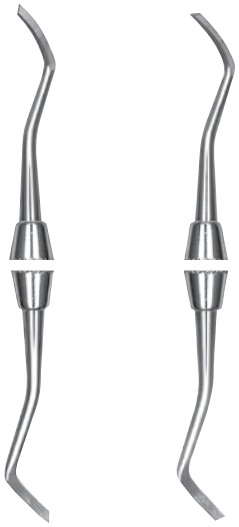
Par sugerido



28
[10-95-7-14]
Distal
| MT28
#41, #6, #9

29
[10-80-7-14]
Mesial
| MT29
#41, #6, #9

Par sugerido



77/78
[15-95-8-12]
Distal
| MT77/78

79/80
[15-80-8-12]
Mesial
| MT79/80

Todos los recortadores de márgenes se encuentran disponibles en una versión más robusta. Indique el código correspondiente:

| MT26H
#6

| MT27H
#6

| MT28H
#6

| MT29H
#6

| MT77/78H

| MT79/80H

Par sugerido



232
Recortador de márgenes Tru Bal, modificado, EverEdge
| MT232TBM9

233
Recortador de márgenes Tru Bal, modificado, EverEdge
| MT233TBM9

Par sugerido



232
Recortador de márgenes Tucker, modificado, EverEdge
| MT232TM9

233
Recortador de márgenes Tucker, modificado, EverEdge
| MT233TM9

CONFORMADORES DE ÁNGULO

Para definir ángulos lineales, obtener una forma retentiva en la dentina y biselar los márgenes del esmalte.



30/31
[12-80-5-8]
| CP30/31

32/33
[9-80-4-8]
| CP32/33

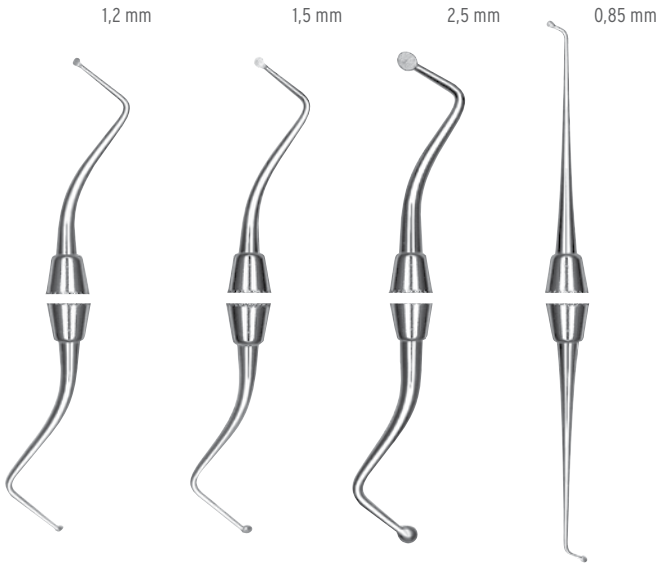
34/35
[7-80-2.5-9]
| CP34/35

El instrumental cortante debe mantenerse afilado. Hu-Friedy ofrece servicio de afilado para todo el instrumental cortante.

EXCAVADORES

Se utilizan para remover dentina cariada.

CUCHARAS REDONDAS



E1
[12-9-15]
| EXCE1
#41, #6

E2
[15-9-15]
| EXCE2
#41, #6

E3
[25-9-15]
| EXCE3

6
| EXC6

Las siguientes cucharas se encuentran disponibles en una versión más robusta:

| EXC17H
#41, #6, #7

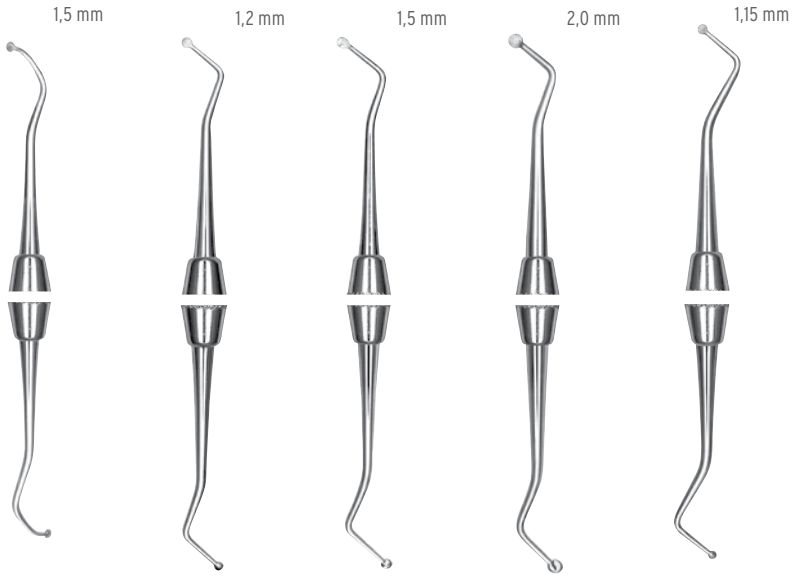
| EXC17WH
#41, #6

| EXC18H
#41, #6, #7

| EXC18WH
#41, #6

| EXC19H
#41, #6, #7

| EXC19WH
#41



14
| EXC14

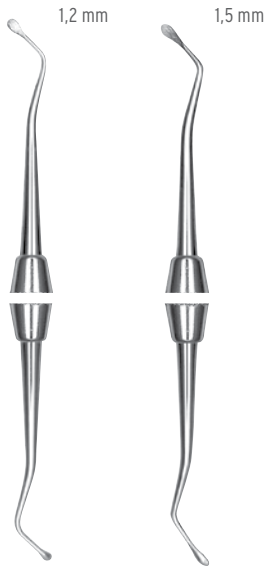
17
| EXC17
#41, #6, #7, #8, #9

18
| EXC18
#41, #6, #7, #8, #9

19
| EXC19
#41, #6, #7, #8

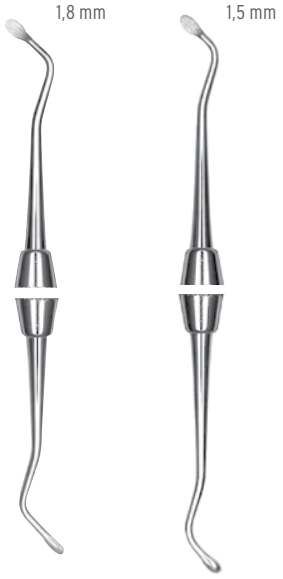
38/39
[11.5-7-14]
| EXC38/39
#41, #6, #7

CUCHARAS OVALADAS



17W
| EXC17W

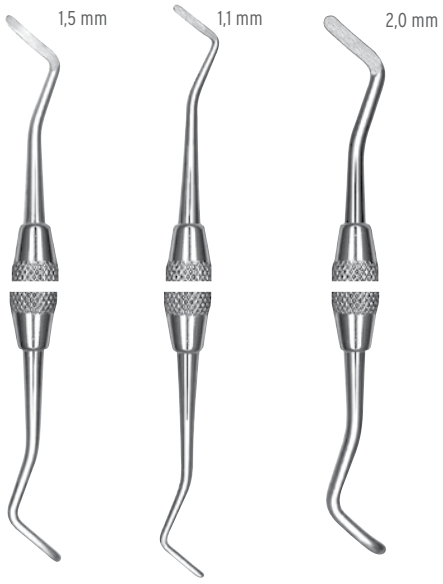
18W
| EXC18W



19W
| EXC19W

220/221
Darby-Perry
| EXC220/1
#41, #6

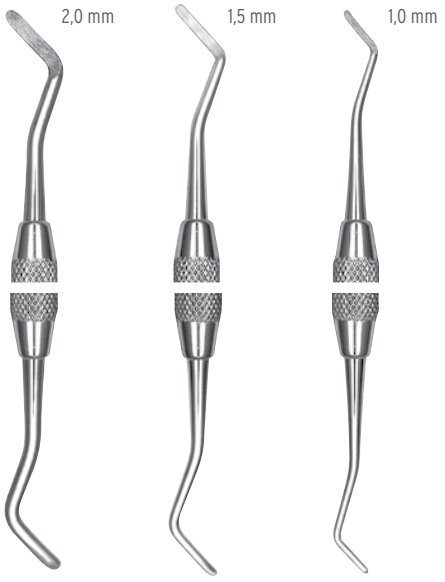
HOJAS



36/37
[15-8-14]
| EXC36/37
#41, #6

40/41
[11-7-14]
| EXC40/41

44/45
[20-9-14]
| EXC44/45
#41, #6

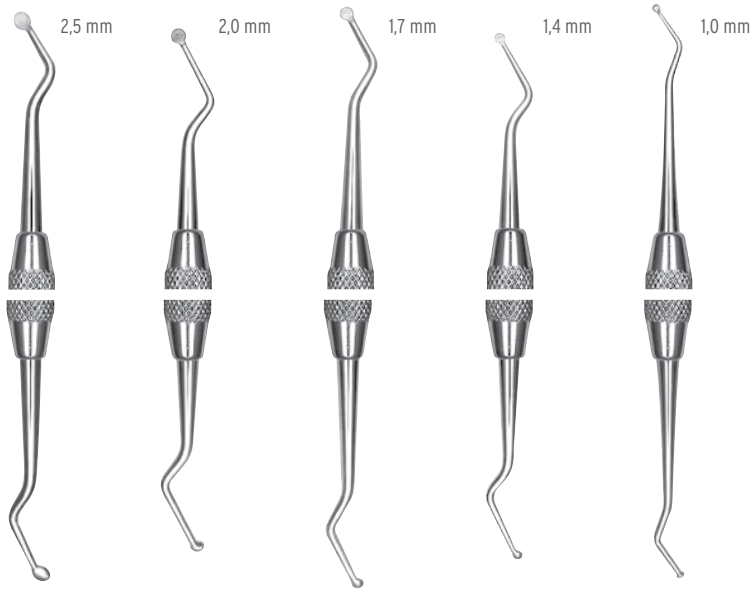


61/62
[20-9-12]
| EXC61/62

63/64
[15-8-12]
| EXC63/64
#41, #6

65/66
[10-6-12]
| EXC65/66

DISEÑO INGLÉS



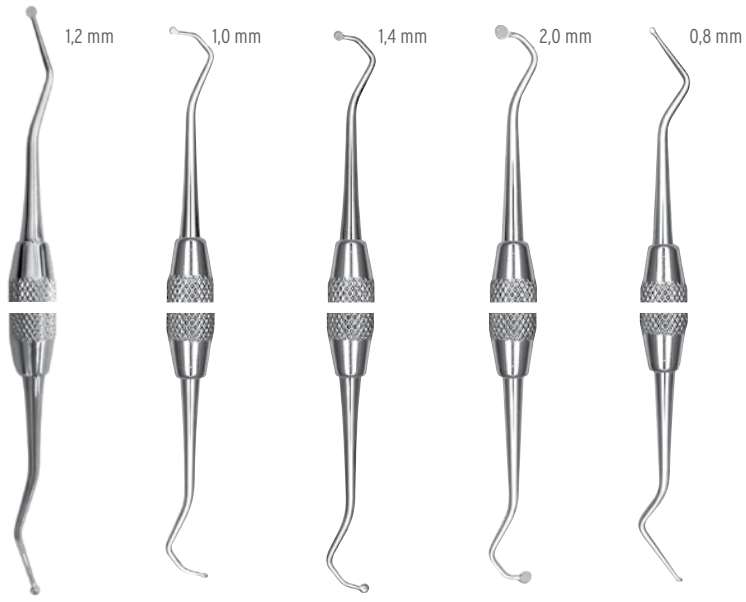
125/126
| EXC125/6

127/128
| EXC127/8

129/130
| EXC129/0
#41, #6

131/132
| EXC131/2

153/154
| EXC153/4
#41, #6



Excavador interproximal Goldstein
| EXC242
#41, #9

243
| EXC243

244
| EXC244

245
| EXC245

246
| EXC246
#41, #6, #9

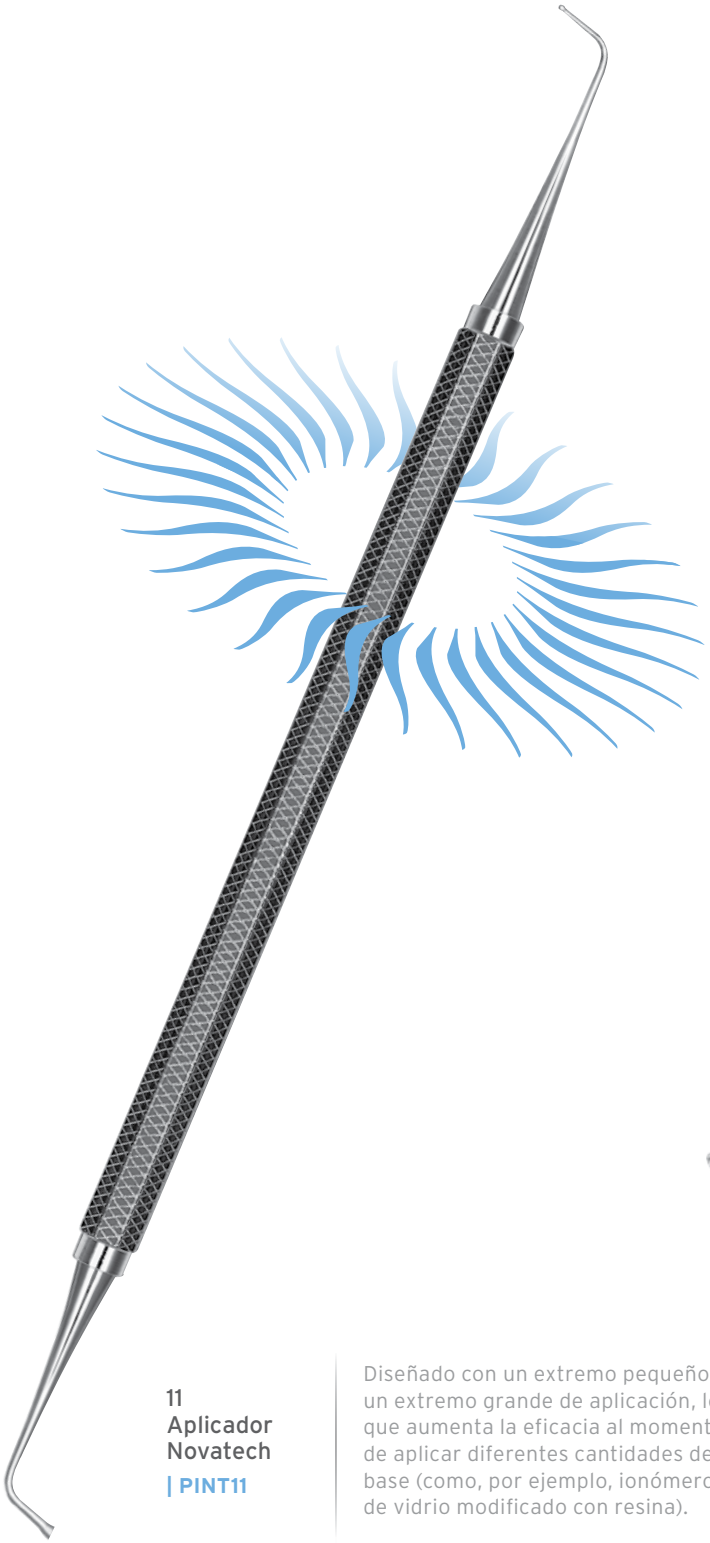
Los excavadores con diseño inglés tienen una cara plana si se los compara con los excavadores de cuchara, cuya cara es cóncava.

INSTRUMENTOS DE APLICACIÓN

Utilizados para aplicar bases o revestimientos cavitarios dentro de preparaciones cavitarias.



Uso del extremo de trabajo pequeño del Aplicador Novatech 11 (PINT11)



11
Aplicador Novatech
| PINT11

Diseñado con un extremo pequeño y un extremo grande de aplicación, lo que aumenta la eficacia al momento de aplicar diferentes cantidades de base (como, por ejemplo, ionómero de vidrio modificado con resina).



Aplicador de hidróxido de calcio
| PICH
#41, #6, #8

Instrumento para aplicar bases o revestimientos cavitarios de hidróxido de calcio o ionómero de vidrio.
También es útil como bruñidor pequeño.



6061
Miniespátula/ Aplicador
| SP6061
#41, #6

Instrumento para aplicación de bases o revestimientos cavitarios de hidróxido de calcio o ionómero de vidrio combinado con una miniespátula para una mezcla eficiente.



10
Aplicador Novatech
| PINT10

El empacador de extremo plano se utiliza para aplicar material y contornear la base en zonas de socavados y en la superficie plana del suelo pulpar. El azadón inverso se utiliza para tallar un suelo axiopulpar liso.



1
Mango para pincel (resina compuesta)
| HCB1

Su diseño es apto para las puntas de pincel desechables de la mayoría de los fabricantes. Además es excelente para selladores. Fabricado con Immunity Steel, lo que permite la esterilización por autoclave de vapor.

PORTAAMALGAMAS

Para transportar y aplicar amalgama en procesos de obturación.

PORTAAMALGAMAS CF® II

El revestimiento SYNCOTE™ evita la obstrucción. Impide la abrasión de la superficie interna del cilindro y evita que las partículas de amalgama interfieran durante la aplicación.

DISTAL

1,5 mm



Mini Distal
| AC5301

2,0 mm



Normal Distal
| AC5302

EXTREMO SIMPLE

1,5 mm



Mini Extremo simple
| AC5101

2,0 mm



Normal Extremo simple
| AC5102

2,8 mm



Grande Extremo simple
| AC5103

EXTREMO DOBLE

1,5 mm



Mini/ Normal
| AC5201

2,8 mm



Grande/ Normal
| AC5202

3,2 mm



Súper grande/ Normal
AC5203



Pozo para amalgama
| WA

Acero inoxidable, con anillo de soporte antideslizante y desmontable. Diseñado para facilitar la manipulación de la amalgama.

PORTAAMALGAMAS ESTÁNDAR

Se muestra al 75% de su tamaño real.

Portaamalgamas DE
| 23690
Normal/Grande

2,0 mm

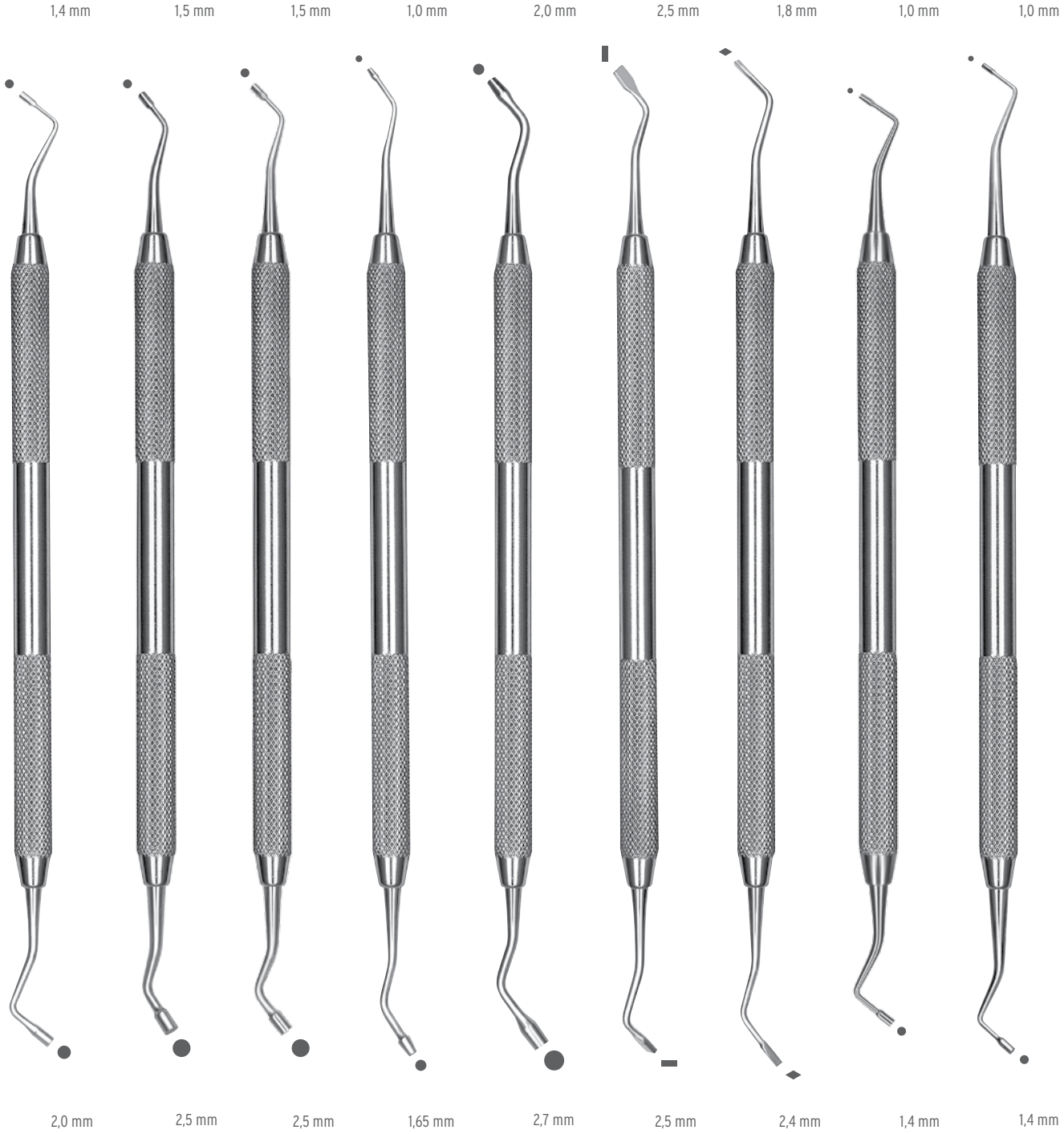


2,8 mm

Elimine rápidamente el material sobrante antes de la esterilización por autoclave de vapor. NO se recomienda el uso de soluciones de esterilización en frio ya que contienen productos químicos que pueden incidir negativamente en el funcionamiento de los portaamalgamas CF® II.

EMPACADORES/CONDENSADORES

Todos los empacadores que se muestran no son estriados a menos que se especifique lo contrario.



1/2 Andrew
| PLGA1/2

1/2 Black [15-7-12] [25-7-12]
| PLG1/2NS
#41, #6

1/2 Estriado
| PLG1/2
#41, #6, #8

H1 Hollenback
| PLGH1
#41, #6, #8

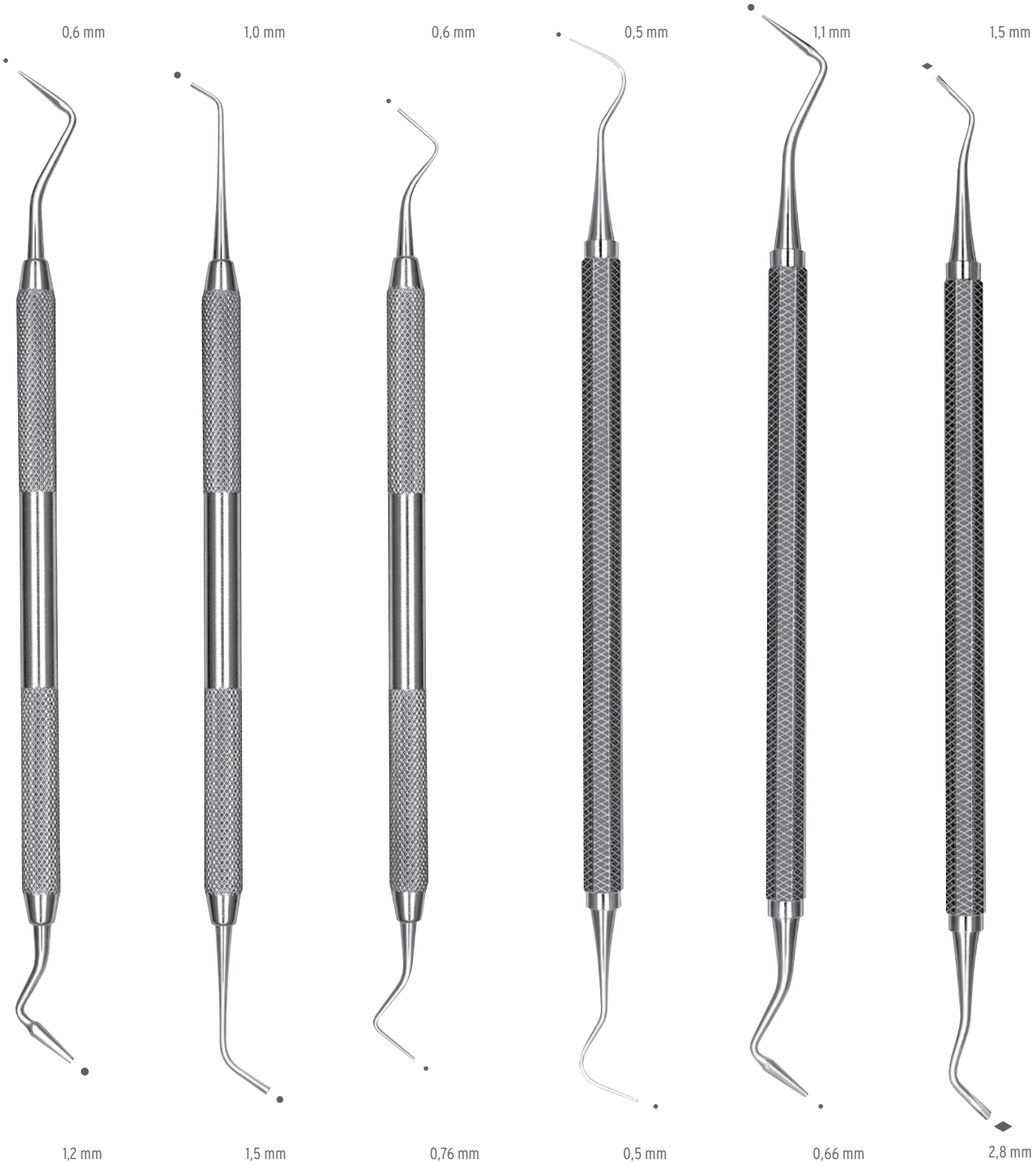
H2 Hollenback
| PLGH2
#41, #6

H3 Hollenback
| PLGH3

H4 Hollenback
| PLGH4

0/1 Condensador Marquette estriado
| PLG0/1
#41, #6

0/1 Marquette
| PLG0/1NS
#41, #6



2
Mortonson
| PLGMO2

2
Smith
estriado
| PLGS2

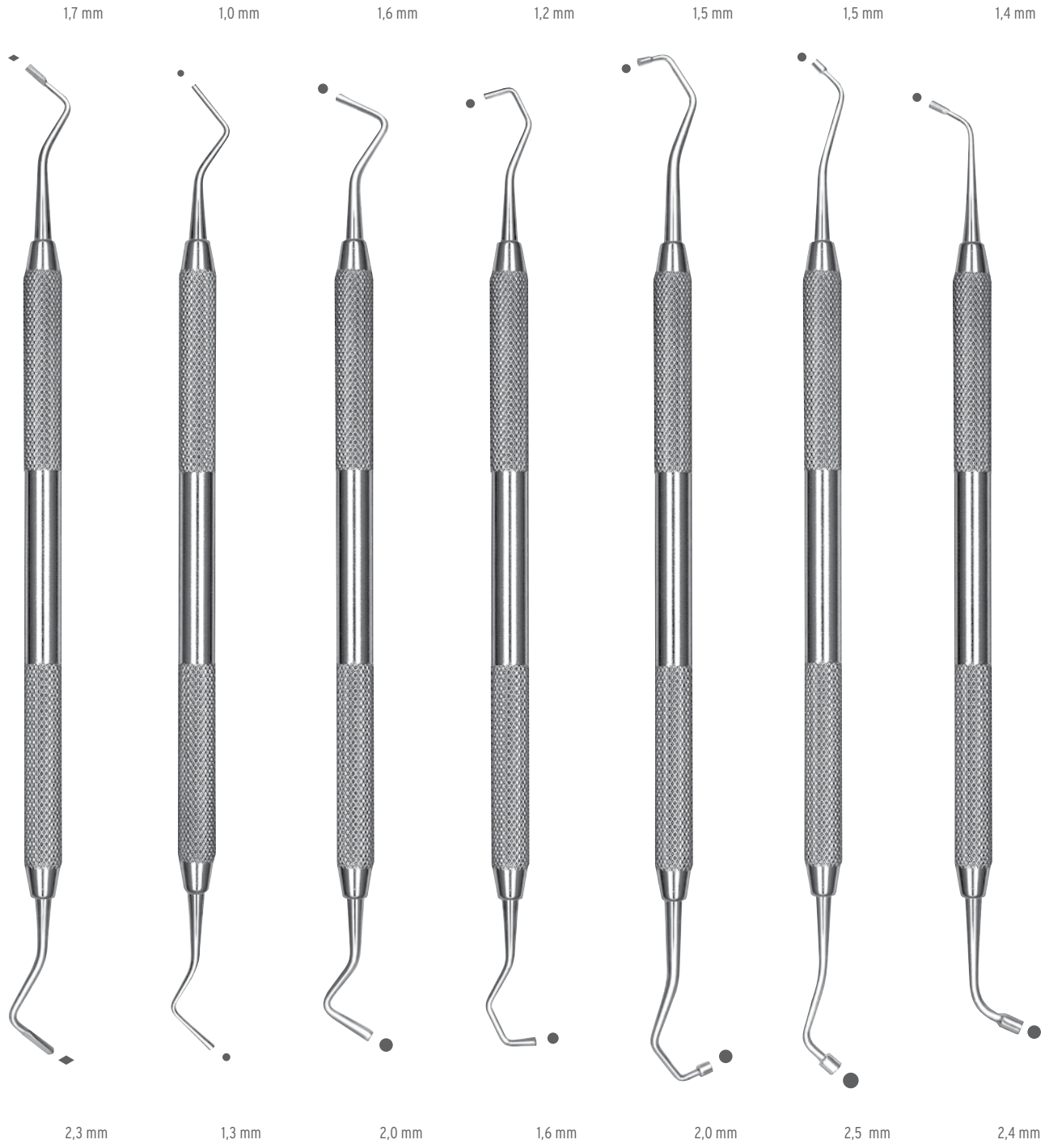
SPO 1.
Estriado
| PLGSPO

1M
Markley
| PLG1M

2M
Markley
| PLG2M
#41, #6

4M
Markley
| PLG4M
#41, #6

EMPACADORES/ CONDENSADORES



1T
Tanner
| PLG0T

2T
Tanner
| PLG2T

3T
Tanner
| PLG3T

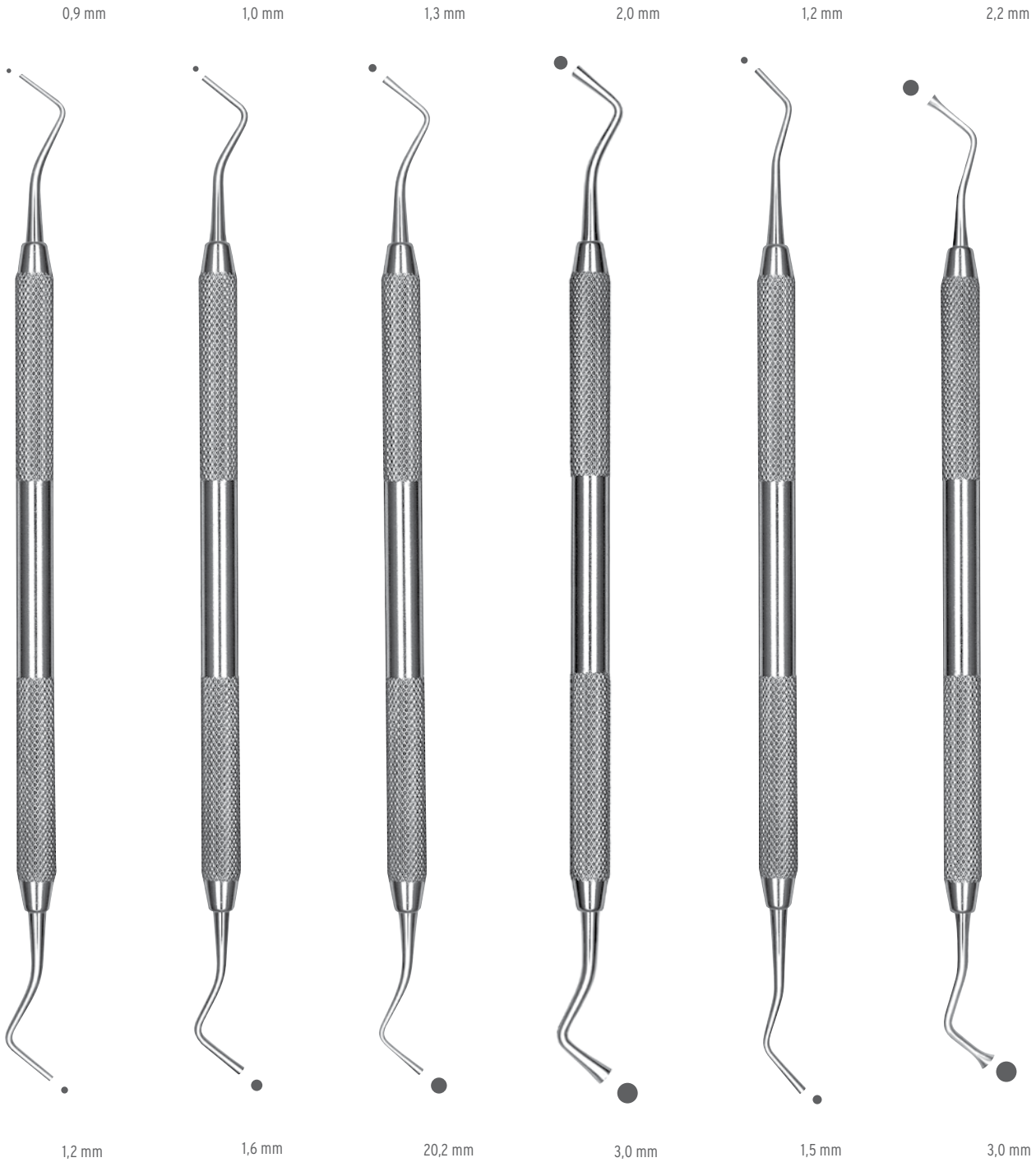
9/10
Retroacción
| PLG9/10

11/12
Retroacción
| PLG11/12

153 Diseño inglés estriado
| PLG153

154 Diseño inglés estriado
| PLG154

Los extremos no estriados de diámetro pequeño son ideales para condensar resina compuesta.



1
Oregon
| PLGOR1
#41

2
Oregon
| PLGOR2
#41, #6

3
Oregon
| PLGOR3

4
Oregon
| PLGOR4
#41

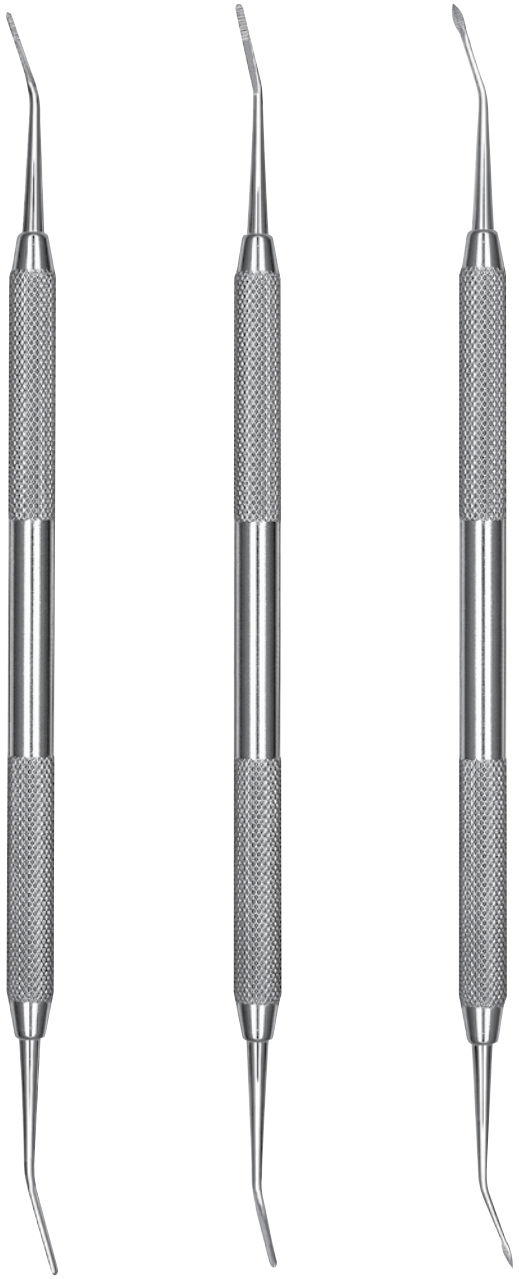
1
Ward
| PLGW1

2
Ward
| PLGW2

LIMAS PARA AMALGAMA Y PINZAS

LIMAS PARA AMALGAMA

Utilizadas para el acabado de los márgenes gingivales.



1/4
Wedelstaedt
| AF1/4

2/5
Wedelstaedt
| AF2/5

31/32
Rhein
| AF31/32

PINZAS PARA EL PAPEL DE ARTICULAR



Pinzas de Miller para papel de articular
| APF2

RECORTADORES

Utilizados para tallar la anatomía del diente y para recortar el material de obturación sobrante.



Interproximal
| CVIPC
#41, #6, #7, #8

Hoja extremadamente delgada y flexible; ideal para el contorneado interproximal.



Interproximal, contra angulado
| CVIPCOA

Hoja extremadamente delgada y flexible. La parte activa presenta una rotación en relación con el eje, lo que ofrece un mejor acceso a la región posterior.



1/2 Hollenback
| CVHL1/29
#41, #6, #7, #8, #9

Adaptabilidad universal. Ideal para aplicar, tallar y contornear la amalgama.



3S Hollenback
| CVHL3S
#41, #6, #7

Diseño similar al del Hollenback 1/2, pero con hojas ligeramente más grandes.



3 Hollenback
| CVHL3

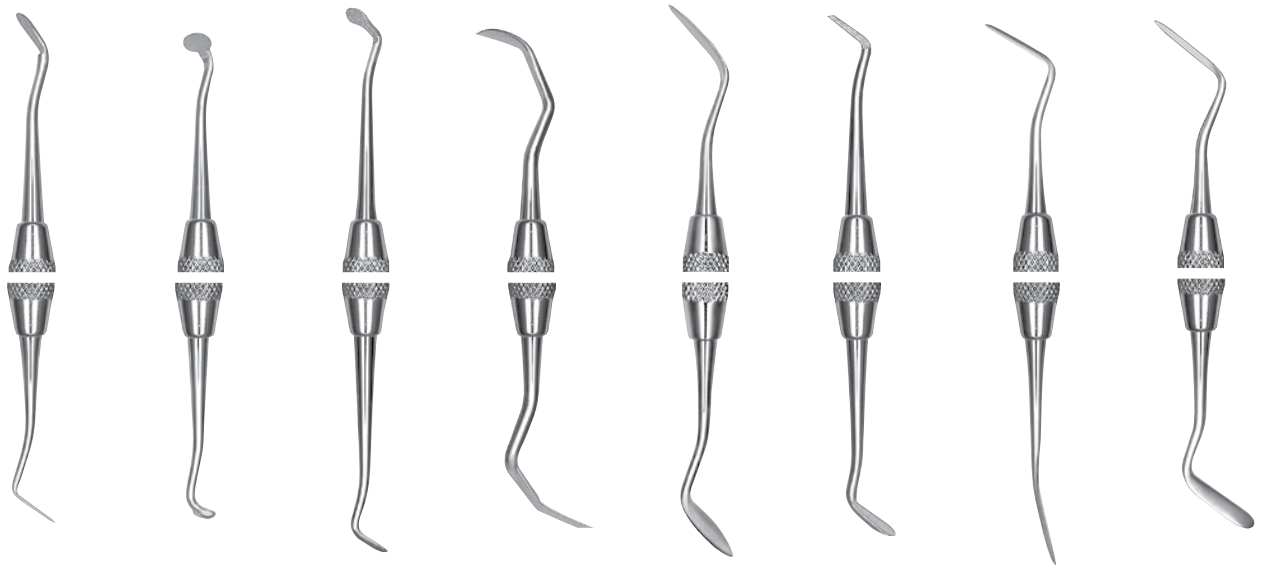
Diseño similar al del Hollenback 1/2, pero con hojas significativamente más grandes.



8 Wiland
| CVWI86
#41, #6, #7

Hoja curva extremadamente delgada; ideal para adaptarse a las superficies interproximales.

RECORTADORES



3 Tanner
| CV3T

4 Tanner
| CV4T

5 Tanner
| CV5T

6 Tanner
| CV6T

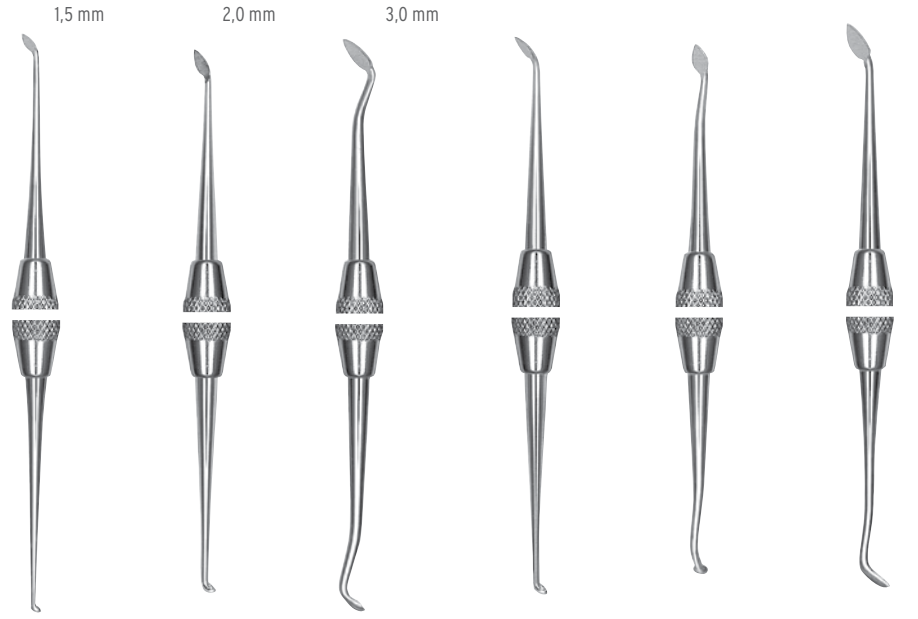
1 Wall
| CVWL1

3 Wall
| CVWL3

1 Ward
| CVWR1

2 Ward
| CVWR2

CLEOIDES-DISCOIDES



1/2
| CD1/2

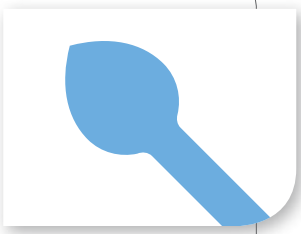
4/5
| CD4/5
#41, #6, #7

3/6
| CD3/6
#41, #6, #7, #8

89/92
| CD89/92
#41, #6, #7, #8

90B
| CD90B

W-A-C-D
| CDWACD



CLEOIDE
La forma de la parte activa es en forma de flecha. La punta se utiliza para tallar la anatomía oclusal.



DISCOIDE
La hoja tiene forma circular. Se utiliza para remover excesos de amalgama.



1 Andrew
| CVA1



2 Andrew
| CVA2



3 Andrew
| CVA3



4 Clappison
| CVCL4



2/3 Frahm
| CVFR2/3
#41, #6



104
| CV104



1 Hollenback
2 Cleoide
modificado,
pequeño
| CVH1/MC2



1 Hollenback
3 Cleoide
modificado,
grande
| CVH1/MC3



1 Hollenback
| CVHL1



2 Hollenback
| CVHL2



L7 Levy
| CVL7



SHO-A
Shoshan
| CVSA



18 Sprengel
| CVSPR18
#41, #6



1 Tharp
| CVTH1



2 Tharp
| CVTH2

RECORTADORES

RECORTADORES DE CARBURO DE TUNGSTENO

Las puntas de carburo de tungsteno cortan fácilmente todo tipo de resinas compuestas, curadas o no, sin formación de bandas ni cambios de color.





Se adapta a la curvatura natural del diente y a la anatomía dental en el lado izquierdo y derecho.
El borde cóncavo reduce las rebabas mesial y distal en los márgenes.
La cara convexa es un recortador cleoide convencional.



Recortador anatómico
| CVTCA/B



Configuración discoide-cleoide estándar para modelar superficies oclusales, contornear y tallar.



Recortador discoide-cleoide
| CVTCC/D





Utilizado para recortar material de obturación sobrante, rebabas y salientes.

E
Cuchillo de carburo de tungsteno
| CVTCE

Los recortadores de carburo de tungsteno eliminan fácilmente adhesivos para brackets de ortodoncia y son ideales para tallar amalgama y resina compuesta.

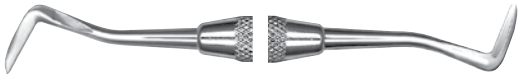




El Removedor de cemento Novatech (CRNT12) es ideal para remover cemento de todo tipo de restauraciones cerámicas y provisionales.

CUCHILLOS DE TALLADO

Utilizados para recortar material de obturación sobrante, rebabas y salientes.



20 Estético
| CR20
#41, #6

Para dientes anteriores. La hoja delgada y afilada permite acceder a todas las superficies. La inclinación de la hoja ofrece adaptabilidad universal.



21 Estético
| CR21
#41, #6

Para dientes posteriores. La inclinación de la hoja delgada y afilada ofrece acceso a superficies en las que las tiras de acabado no serían eficaces.



6 Tanner
| CV6T

Para dientes posteriores. La inclinación de la hoja afilada permite acceder a muchas superficies.



Cincel para cresta edéntula (cuchillo de oro #36)
| GF36

Inicia la escisión de crestas óseas extremadamente estrechas cuando no resulta recomendable emplear una fresa. Se utiliza golpeándolo suavemente con un mazo hasta alcanzar unos 6 mm de profundidad.



12 Removedor de cemento Novatech
| CRNT12

Combina un raspador en hoz con una hoja plana para eliminar resina sobrante, cemento o rebabas de porcelana. El cincel estrecho elimina el material sobrante interproximal con un movimiento de empuje.



2S
| GK2S



14L
| GK14L



7 Black
| GK7



29
| GK29

BRUÑIDORES

Diseñados para condensar, alisar, tallar y pulir amalgama.

TIPO BOLA



18
| BB18
#41, #6

26/27S
| BB26/27S
#41, #6

27/29
| BB27/29
#41, #6, #7, #8

DE COLA DE CASTOR



2
| BB2SE

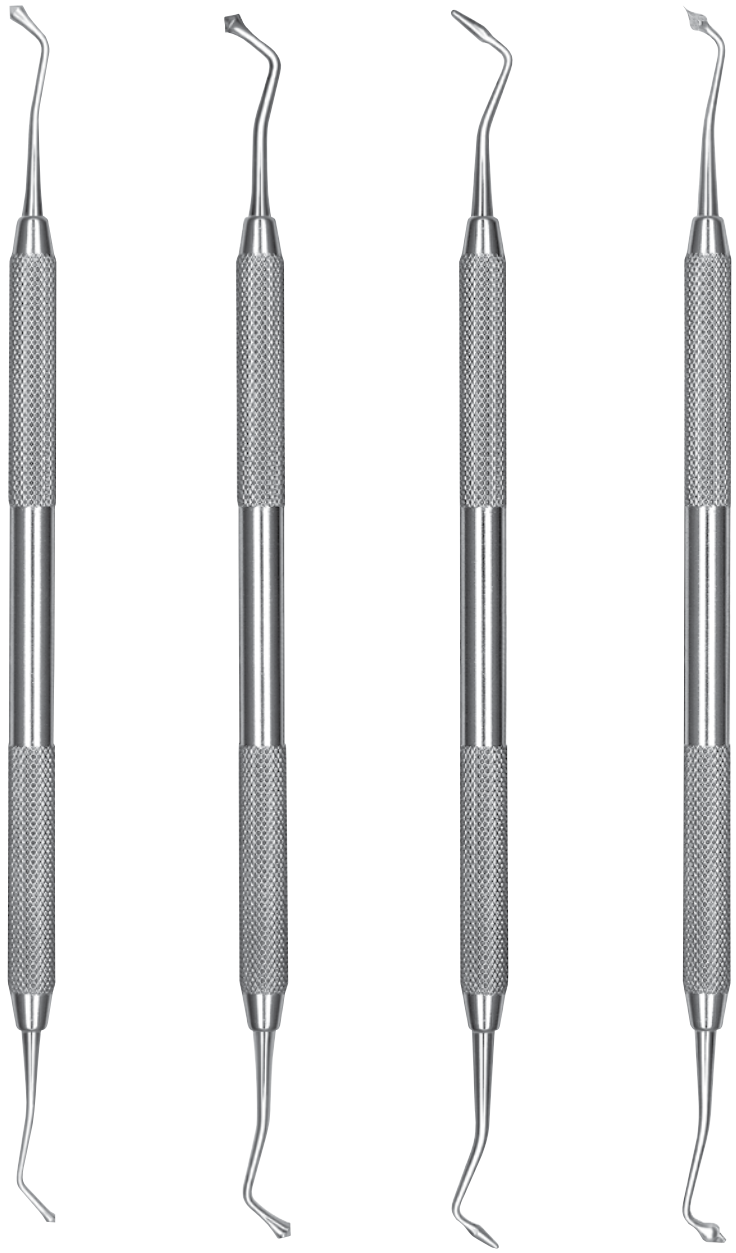
2
Extremo doble
| BB2DE

2/29
| BB2/29

Los extremos de trabajo con forma de bellota son excelentes para tallar la anatomía oclusal.

BELLOTA O ANATÓMICOS

2,7 mm 3,0 mm



1,7 mm 2,7 mm

21
| BB21
#41, #6

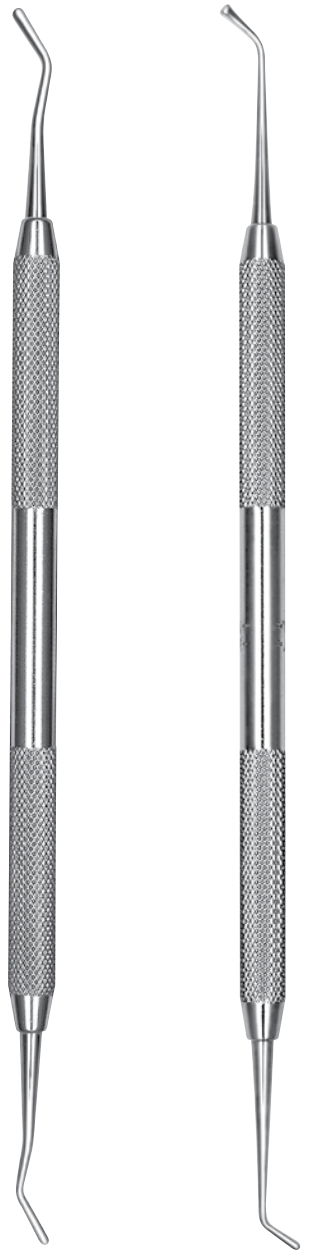
21B
| BB21B
#41, #6, #8

PKT-3R
Cono redondeado
| PKT3R
#41, #6

Romerowski
| BBROM

LADMORE

1,9 mm 1,9 mm



1,3 mm 1,3 mm

2 Ladmore
| BBL2

3 Ladmore
| BBL3
#41, #6

RETRACTORES GINGIVALES

Se utilizan para proteger el tejido durante las preparaciones cavitarias y durante la realización de restauraciones con resina compuesta.



Retracción de la encía con el instrumento Meinershagen 2 (GRM2).



Kincheloe
| GRK1

GF10 Goldman-Fox
| TRGF10

1 Meinershagen
| GRM1

2 Meinershagen
| GRM2

Para premolares y caninos superiores e inferiores. También para incisivos laterales superiores.

3 Meinershagen
| GRM3

Para incisivos centrales y caninos anchos de la región superior.

4 Meinershagen
| GRM4

Para todos los molares.

La forma cóncava en media luna de los retractores gingivales se adapta a las superficies radiculares y a los tejidos gingivales. También son útiles para colocar un dique de goma alrededor de los márgenes cervicales de los dientes.



S6 (GCPS6): Aplicación precisa del hilo con mínimo traumatismo para los tejidos.

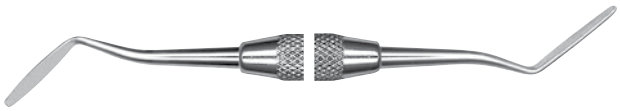
COLOCADORES DE HILO DE RETRACCIÓN GINGIVAL

Para una colocación precisa y atraumática del hilo de retracción.



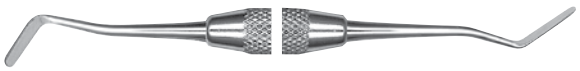
BN1
| GCPBN1

La hoja delgada y el contorno redondeado facilitan el uso en tejidos gruesos y delgados sin enganchar ni soltar el hilo. La muesca bilateral permite la colocación en zonas de acceso limitado.



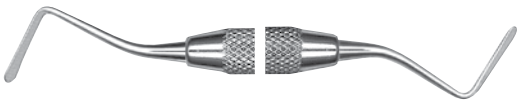
CSI-1
Dentado
| GCPCSI1
#41, #6

CSI-1
No dentado
| GCPCSI1NS
#41, #6



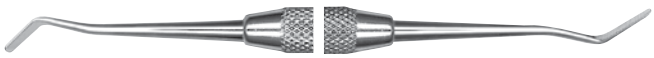
S6
| GCPS6
#41, #6

Grosor ideal de la hoja, con ángulo y diseños de hoja similares a los del recortador IPC.



113
Dentado
| GCP113
#41, #6

113
No dentado
| GCP113NS
#41, #6



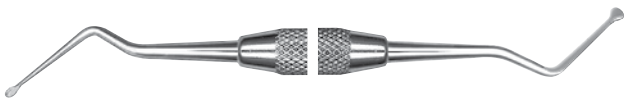
Balshi
| GCPBAL

Hoja pequeña y delgada, no dentada.



7 Guyer
Dentado
| GCPG7
#41, #6

7 Guyer
No dentado
| GCPG7NS
#41, #6



1 Yardley
| GCPYD1

Extremo de trabajo redondo, no dentado.

Los colocadores dentados sólo deben utilizarse con hilo trenzado.
Los diseños dentados se encuentran disponibles por encargo.

CORONAS

Utilizadas para restaurar piezas deciduas.



Kit de presentación de coronas pediátricas

| SSC-KIT

Contiene
48 coronas
(1 de cada tamaño)

Kit de presentación de coronas pediátricas vacío (no incluye coronas)

| SSC-TRAY

Para organización
(no se incluyen coronas)

CORONAS PEDIÁTRICAS DE ACERO INOXIDABLE

- **Preformadas**, para una colocación rápida y sencilla
- **Anatomía oclusal precisa** que imita al diente natural
- **Grosor oclusal ideal**, lo que ofrece mayor resistencia a la abrasión y a la perforación
- **El área que entra en contacto con el margen gingival y las áreas laterales son suaves y adaptables,** lo que permite adaptar las coronas al diente con mayor facilidad y menor esfuerzo, siempre y cuando sea necesario

REPUESTOS DE CORONAS PEDIÁTRICAS

(5 repuestos por caja)

Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #2	**| SSC-ULD2**
Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #3	**| SSC-ULD3**
Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #4	**| SSC-ULD4**
Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #5	**| SSC-ULD5**
Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #6	**| SSC-ULD6**
Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #7	**| SSC-ULD7**
Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #2	**| SSC-URD2**
Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #3	**| SSC-URD3**
Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #4	**| SSC-URD4**
Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #5	**| SSC-URD5**
Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #6	**| SSC-URD6**
Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #7	**| SSC-URD7**
Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #2	**| SSC-LLD2**
Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #3	**| SSC-LLD3**
Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #4	**| SSC-LLD4**
Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #5	**| SSC-LLD5**
Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #6	**| SSC-LLD6**
Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #7	**| SSC-LLD7**
Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #2	**| SSC-LRD2**
Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #3	**| SSC-LRD3**
Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #4	**| SSC-LRD4**
Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #5	**| SSC-LRD5**
Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #6	**| SSC-LRD6**
Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #7	**| SSC-LRD7**

Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #2	**| SSC-ULE2**
Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #3	**| SSC-ULE3**
Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #4	**| SSC-ULE4**
Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #5	**| SSC-ULE5**
Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #6	**| SSC-ULE6**
Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #7	**| SSC-ULE7**
Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #2	**| SSC-URE2**
Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #3	**| SSC-URE3**
Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #4	**| SSC-URE4**
Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #5	**| SSC-URE5**
Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #6	**| SSC-URE6**
Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #7	**| SSC-URE7**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #2	**| SSC-LLE2**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #3	**| SSC-LLE3**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #4	**| SSC-LLE4**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #5	**| SSC-LLE5**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #6	**| SSC-LLE6**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #7	**| SSC-LLE7**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #2	**| SSC-LRE2**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #3	**| SSC-LRE3**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #4	**| SSC-LRE4**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #5	**| SSC-LRE5**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #6	**| SSC-LRE6**
Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #7	**| SSC-LRE7**

REMOVEDORES DE CORONAS

REMOVEDORES DE CORONAS PROVISIONALES



Removedor de coronas de prueba, mandibular

| CRL

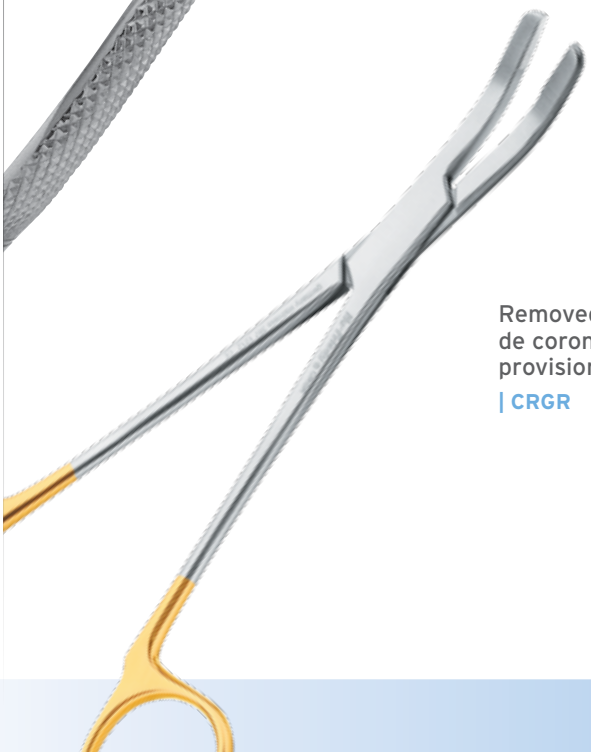
Siliconas de repuesto: CRRP



Removedor de coronas de prueba, maxilar

| CRU

Siliconas de repuesto: CRRP



Removedor de coronas provisionales

| CRGR

REMOVEDORES DE CORONAS CHRISTENSEN

El pequeño mango de elevador y la punta con muesca proporcionan un agarre seguro y un control excelente al romper el sellado de cemento. La presión ejercida sobre el diente es mínima, lo que reduce el riesgo de fractura.



Removedor de coronas Christensen, recto

| CRCH1

Para región anterior



Removedor de coronas Christensen, angulado

| CRCH2

Para región posterior

REMOVEDORES DE CORONAS GOLDSTEIN

Para remover coronas de forma permanente, rompiendo el sellado entre el diente y la corona tras realizar la sección con una fresa. Los mangos especiales en ángulo recto están diseñados para aplicar fuerza sobre la corona propiamente dicha en lugar de las fuerzas destructivas típicamente aplicadas sobre el diente, que pueden provocar su fractura.

Removedor de coronas Goldstein, recto

| GCRO

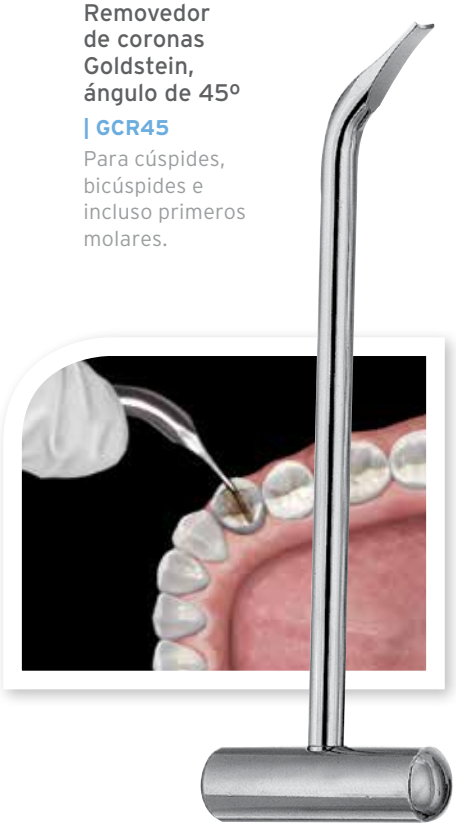
Para remoción de coronas de la región anterior.



Removedor de coronas Goldstein, ángulo de 45º

| GCR45

Para cúspides, bicúspides e incluso primeros molares.



Removedor de coronas Goldstein, oclusal

| GCROS

Para separación oclusal, especialmente en coronas difíciles de remover que han sido cementadas al diente.



Removedor de coronas Goldstein, ángulo recto

| GCR90

Para molares.





INSTRUMENTOS NASH/TAYLOR PARA ODONTOLOGÍA ESTÉTICA

El kit de instrumentos Nash/Taylor para odontología estética (NTEIK) está formado por 15 instrumentos y un cassette de la línea IMS® Signature Series™. El diseño de los instrumentos cumple con las rigurosas especificaciones exigidas para la realización de restauraciones con carillas.



Removedor de coronas
| CRSPR



Estabilizador para carillas, curvo
| VENSTAB



Estabilizador para carillas, recto
| VENSTABS



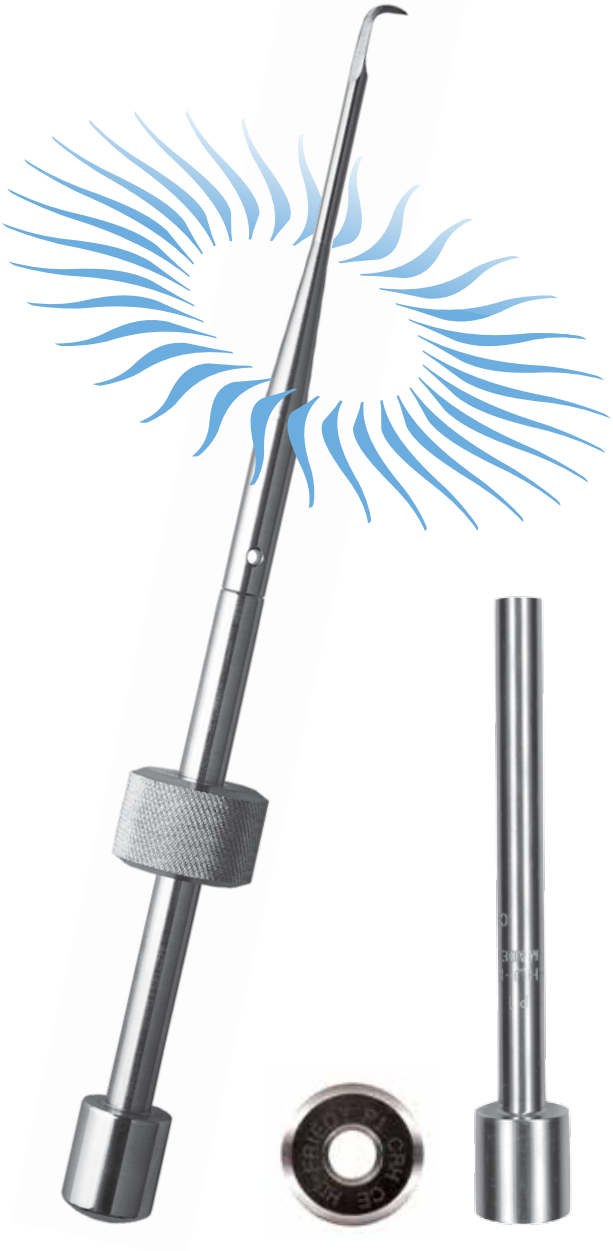
Instrumento para incrustaciones inlay/onlay
| IL/OL



Raspador interproximal
| NTIPC



Cuchillo interproximal
| NTIPK



Removedor de carillas provisionales
| NASTACR

Martillo de recambio Nash/Taylor
| CRH

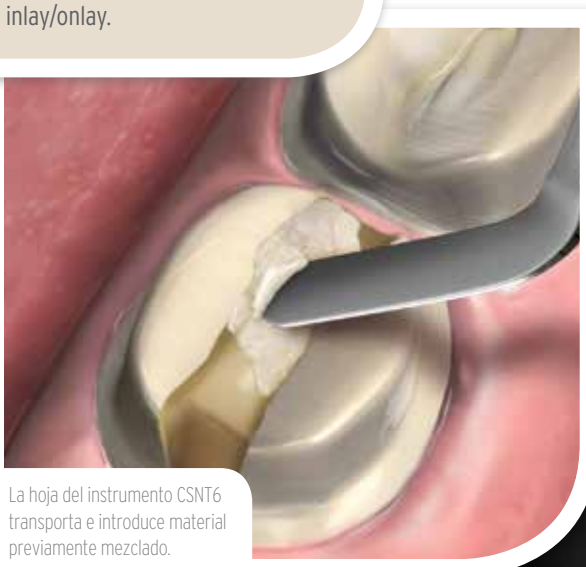
Mango de recambio Nash/Taylor
| CRS



Punta de recambio Nash/Taylor
| CRTC

ESPÁTULAS

Utilizadas para mezclar cemento y otros materiales e introducirlos en coronas o en incrustaciones inlay/onlay.



La hoja del instrumento CSNT6 transporta e introduce material previamente mezclado.

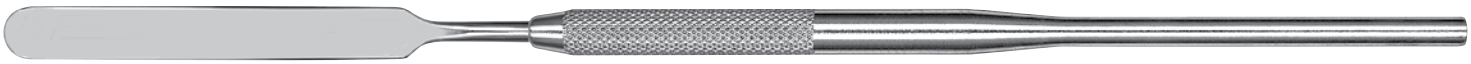


Gracias a su hoja, el instrumento CSNT6 es eficaz para transportar el cemento e introducirlo en restauraciones provisionales o definitivas.



24 Flexible
44 mm
| CS24
#41, #6

Hoja flexible para mezclar cementos de consistencia media.

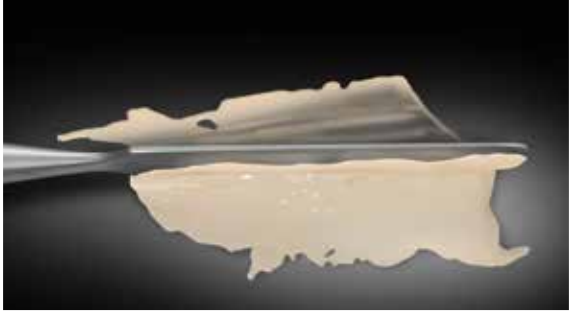


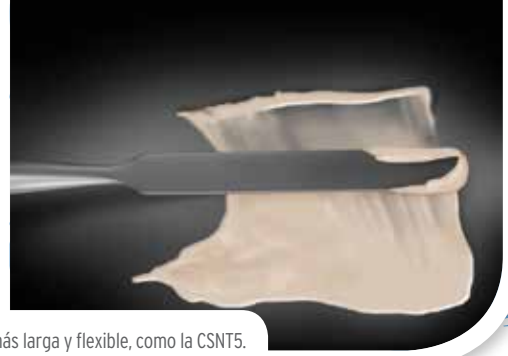
324 Rígida
51 mm
| CS324

Hoja rígida para mezclar cementos de alta o media consistencia.



A6 Rígida
25 mm
| CSA6





Cuando se utiliza un cemento más espeso, se requiere el uso de una espátula más larga y flexible, como la CSNT5.



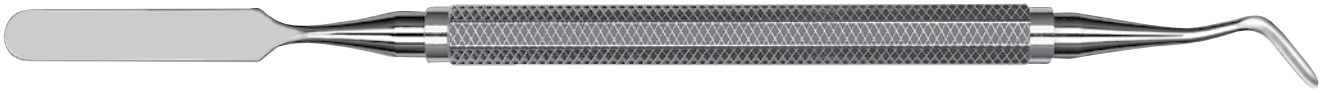
5 Novatech Larga/ acanalada
| CSNT5

Espátula larga y flexible para mezclar cementos de consistencia media. El extremo acanalado en disminución permite cargar el cemento e introducirlo en las coronas.



6 Novatech Larga/hoja
| CSNT6

Combina la espátula larga y flexible del instrumento CSNT5 con una hoja en ángulo para transportar el cemento e introducirlo en una única corona o en una incrustación inlay.



7 Novatech Corta/hoja
| CSNT7

Espátula corta y rígida para cementos de alta consistencia. El extremo de hoja se utiliza para colocar el cemento o modelar en restauraciones provisionales.



8 Novatech Larga
| CSNT8

Espátula larga con un único extremo. El mango de diámetro grande permite lograr una mezcla más rápida y homogénea. Incluye la misma espátula que los instrumentos CSNT5 y CSNT6.



9 Novatech Corta
| CSNT9

Espátula corta con un único extremo. Mango de diámetro grande para lograr una mezcla homogénea. Incluye la misma espátula que el instrumento CSNT7.

ESPÁTULAS Y CUCHILLOS

ESPÁTULAS

Para mezcla de materiales y uso general en el laboratorio.



7 Cera
| WS7



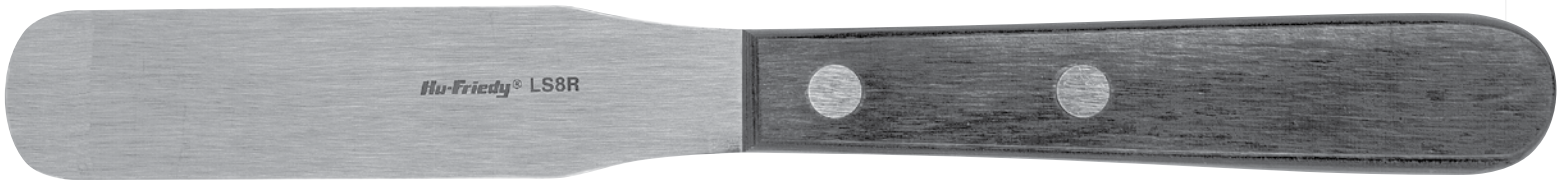
Cuchara y espátula para cera
| LWSS



#31 Espátula para cera
| SPT31



7 Extremo en disminución
| LS7



8R Rígida
| LS8R

CUCHILLOS

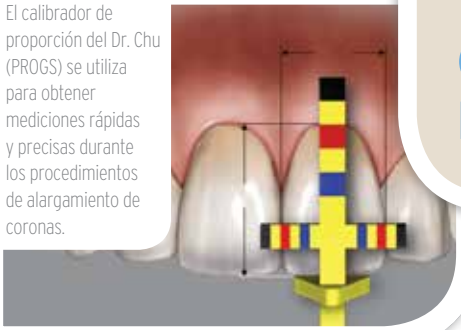
Para mezcla de materiales y uso general en el laboratorio.



5A Cuchillo
| OK5A

Los mangos de madera no pueden ser sometidos a procesos de esterilización por calor. Hu-Friedy recomienda la esterilización por autoclave de vapor.

El calibrador de proporción del Dr. Chu (PROGS) se utiliza para obtener mediciones rápidas y precisas durante los procedimientos de alargamiento de coronas.



CALIBRADORES ESTÉTICOS DEL DR. CHU



Calibrador de proporción

1 mango,
2 puntas con forma de barra en T,
2 puntas rectilíneas

| PROGS
Mango liso y satinado

| PROG
Mango de resina

- Ofrece un diagnóstico rápido y preciso de la proporción de los dientes
- Ofrece resultados precisos y reduce el tiempo que se le dedica al procedimiento en el consultorio
- Fácil de leer; reduce la fatiga visual



Calibrador de alargamiento de coronas

1 mango,
2 puntas biológicas Periogauge (BLPG, Biologic Periogauge),
2 puntas para papilas

| CLGS
Mango liso y satinado

| CLG
Mango de resina

- Mediciones precisas con sistema de codificación por colores
- Ofrece mediciones rápidas y precisas, lo que permite la obtención de mejores resultados
- Fácil de leer; reduce la fatiga visual

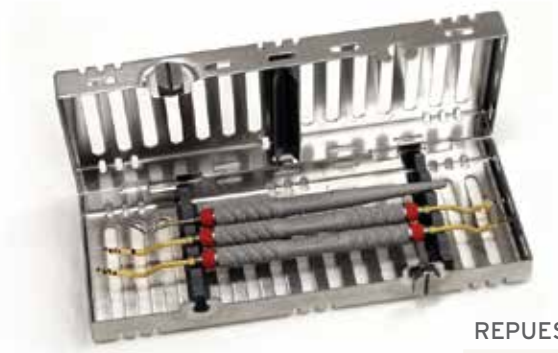


Calibrador de sondaje

| SOUNDGS
Mango liso y satinado

| SOUNDG
Mango de resina

- Sondaje de hueso sencillo y rápido
- La curvatura y el filo de la punta permiten una manipulación simple y ofrecen un acceso sencillo a las zonas más profundas para analizar el nivel de la cresta ósea



JUEGO DE CALIBRADORES ESTÉTICOS DEL DR. CHU

| SCHUSET
Mango liso y satinado

- 1 calibrador de proporción
- 1 calibrador de alargamiento de coronas

| CHUSET
Mango de resina

- 1 calibrador de sondaje
- 1 cassette IMS

REPUESTOS

Mango satinado del calibrador de proporción y de alargamiento de coronas	**| PROCLHDLS**
Mango de resina del calibrador de proporción y de alargamiento de coronas	**| PROCLHDL**
Puntas con forma de barra en T (3 puntas de repuesto)	**| TBARREF**
Puntas rectilíneas (3 puntas de repuesto)	**| INLINEREF**
Puntas biológicas Periogauge (BLPG) (3 puntas de repuesto)	**| BLPGREF**
Puntas para papilas (3 puntas de repuesto)	**| PAPREF**

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN E INSTRUMENTOS PARA MODELADO EN CERA

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN



Calibrador Boley
| BG



1 Calibrador con muelle Iwanson
| CLP1
Para metal y porcelana.

Regla de acero inoxidable
| CLR6



2 Calibrador con muelle Iwanson
| CLP2
Para cera.

INSTRUMENTOS PARA MODELADO EN CERA

Para uso de cera en laboratorio.



5 LeCron
| CVLC5
#41, #6



Roach
| CVROA



Vehe
| CVVH

INSTRUMENTOS DE P. K. THOMAS PARA MODELADO EN CERA

Para procedimientos y técnicas de encerado.



PKT-1
| PKT1

Extremos curvos en disminución para cera fundida.



PKT-2
| PKT2

Extremos curvos en disminución para cera fundida.



PKT-3
| PKT3
#41, #6

Bruñidor puntiagudo para perfeccionar y mejorar los surcos suplementarios y de desarrollo.



PKT-3R
Cono redondeado
| PKT3R

Similar al PKT-3, pero con extremo redondeado en vez de puntiagudo.



PKT-4
| PKT4

Recortador modificado para perfeccionar los contornos externos y eliminar la cera sobrante en los márgenes de la cavidad.



PKT-5
| PKT5

Recortador especial para eliminar la cera sobrante al crear las crestas de las cúspides; su contorno conserva la convexidad deseada en dichas crestas.

Precaución: No exponga los instrumentos a temperaturas superiores a los 350 °F/ 176,6 °C.
El calentamiento reiterado a temperaturas extremas y posterior enfriado puede dañar los instrumentos.

INSTRUMENTOS SHAW



1 Instrumento para modelado en cera Shaw
| SHAW1



2 Instrumento para modelado en cera Shaw
| SHAW2



3 Recortador Shaw
| SHAW3



4 Bruñidor Shaw
| SHAW4



7 Espátula Shaw
| SHAW7

Precaución: No exponga los instrumentos a temperaturas superiores a los 350 °F/ 176,6 °C.
El calentamiento reiterado a temperaturas extremas y posterior enfriado puede dañar los instrumentos.



ORTODONCIA

Alineadores transparentes de la línea Clear Collection	H2
Pinzas de corte	H4
Pinzas utilitarias	H7
Pinzas para doblar alambre	H10
Instrumentos de mano	H14
Pinzas de Mathieu, tijeras y pinzas hemostáticas	H20
Accesorios de ortodoncia y referencia	H21



INSTRUMENTAL PARA ORTODONCIA

INSTRUMENTAL PARA ARCO DE ALAMBRE

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM914x*-OR
Espejo/mango	MIR4/3, MH6
Raspadores en forma de hoz	SH5/336
Pinza de corte distal universal con seguro y mango largo	678-101L
Pinza Weingart con puntas delgadas	678-202
Portabrackets delgada	678-504
Pinza de pico de pájaro con hoja de corte	678-325
Pinza Mathieu	678-330

INSTRUMENTAL PARA REMOCIÓN DE BANDAS

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM914x*-OR
Espejo/mango	MIR4/3, MH6
Raspadores en forma de hoz	SH6/76
Pinza de corte distal universal con seguro y mango largo	678-101L
Pinza Weingart	678-201
Pinza para remoción de bandas, delgado	678-503
Pinza para remoción de brackets, angulada	678-220L

INSTRUMENTAL PARA COLOCACIÓN DE BANDAS

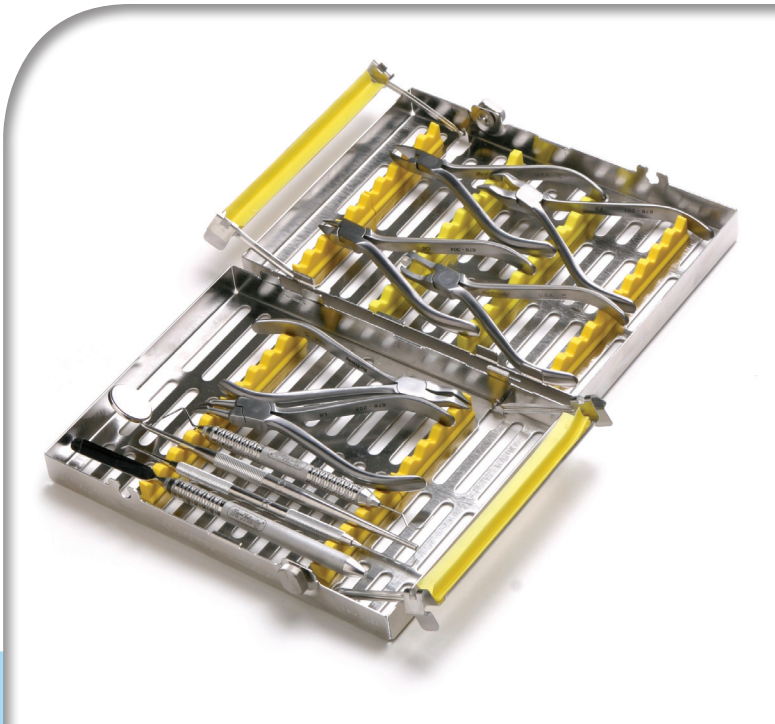
DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IMORTHSM8
Espejo/mango	MIR413, MH6
Raspadores en forma de hoz	SH6/76
Pinza de corte distal universal con seguro y mango largo	678-101L
Pinza Weingart	678-201
Pinza para colocar bandas	678-205
Asentador de bandas/Raspador de ortodoncia romo	678-906

JUEGO DE ALINEADORES TRANSPARENTES DE LA LÍNEA CLEAR COLLECTION

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IM914x*-OR
Pinza de gota	678-800
Pinza vertical	678-801
Pinza horizontal	678-802
Pinza perforadora	678-803

INSTRUMENTAL LINGUAL

DESCRIPCIÓN	SUGERENCIA
Casete	IMORTHLG8
Espejo/mango	MIR4/3, MH6
Pinza de corte distal, lingual	678-700
Pinza de corte para pin y ligadura, lingual	678-701
Pinza Weingart lingual	678-702
Pinza para remoción de brackets linguales	678-703
Pinza Hammerhead lingual, para NiTi	678-704
Pinza Mathieu, lingual	678-705
Director de ligaduras lingual, con cureta	678-706



x* Consulte la Sección A para conocer el código del Casete que desea adquirir.

LA BÚSQUEDA DE LA EXCELENCIA

En Hu-Friedy tenemos un objetivo claro: nos enfocamos en realizar el mejor trabajo artesanal persiguiendo la excelencia y prestando especial atención a los más pequeños detalles. Transcurrido más de un siglo, el infalible compromiso de Hugo Friedman con la calidad y la innovación aún sigue vivo en Hu-Friedy. Como consecuencia de esto, los instrumentos ortodónticos de Hu-Friedy son los de mayor precisión en el mundo.

Cada uno de los instrumentos que creamos se convierte, esencialmente, en una prolongación de las destrezas de cada odontólogo. Para lograr esto, elaboramos artesanalmente cada instrumento con el objetivo de brindar a los profesionales una más alta calidad, una mayor durabilidad y un mejor rendimiento.



BISAGRA ORBITAL

- Funcionamiento fluido y consistente – movimiento suave y alineado.
- Alineación precisa de las puntas de la pinza de corte – cualquier desajuste en la bisagra implica que las puntas no se unan con precisión.
- Construcción en una única pieza – ausencia de cuñas que se desgasten, traben u oxiden.

ALEACIÓN IMMUNITY STEEL™

- Hechas de acero inoxidable quirúrgico de alta calidad que evita la corrosión y brinda una resistencia óptima y mayor durabilidad.
- Fabricado 100% en acero inoxidable – se evita la reacción corrosiva entre metales disímiles.
- Ausencia de revestimiento de cromo que se despegue, lo que deja expuestos a los metales de menor calidad que se oxidan.

ACABADO SATINADO

- Reduce drásticamente el reflejo de la luz en los ojos del especialista, pues la superficie absorbe la luz en vez de reflejarla, tal como ocurre con el pulido.

GRABADO LÁSER DEL TAMAÑO DE ALAMBRE ADMITIDO POR EL INSTRUMENTO

- Todas las pinzas de corte y para doblar alambre de Hu-Friedy incorporan un grabado láser que indica cuál es el tamaño máximo y mínimo de alambre admitido por el instrumento.

ALINEADORES TRANSPARENTES DE LA LÍNEA CLEAR COLLECTION

La colección de alineadores transparentes Clear Collection de Hu-Friedy está conformada por instrumentos innovadores, diseñados para acentuar, individualizar y optimizar la biomecánica en la experiencia de alineación invisible. No se requiere calor.

Pinza de gota

| 678-800

Instrumento creado para generar una muesca en el margen gingival de los alineadores transparentes, en aquellos lugares en los que se necesiten ganchos elásticos dentro de la arcada. Este instrumento ofrece un depósito para mantener los elásticos en su lugar mientras se coloca el alineador. Esto le permite al paciente manipular los elásticos con mayor facilidad.



El instrumento se coloca en ángulo en relación con la fuerza que ejercerán los elásticos sobre el alineador transparente. La profundidad del depósito puede ajustarse según las necesidades.

El gancho elástico de este instrumento se puede utilizar para enganchar elásticos de todos los tipos (elásticos de clase II, elásticos de clase III, elásticos Delta, elásticos interarcada de clase I), para realizar conexiones con dispositivos de anclaje temporal (TADs) y para ejercer fuerzas extrusivas sobre dientes específicos.

Pinza vertical

| 678-801

Este instrumento enfatiza la sobrecorrección de las rotaciones al producir una hendidura en el ángulo lineal mesial o distal, sobre la superficie vestibular y/o lingual/palatina de un diente específico. También se puede crear un movimiento rotacional en dos sentidos a través de hendiduras verticales realizadas sobre las superficies vestibulares y linguales/palatinas en los lados opuestos de un diente. Este instrumento también puede mejorar la corrección de las discrepancias de primer orden (in/out).



Utilice el instrumento para realizar una hendidura en el ángulo lineal mesial o distal de un diente y, así, optimizar el control rotacional.

Pinza horizontal

| 678-802

Este instrumento produce una hendidura para acentuar el torque radicular individual. Además, cumple con otra función: mejora la retención de los alineadores transparentes y retenedores mediante una hendidura dentro de la socavadura de un diente o debajo de un aditamento cementado.



Para acentuar el torque radicular individual, realice una hendidura en el margen gingival sobre la superficie vestibular o lingual/palatina de cualquier diente de la arcada.

Para mejorar la retención de los alineadores transparentes y retenedores, realice una hendidura horizontal dentro de la socavadura de un diente específico o debajo de un aditamento.

Pinza perforadora

| 678-803

Este instrumento se utiliza para crear recortes con forma de semicírculo en el alineador transparente, en aquellos dientes donde se colocan los botones cementados que permiten el uso de elásticos. No es necesario intentar adherir los botones al alineador plástico. Además, el instrumento puede utilizarse para cortar el plástico que cubre el área de tejido blando y, de esta manera, evitar que el alineador dañe el tejido.



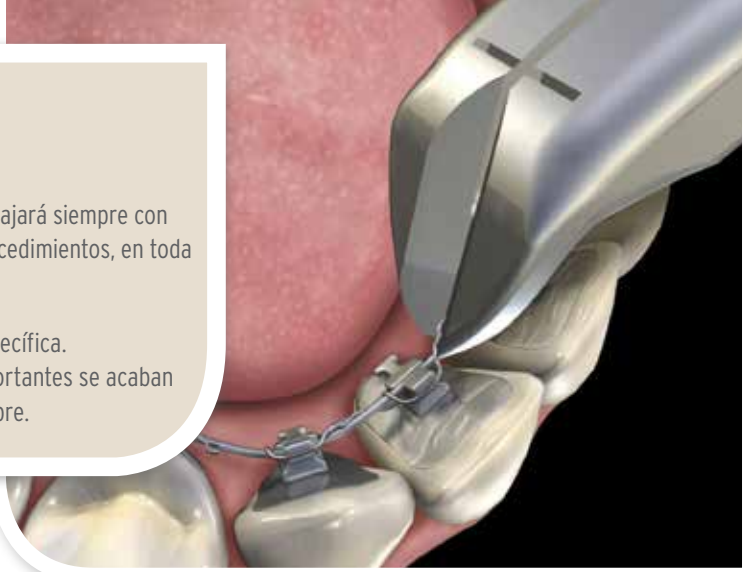
Este instrumento se coloca en el margen gingival, de manera que solo una mitad del círculo de la perforadora quede cubierta con el plástico del alineador.

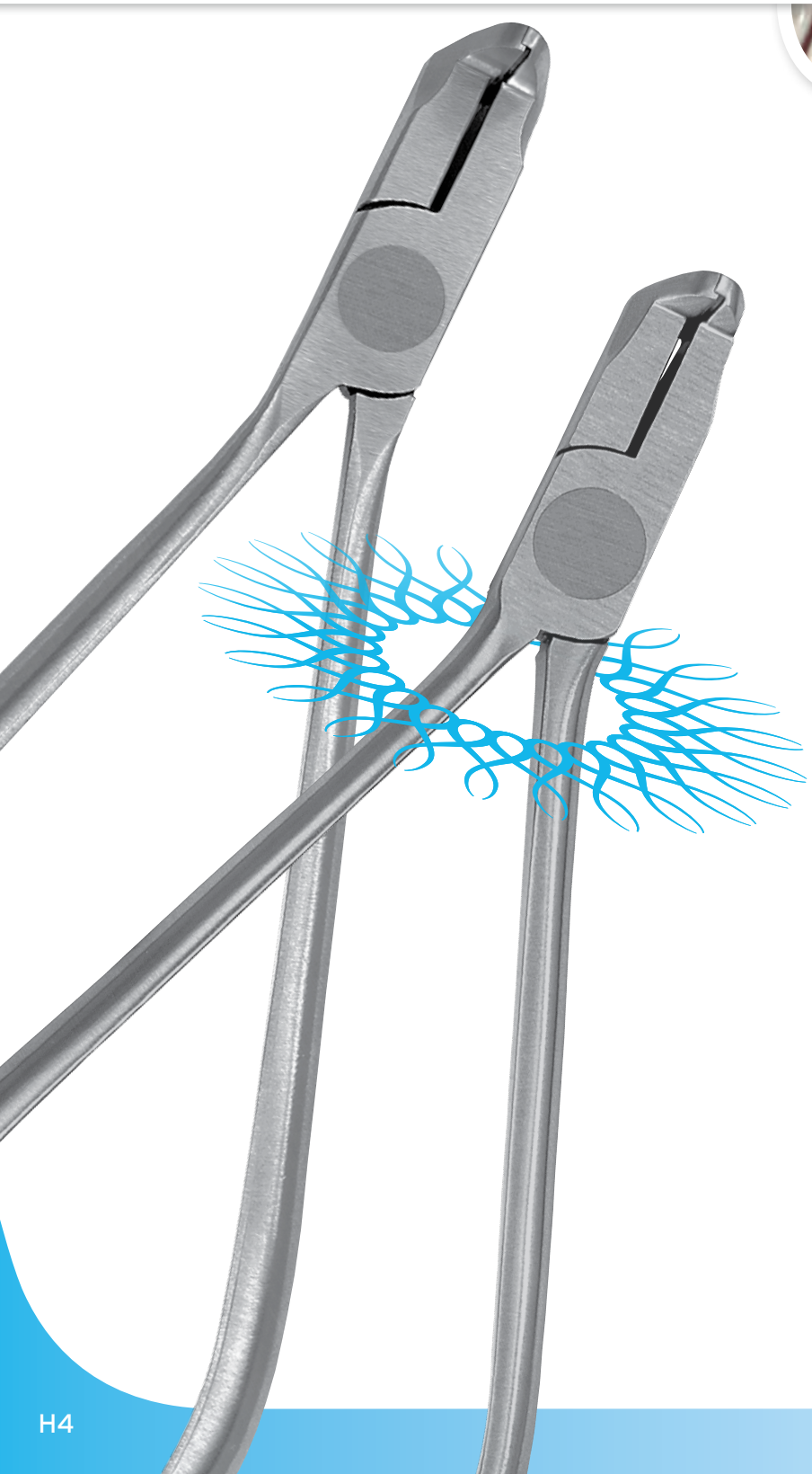
El recorte con forma de semicírculo puede realizarse en aquellos dientes donde se colocan brackets o botones cementados que permiten el uso de elásticos u otras técnicas biomecánicas.

PINZAS DE CORTE

Al ser nuestras pinzas afiladas con diamante y bisagras orbitales, trabajará siempre con bordes cortantes afilados y perfectamente alineados en todos los procedimientos, en toda ocasión.

Tenemos pinzas de corte especialmente diseñadas para cada área específica.
Para cumplir con estos estrictos estándares, todos nuestros bordes cortantes se acaban a mano para maximizar la calidad del corte según el tamaño del alambre.







Pinza de corte distal universal con seguro

| 678-101

En el uso intraoral, retiene de forma segura la porción de corte que se va a desechar. La punta cónica y suave favorece la comodidad del paciente.

Tamaño del alambre:
< = .012" a .021" x .025"
(0,30 mm – 0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza de corte distal universal con seguro y mango largo

| 678-101L

Igual que el 678-101, pero con mango largo.

Tamaño del alambre:
< = .012" a .021" x .025"
(0,30 mm – 0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza de corte distal al ras, sin seguro

| 678-102

Pinza de corte excepcional y universal para todo tipo de alambres.

Tamaño del alambre:
< = .021" x .025"
(0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza de corte de ligadura multiuso

| 678-105

Diseñada para cortar pins y ligaduras suaves.

Tamaño del alambre:
< = .015" (0,38 mm)



Pinza de corte para alambre grueso, con ángulo de 15º

| 678-103

El ángulo de 15º de la punta facilita el acceso a las áreas más difíciles. Diseñada para cortar alambres gruesos.

Tamaño del alambre:
< = .022" x .028"
(0,56 mm x 0,71 mm)



Pinza de corte Mini para pins y ligaduras

| 678-106

El perfil delgado facilita el acceso a las áreas difíciles. Diseñada para cortar pins y ligaduras suaves.

Tamaño del alambre:
< = .012" (0,30 mm)



Pinza de corte para alambre grueso, recta

| 678-104

Diseñada para cortar alambres gruesos.

Tamaño del alambre:
< = .022" x .028"
(0,56 mm x 0,71 mm)



Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras

| 678-107

El perfil ultra delgado facilita el acceso a las áreas más difíciles. Diseñada para cortar pins y ligaduras suaves.

Tamaño del alambre:
< = .012" (0,30 mm)

PINZAS DE CORTE



Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras, con mango largo

| 678-107L

Igual que 678-107, pero con mango largo.

Tamaño del alambre:
< = .012" (0,30 mm)



Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras, 15°

| 678-109

Gracias al ángulo de la punta de 15° y al perfil ultra delgado, se puede acceder a las áreas más difíciles. Diseñada para cortar pins y ligaduras suaves.

Tamaño del alambre:
< = .012" (0,30 mm)

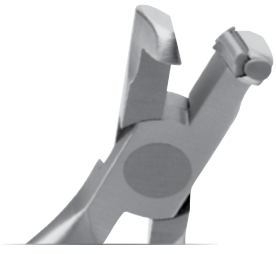


Pinza de corte Micro para ligaduras

| 678-110

Pinza de corte para ligaduras con punta de tamaño reducido. Diseñada para cortar pins y ligaduras suaves.

Tamaño del alambre:
< = .012" (0,30 mm)



Pinza de corte distal, al ras y con seguro

| 678-111

Corta y sujeta el alambre distalmente al tubo bucal, al mismo tiempo que reduce el riesgo de desprendimiento del mismo. Diseñada para todo tipo de alambres.

Tamaño del alambre:
< = .020" (0,51 mm)



Pinza de corte distal al ras, delgada y con seguro

| 678-113

Corta y sujeta el alambre distalmente al tubo bucal, al mismo tiempo que reduce el riesgo de desprendimiento del mismo. Diseñada para todo tipo de alambres.

Tamaño del alambre:
< = .012" a .021" x .025"
(0,30 mm – 0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza de corte, Micro delgada

| 678-500

La punta delgada facilita el acceso a la hora de remover los elásticos. La superficie de la pinza se ha inclinado y reducido un 13% en relación con el instrumento original 678-110 para mejorar la visibilidad.

Tamaño del alambre:
< = .008" a .012"



Pinza de corte distal, lingual

| 678-700

Tamaño del alambre:
.012" a .018"



Pinza de corte para pin y ligadura, lingual

| 678-701

Tamaño del alambre:
< = .012"



PINZAS UTILITARIAS

Se trata de instrumentos fuertes, ligeros y perfectamente balanceados. Las dimensiones de estos instrumentos están perfectamente proporcionadas, lo que hace que se ajusten a su mano con una facilidad insuperable. Diseñadas para proporcionarle un control superior acompañado de mayor versatilidad y comodidad, las pinzas utilitarias de Hu-Friedy garantizan tanto su comodidad como la de sus pacientes.





Pinza Weingart

| 678-201

Pinza versátil y estriada. Cónico y con una angulación de 32º para colocar y extraer arcos de alambre.



Pinza Weingart delgada

| 678-202

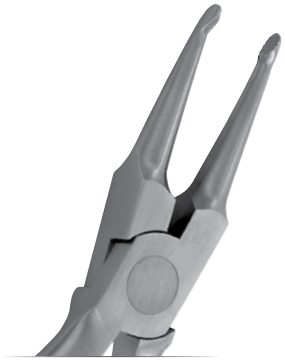
Las puntas delgadas y cónicas incorporan una angulación de 20˚ que ofrece mejor acceso y versatilidad.



Pinza Weingart, con mango largo

| 678-201L

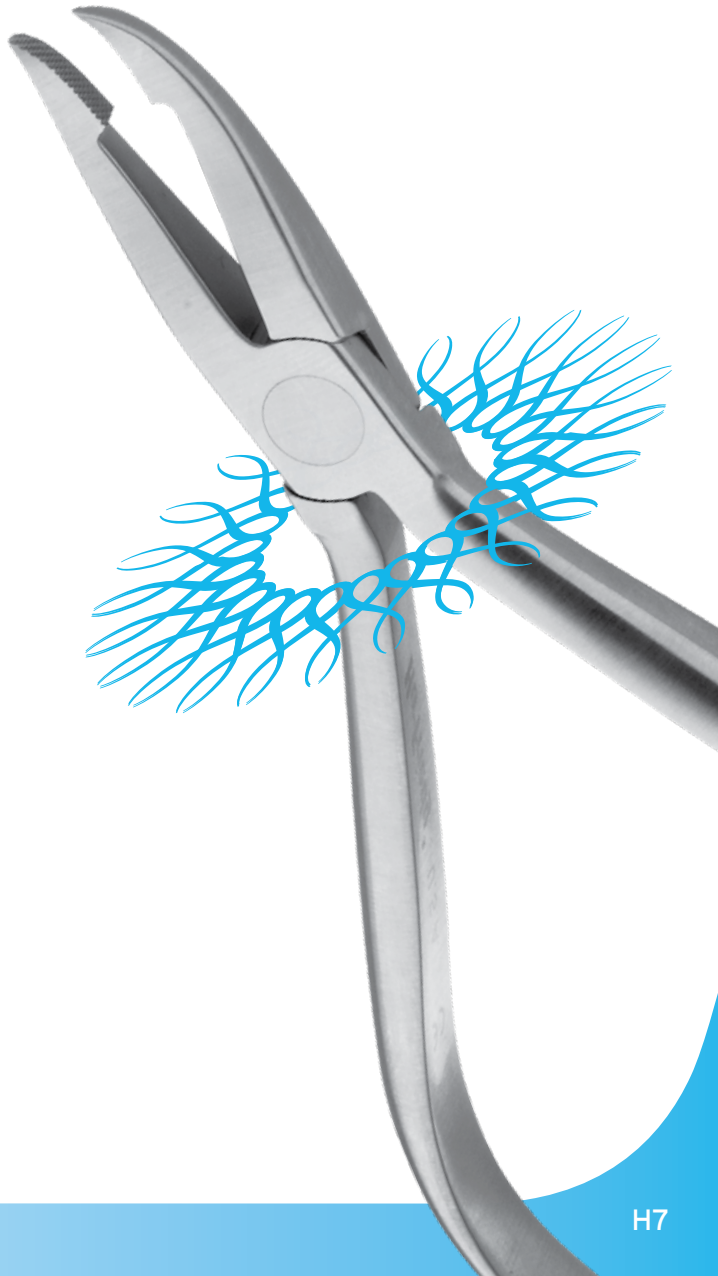
Igual que 678-201, pero con mango largo.



Pinza How, recta

| 678-203

Las pinzas de How tienen las puntas estriadas. Útiles para colocar y extraer arcos de alambre, pins y otros elementos auxiliares.



PINZAS UTILITARIAS



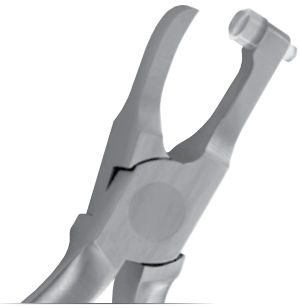
Pinza How, curva
| 678-204
Similar a la pinza de How recta, pero con puntas que forman un ángulo de 40º para acceder a la región lingual y a otras áreas de difícil acceso.



Pinza para colocar bandas
| 678-205
Las puntas dentadas sujetan los brackets para facilitar la colocación de bandas.



Pinza para remoción de adhesivo
| 678-206
La hoja reversible y sustituible se utiliza para eliminar la resina compuesta sobrante tras despegar los aditamentos.



Pinza para remoción de bandas posteriores, larga
| 678-207
La alineación de la punta y el recubrimiento redondo oclusal es ideal para remover bandas posteriores.



Pinza para remoción de bandas posteriores, corta
| 678-208
La desalineación de la punta y el recubrimiento redondo oclusal es ideal para remover bandas.



Pinza para separadores
| 678-210
Utilizada para colocar separadores elásticos.



Pinza Coon para ligaduras metálicas
| 678-211
La pinza más utilizado para atar ligaduras metálicas.

Tamaño del alambre:
< = .015" (0,38 mm)



Pinza Tip Back
| 678-216
Dobla hacia abajo la extensión distal del arco de alambre que sobresale del tubo bucal. El diseño único en contraángulo permite un fácil acceso intraoral. Incorpora un mango largo.

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza para remoción de brackets
| 678-219
Útil para todo tipo de brackets fabricados con acero, cerámica y plástico.



Pinza para remoción de brackets, angulada con mango largo
| 678-220L
El diseño con extremo angulado y mango largo resulta eficaz para remover todo tipo de brackets en dientes anteriores y posteriores.



Pinza para contorneado de coronas y bandas
| 678-221
Diseñada para la conformación de coronas y bandas de acero inoxidable.



Pinza para contorneado de coronas y bandas, delgada
| 678-221M
Igual que el 678-221, pero con punta más delgada.



Pinza para contorneado de coronas y bandas, delgada

| 678-221MC

Igual que 678-221, pero con punta más delgada.



Pinza Steiner

| 678-222

Ideal para atar ligaduras de acero inoxidable.

Tamaño del alambre:
< = .015" (0,38 mm)



Pinza para adaptación de bandas (crimping)

| 678-225

Las puntas delgadas permiten acceder fácilmente a las bandas molar y bicúspide.



Pinza para adaptación de bandas (crimping), con resorte

| 678-225M

Las puntas delgadas permiten acceder fácilmente a las bandas molar y bicúspide. Incluye resorte.



Pinza Weingart con puntas ultra delgadas

| 678-501

Tamaño del alambre:
< = .030"



Pinza para remoción de bandas, delgada

| 678-503

Con un extremo 21% más delgado y más cónico que el del modelo 678-207, esta pinza facilita el acceso y reduce la incomodidad del paciente.



Pinza Weingart lingual

| 678-702

Tamaño del alambre:
< = .030"



Pinza Weingart lingual, 90°

| 678-702-90

Tamaño del alambre:
< = .030"



Vista lingual de remoción de brackets con la pinza para remoción de brackets linguales



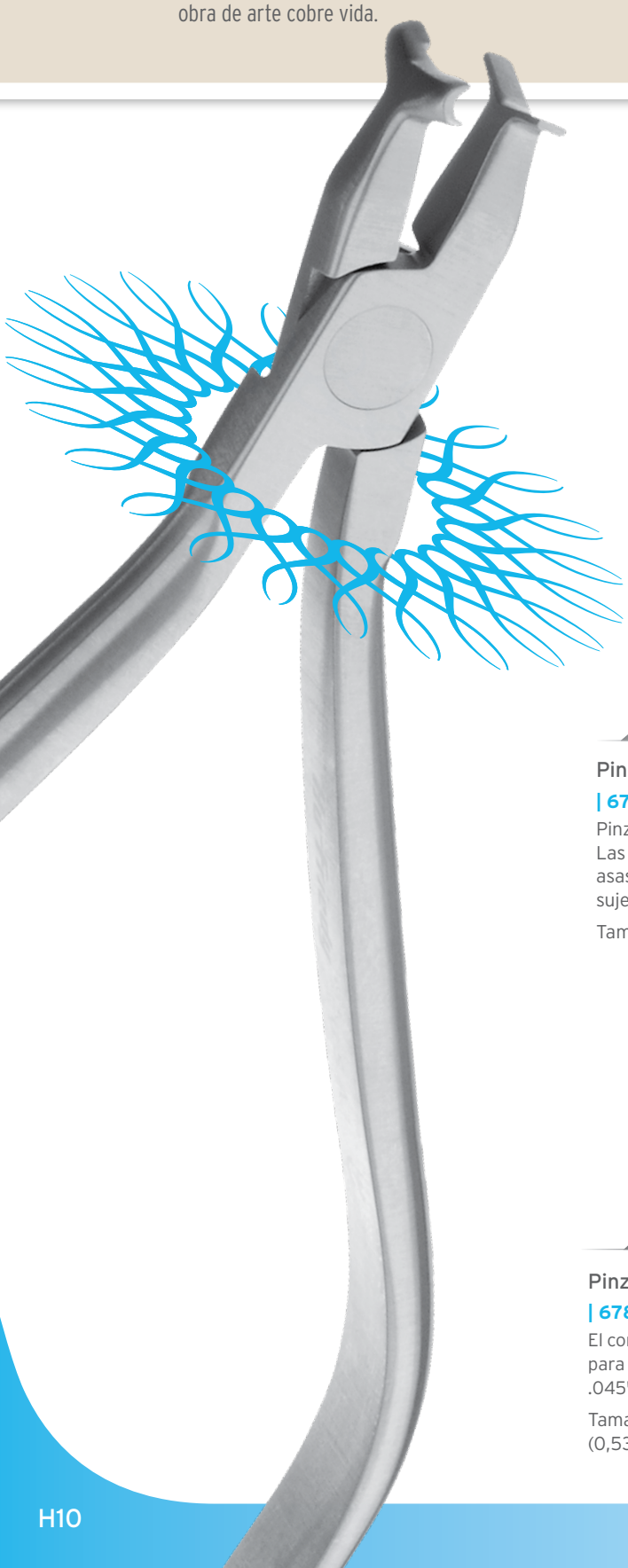
Pinza para remoción de brackets linguales

| 678-703

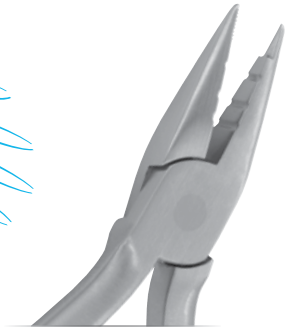
PINZAS PARA DOBLAR ALAMBRE

Estos instrumentos actúan como prolongaciones naturales de su arte profesional. Nuestras puntas, con un acabado impecable y suave, le permiten doblar el alambre sin correr el riesgo de dañarlo. Independientemente de si se encuentra moldeando acero inoxidable o una aleación de níquel-titanio, Hu-Friedy le ofrece un instrumento preciso terminado a mano que hará que su maravillosa obra de arte cobre vida.







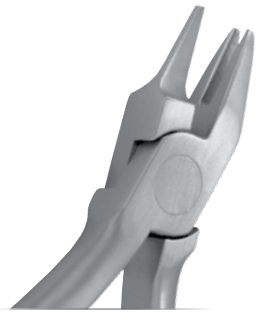


Pinza Jarabak

| 678-301

Pinza versátil para doblar alambre ligero. Las ranuras guía sirven para doblar y cerrar asas con precisión. La superficie estriada sujeta el alambre.

Tamaño del alambre: < = .020" (0,51 mm)



Pinza de tres picos

| 678-302

Útil para contornear y doblar alambre.

Tamaño del alambre: < = .030" (0,76 mm)



Pinza para formar asas omega

| 678-303

El cono graduado está diseñado para formar asas omega con precisión: .045", .060" y .075".

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)

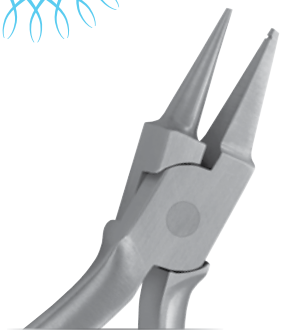


Pinza de pico de pájaro

| 678-304

Pinza versátil para formar asas en alambres redondos.

Tamaño del alambre: < = .030" (0,76 mm)



Pinza de pico de pájaro para alambre delgado, con ranura guía

| 678-305

Incorpora un cono más largo que la pinza de pico de pájaro estándar, lo que permite formar asas precisas en alambre delgado. La ranura guía permite ubicar y duplicar las asas.

Tamaño del alambre:
< = .020" (0,51 mm)



Pinza para formar asas Tweed

| 678-306

Pinza para formar asas con diámetros de .045", .060" y .075", útil para formar asas verticales abiertas y asas helicoidales en alambres.

Tamaño del alambre:
< = .022" x .025"
(0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza para doblar arcos

| 678-307

Diseñada para realizar dobleces de primer, segundo y tercer orden; ancho de hoja de .050".

Tamaño del alambre:
< = .022" x .025"
(0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza Tweed, delgada

| 678-307S

Diseñada para realizar dobleces de primer, segundo y tercer orden; ancho de hoja de .025".

Tamaño del alambre:
< = .022" x .025"
(0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza para doblar arcos rectangulares

| 678-308

Diseñada para realizar dobleces de primer, segundo y tercer orden; ancho de hoja de .070".

Tamaño del alambre:
< = .022" x .025"
(0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza para doblar arcos linguales

| 678-309

Diseñada para realizar dobleces de doble y triple retracción en arcos de alambre linguales de .030" y .036".

Tamaño del alambre:
< = .036" (0,91 mm)



Pinza para doblar arcos de la Rosa (Hollow Chop)

| 678-310

Ideal para doblar ligeramente el arco de alambre.

Tamaño del alambre:
< = .030" (0,76 mm)



Pinza O'Brien

| 678-311

Para formar con precisión pequeñas asas helicoidales y dobleces de inclinación distal intraorales.

Tamaño del alambre:
< = .020" (0,51 mm)



Pinza de tres picos Mini

| 678-312

Las puntas redondeadas ayudan a doblar el alambre delgado.

Tamaño del alambre:
< = .030" (0,76 mm)

PINZAS PARA DOBLAR ALAMBRE



Pinza para contorneado general

| 678-315

Pinza estriada, con picos que se estrechan desde la articulación hasta la punta, lo que ayuda a doblar los arcos de alambre.

Tamaño del alambre: < = .021" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza para formar asas Marcotte

| 678-316

Para formar asas helicoidales y asas en T de manera precisa. Sin ángulos rectos. Previene la fractura por tensión de los alambres.

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)

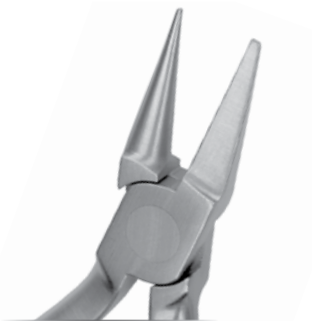


Pinza para doblar arcos de la Rosa (Hollow Chop)

| 678-317

Igual que 678-310, pero con radio reducido.

Tamaño del alambre: < = .030" (0,76 mm)

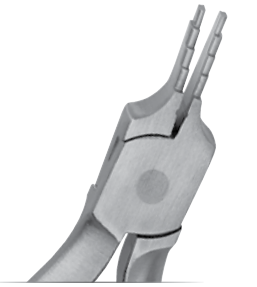


Pinza de pico de pájaro para alambre delgado

| 678-318

Incorpora un cono más largo que la pinza de pico de pájaro estándar, lo que permite formar asas precisas en alambre delgado.

Tamaño del alambre: < = .020" (0,51 mm)



Pinza para formar asas de Nance

| 678-319

Para formar asas con precisión en cuatro longitudes: 3, 4, 5 y 6 mm. La ranura guía de la base ayuda a cerrar las asas.

Tamaño del alambre: < = .022" (0,53 mm)



Pinza Adams

| 678-320

Excelente para aplicación con dispositivos y para formar dobleces en ángulo recto con precisión.

Tamaño del alambre: < = .040" (1,01 mm)



Pinza V-Stop

| 678-321

Forma dobleces en V en los arcos de alambre (incluidos los fabricados con aleación de níquel-titanio) para evitar que estos se desplacen.

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza de tres picos para NiTi

| 678-322

Diseñada para doblar y moldear todos los arcos de alambre, en especial los fabricados con aleación de níquel-titanio.

Tamaño del alambre: < = .020" (0,51 mm)



Pinza Optical

| 678-323

Excelente para formar asas helicoidales de cierre y realizar ajustes en el arco.

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza para formar asas Old Style

| 678-324

Ofrece una precisión óptima para formar y cerrar asas, con un pico cilíndrico de tres escalones y un pico triangular.

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza de pico de pájaro con hoja de corte

| 678-325

Superficies de doblado lisas para varios tamaños de asa; además, incorpora una hoja de corte afilada.

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza de pico de pájaro, largo y con forma cónica

| 678-326

Útil para doblar varios tipos de asas suaves.

Tamaño del alambre: < = .022" x .025" (0,53 mm x 0,64 mm)



Pinza Hammerhead®, para NiTi

| 678-327

Doblador multiuso, especial para aleaciones de níquel-titanio. No es necesario aplicar calor.

Tamaño del alambre: < = .025" (0,63 mm)



Pinza para torque con llave de .016" / .018"

| 678-328-20

Pinza para torque con llave de .018" / .022"

| 678-328-21



Pinza Hammerhead delgada, para NiTi

| 678-502

Para utilizar solo con alambres fabricados con aleación de níquel-titanio. No es necesario aplicar calor.

Tamaño del alambre: < = .025"



En esta vista oclusal se ve cómo la pinza Hammerhead lingual dobla un alambre de níquel-titanio de forma distal al tubo lingual.



Pinza Hammerhead lingual, para NiTi

| 678-704

Tamaño del alambre: < = .025"



Pinza Hammerhead lingual con estrías, para NiTi

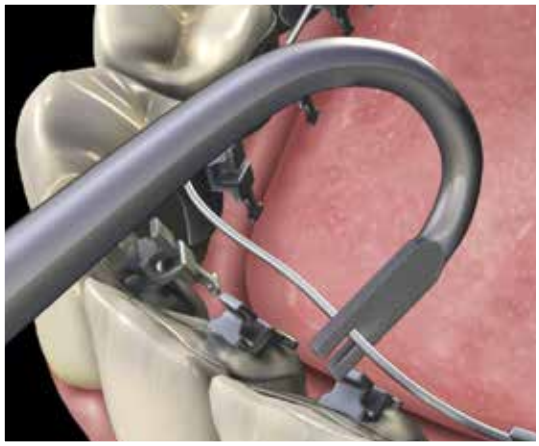
| 678-704SER

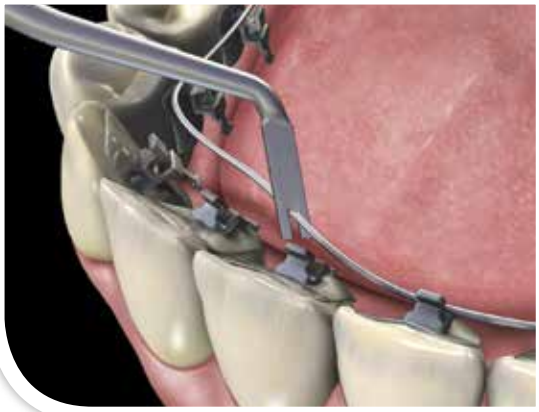
Tamaño del alambre: < = .025"

INSTRUMENTOS DE MANO

Todos nuestros instrumentos de mano ortodónticos se encuentran disponibles en una amplia variedad de mangos de diferentes tamaños, lo que le ofrece ergonomía y le permite adaptarse a sus preferencias personales. Incorporan un acabado delicado que brinda un peso y un balance perfectos, sumado a una excelente alineación de las puntas. Hu-Friedy únicamente fabrica puntas y mangos de la más alta calidad, con la precisión y la excelencia que usted espera.











Pinzas | Directores de ligaduras | Empacadores | Raspadores de ortodoncia | Empujadores de bandas



Portabrackets
| 678-212



Portabrackets, punta delgada
| 678-212M



Portabrackets delgada
| 678-504



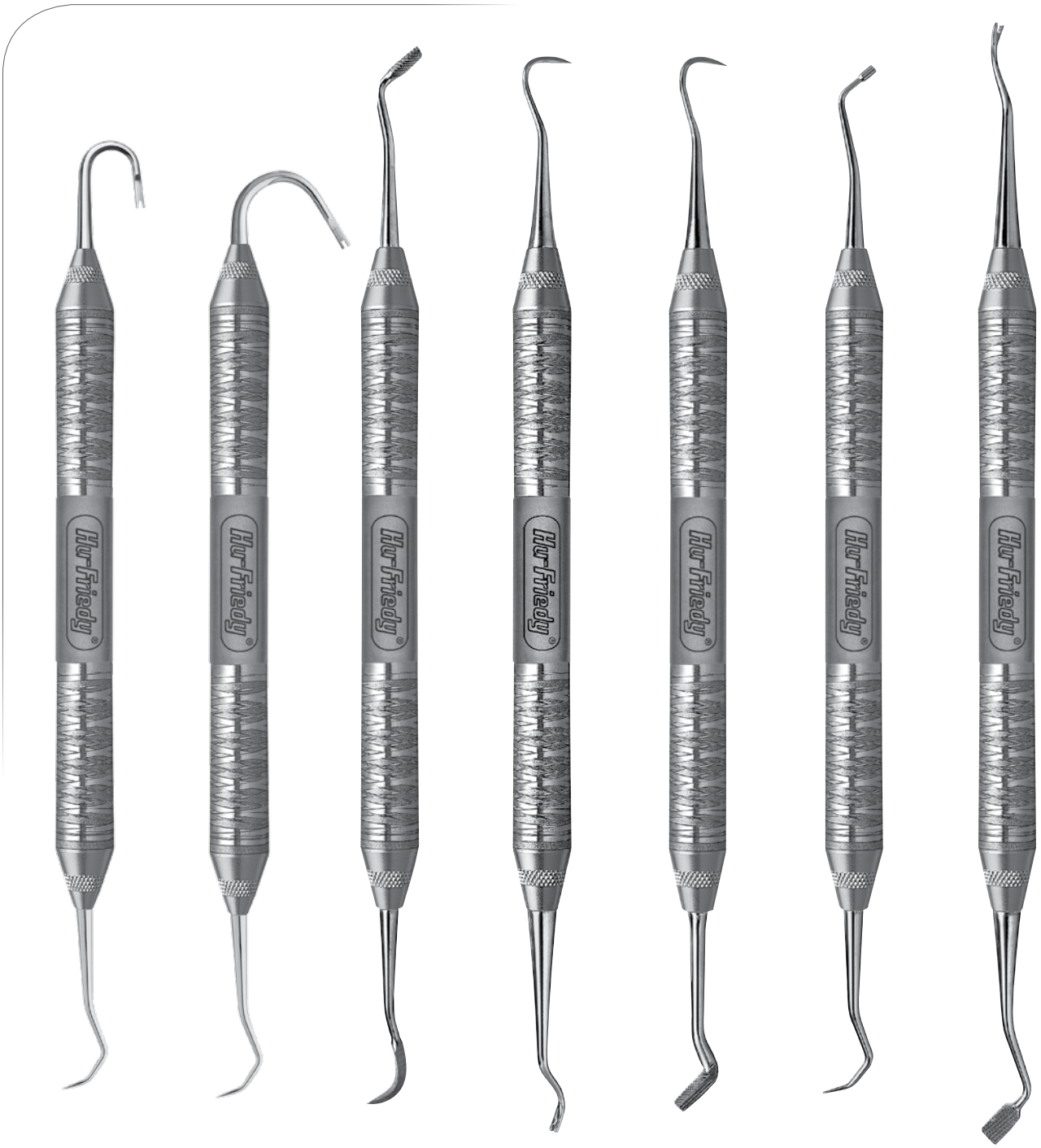
Pinza fijadora de tubos bucales, delgada
| 678-505



Doblador distal de arcos (cinchadora)
| 678-506
Tamaño del alambre:
< = .021" x .025"



Director de ligaduras lingual
| 678-706
Tamaño del alambre:
< = .021" x .025"



Director de ligaduras lingual, en forma de U
| 678-707
Tamaño del alambre: < = .021" x .025"

Llave de torque lingual, con cureta
| 678-708
Tamaño de la ranura: .018"

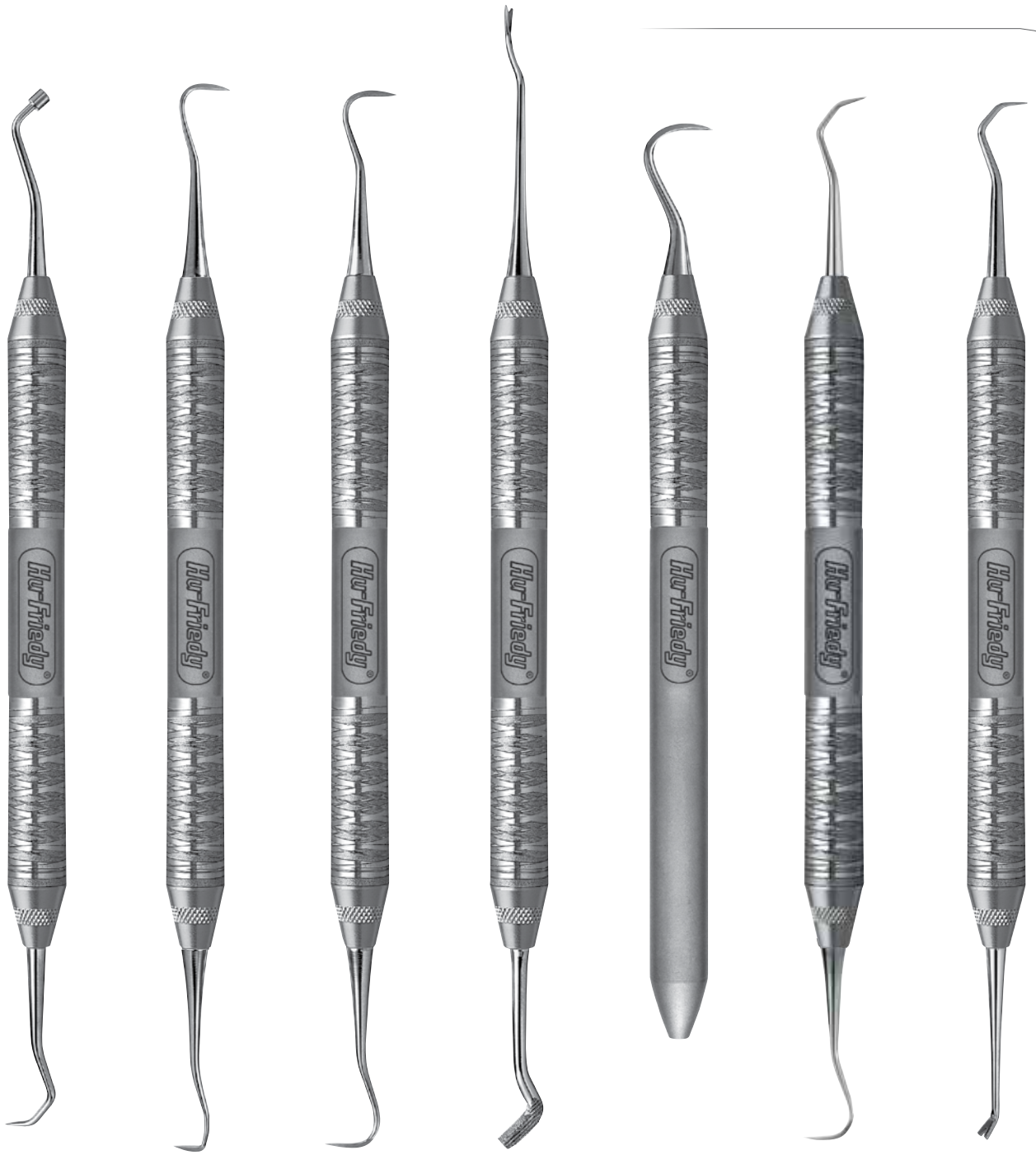
Raspador de ortodoncia/ Empujador de bandas
| 678-904

Director de ligaduras/ Raspador de ortodoncia
| 678-905

Raspador de ortodoncia, romo/ Asentador de bandas
| 678-906

Empacador pequeño/ Cureta
| 678-907

Director de ligaduras/ Empujador de bandas
| 678-908



Empacador grande/ Cureta
| 678-909

Raspador de ortodoncia, romo
| 678-910

Raspador de ortodoncia, romo
| 678-911

Director de ligaduras/ Empujador de bandas
| 678-912

Raspador de ortodoncia, romo
| 678-913

Raspador de ortodoncia/ Cureta
| 678-914

Cureta/ Director de ligaduras
| 678-916



Empujador de bandas
| BP300
Ayuda a colocar y a bruñir la banda.

Empujador de bandas con punta corta
| BP300S
Igual que el BP300, pero con un extremo de trabajo más corto.

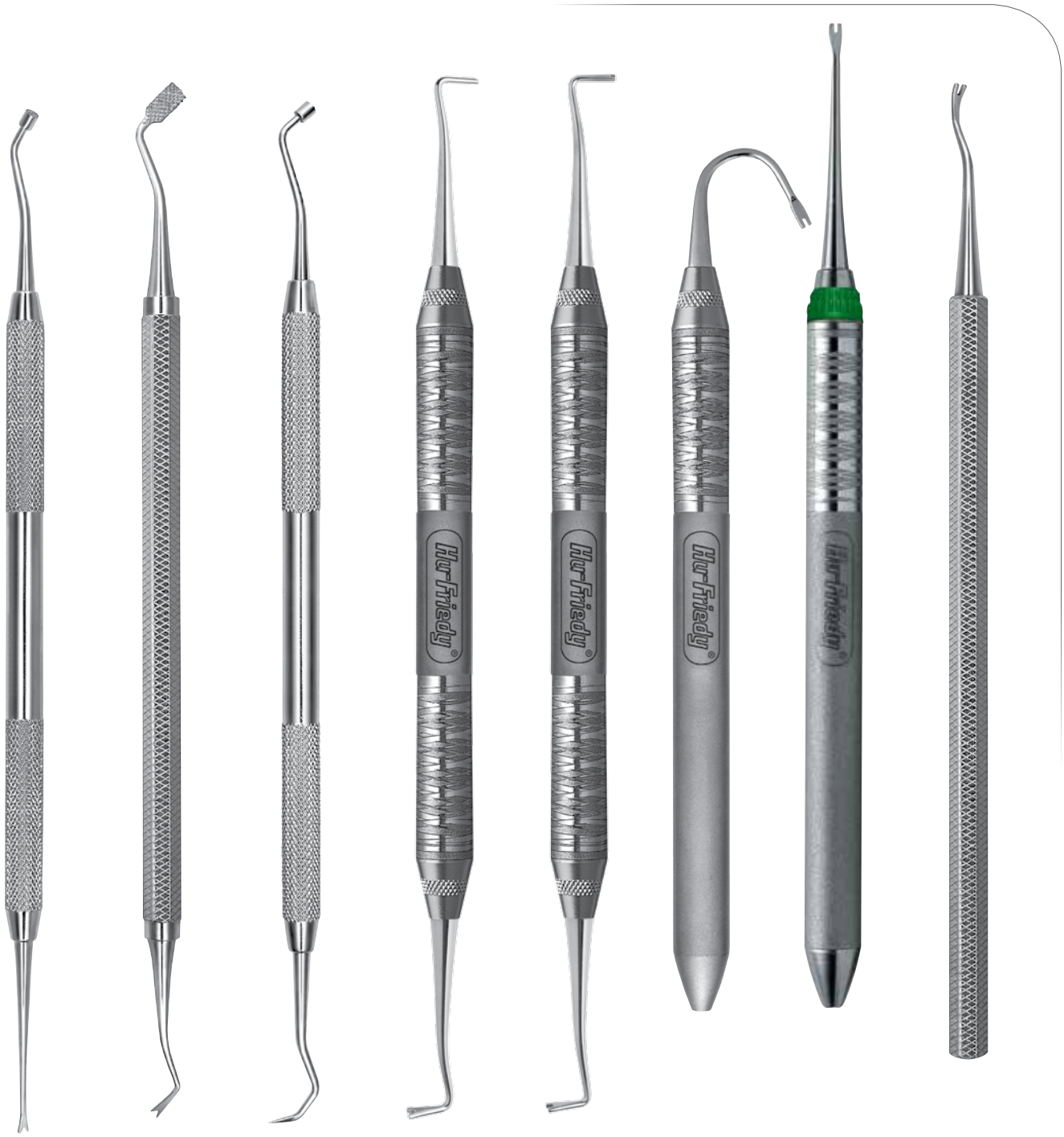
Empujador de bandas/Raspador de ortodoncia
| BPS1
Instrumento versátil para la colocación de bandas y para la limpieza del cemento de bandas.

Empujador de bandas/ Raspador de ortodoncia
| BPS2
Igual que el BPS1, pero el extremo de trabajo del empujador de bandas es más corto.

Explorador/ Director de ligaduras Fillion
| FE/LD
Ideal para colocar y quitar ligaduras elásticas en brackets linguales.

Director de ligaduras
| LD1

Director de ligaduras
| LDG2



Director de ligaduras/ Empacador
| LDP

Director de ligaduras Tucker
| LDT

Empacador/ Cureta
| PLPK

Director de ligaduras lingual, .018"
| SNLD1

Director de ligaduras lingual, .025"
| SNLD2

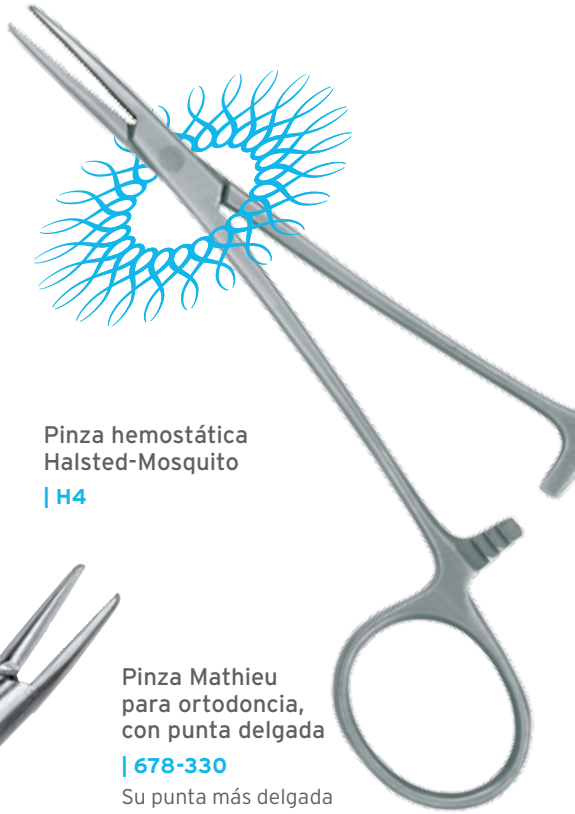
Llave de torque lingual
| TK018
Diseñada para una correcta aplicación del alambre y para lograr una mejor expresión del torque en un sistema lingual con ranura de .018".

Aplicador de alambres .020", recto
| TK020S

Director de ligaduras con extremo simple
| WBI-M/R

PINZAS MATHIEU, TIJERAS Y PINZAS HEMOSTÁTICAS

Tal como ocurre con la línea de pinzas, los instrumentos con bisagra de Hu-Friedy están elaborados prestando especial atención a los más pequeños detalles. Estos instrumentos también están fabricados con Immunity Steel™, lo que los hace resistentes al óxido y a la corrosión.



Pinza hemostática Halsted-Mosquito
| H4



Tijera Crown & Gold, curva
| SCGC

Tijera Crown & Gold, pediátrica
| SCGCP

Tijera Crown & Gold, recta
| SCGS

Tijera para cortar alambre
| WCS
Hoja estriada; muesca para cortar el alambre con suavidad.



Pinza Mathieu para ortodoncia, con punta delgada
| 678-330
Su punta más delgada lo convierte en un instrumento ideal para sujetar y colocar elementos auxiliares elásticos.

Pinza Mathieu para ortodoncia, con punta ancha
| 678-331
Puntas más anchas y más resistentes.

Pinza Mathieu para ortodoncia, Perma Sharp®
| 678-332
Puntas delgadas fabricadas con insertos de carburo de tungsteno.

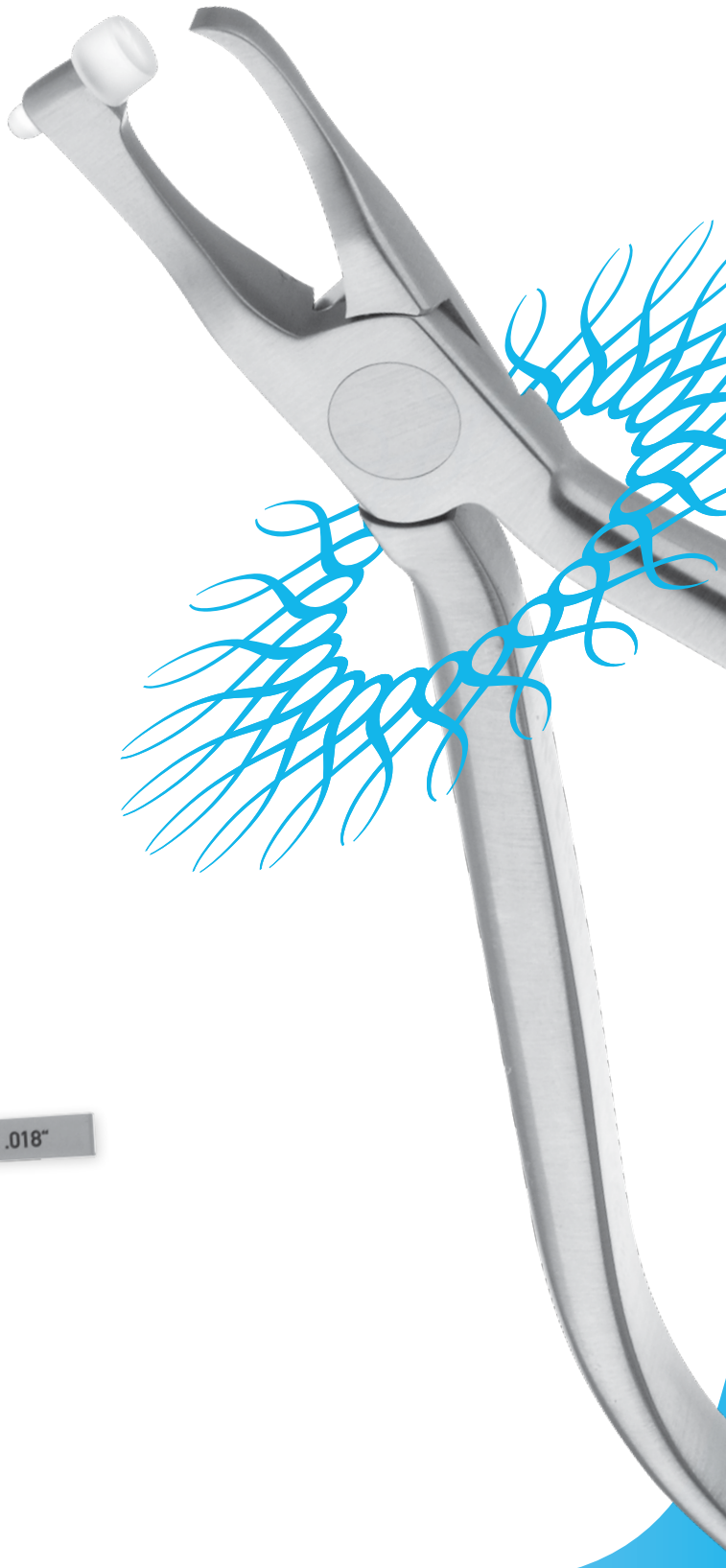
Pinza Mathieu, lingual
| 678-705

ACCESORIOS DE ORTODONCIA Y REFERENCIA

Repuestos

Hoja de repuesto para 678-206 Cantidad: 1	**| 678-001**
Hoja de repuesto para 678-303 Cantidad: 1	**| 678-002**
Inserto de silicona para 678-111 Cantidad: 3	**| 678-011**
Inserto de silicona para 678-113 Cantidad: 3	**| 678-013**
Almohadillas de repuesto de 1/4" para 678-207, 678-208, 678-503 Cantidad: 6	**| 678-014**
Almohadillas de repuesto de 1/4" para 678-206 Cantidad: 6	**| 678-014A**
Tornillo de repuesto de 1/8" para 678-206, 678-303 Cantidad: 1	**| 678-018**
Llave de torque .016" / .018" Cantidad: 1	**| 678-020**
Llave de torque .018" / .022" Cantidad: 1	**| 678-021**
Almohadillas de repuesto de 3/16" para 678-207, 678-208, 678-503 Cantidad: 6	**| 678-036**





INSTRUMENTOS CON BISAGRA

Todos los instrumentos con bisagra (portagrapas, rongeurs, tijeras, portaagujas, pinzas hemostáticas, pinzas de ortodoncia, etc.) deben mantenerse lubricados. El uso regular de lubricantes adecuados, como el aceite penetrante (IPS) y el espray lubricante para instrumental (ILS) de Hu-Friedy, evitarán el óxido, la corrosión y el endurecimiento de las bisagras para garantizar un funcionamiento suave. (NO se recomiendan los lubricantes convencionales ni los lubricantes para piezas de mano.)

LIMPIEZA DE LOS INSTRUMENTOS

Todos los instrumentos deben limpiarse antes de ser esterilizados. Deben lavarse con un detergente neutro no corrosivo que produzca poca espuma. La limpieza del instrumental se puede realizar a través de dispositivos de limpieza por ultrasonido. De esta manera se evitan accidentes en las manos producto del frotamiento.

ESTERILIZACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS

La esterilización es el proceso a través del cual se logra la destrucción de microorganismos. En odontología existen tres métodos frecuentes de esterilización por calor, cuya eficacia se puede determinar a través de una prueba de esporas (esterilización por autoclave de vapor, esterilización por calor seco y esterilización por vapor químico). Abra los instrumentos con bisagras para esterilizarlos. Para comparar los métodos de esterilización por calor, visite nuestro sitio web en Hu-Friedy.com.

AFILADO

Afile las pinzas de corte periódicamente. La periodicidad del afilado depende de factores como la frecuencia de uso, el tipo de uso que se le da a la pinza de corte, etc. Revise las pinzas de corte en forma rutinaria para determinar si es necesario afilarlas. Los instrumentos afilados cortan con mayor eficacia. La vida útil de su pinza de corte se prolongará si la afila con regularidad.

INDICACIONES PARA EL PROCESAMIENTO DE INSTRUMENTOS

Para obtener mejores resultados al momento de limpiar los instrumentos, Hu-Friedy recomienda utilizar dispositivos de limpieza por ultrasonido. Para la esterilización del instrumental, se recomienda la de autoclave de vapor de agua. Nunca aplique limpiadores de sarro en los instrumentos. Para manchas suaves, recomendamos el uso del limpiador Shine reNEW™. Nunca pulverice desinfectante para superficies cerca de los instrumentos. Use únicamente lubricantes aprobados (nunca use WD-40 o lubricante para piezas de mano).

INSTRUMENTOS DE ACERO INOXIDABLE

Si bien el acero inoxidable es extremadamente resistente a la corrosión, se decolorará y se corroerá si se expone a concentraciones químicas superiores a las recomendadas o a determinados productos químicos.

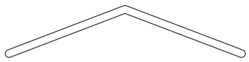
El acero inoxidable no debe exponerse a los siguientes químicos: hipoclorito de sodio (blanqueador convencional), ácido tartárico (quitamanchas y limpiadores de sarro), cloruro de aluminio, cloruro de bario, bicloruro de mercurio, cloruro de calcio, ácido carbólico, lima clorada, ácido cítrico, solución de Dakin, cloruro ferroso, Lysol, cloruro de mercurio, sales de mercurio, fenoles, permanganato de potasio, tiocianato de potasio o cloruro de estaño.

Los siguientes productos químicos NUNCA deben utilizarse con acero inoxidable: agua regia, cloruro férrico, ácido sulfúrico, ácido hidroclórico o yodo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	PREVENCIÓN
MANCHAS	• Enjuague insuficiente después de la limpieza por ultrasonido	• Enjuague bien con abundante agua durante 30 segundos
	• Secado insuficiente después de la limpieza por ultrasonido	• Enjuague con agua caliente • Opcional: Sumerja los casetes en alcohol después del enjuague
	• No se ha cambiado la solución para limpieza ultrasónica	• La solución debe cambiarse al menos una vez al día
	• El esterilizador no se ha limpiado	• Los esterilizadores deben limpiarse semanalmente • Utilice únicamente agua destilada para el depósito
ÓXIDO	• La corrosión de los instrumentos fabricados con acero al carbono se extiende a los instrumentos de acero inoxidable	• Separe los instrumentos fabricados con acero al carbono de aquellos fabricados con acero inoxidable • Para los instrumentos fabricados con acero al carbono: Sumérjalos en una solución pre-esterilizada inhibidora de óxido siguiendo las instrucciones del fabricante del esterilizador.
PEQUEÑOS AGUJEROS EN LA SUPERFICIE	• Ataque químico a los instrumentos	• Enjuague y seque bien los instrumentos • Utilice únicamente soluciones de limpieza y esterilización aprobadas • Nunca use blanqueador convencional, quitamanchas ni limpiadores de sarro

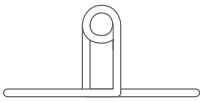
DOBLECES DEL ALAMBRE



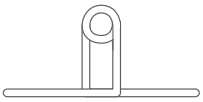
| 678-302
Pinza de tres picos



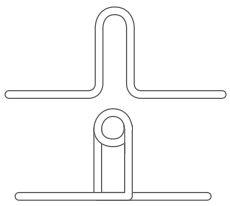
| 678-303
Pinza para formar asas omega



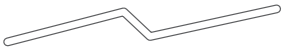
| 678-304
Pinza de pico de pájaro



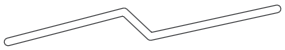
| 678-305
| 678-318
Pinza de pico de pájaro para alambre delgado, con y sin ranura guía



| 678-306
Pinza para formar asas Tweed



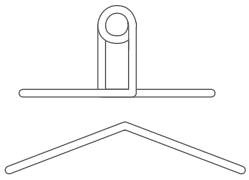
| 678-307
Pinza para doblar arcos



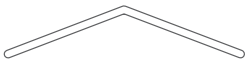
| 678-308
Pinza para doblar arcos rectangulares



| 678-309
Pinza para doblar arcos linguales

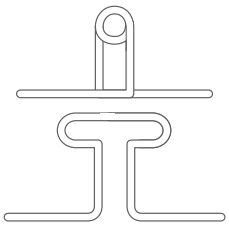


| 678-311
Pinza O'Brien

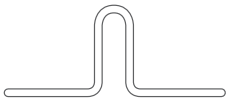


| 678-312
Pinza de tres picos Mini

| 678-322
Pinza de tres picos para NiTi



| 678-316
Pinza para formar asas Marcotte



| 678-319
Pinza para formar asas de Nance



| 678-320
Pinza Adams



| 678-321
Pinza V-Stop

CAPACIDADES DE LAS PINZAS

COLECCIÓN DE ALINEADORES TRANSPARENTES CLEAR COLLECTION

CÓDIGO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CALIBRE DE ALAMBRE (PULG)	CALIBRE DE ALAMBRE (MM)
678-800	Pinza de gota	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-801	Pinza vertical	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-802	Pinza horizontal	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-803	Pinza perforadora	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.

COLECCIÓN DE INSTRUMENTOS LINGUALES

678-700	Pinza de corte distal, lingual	alambre de hasta .018"	alambre de hasta 0,45 mm
678-701	Pinza de corte para pin y ligadura, lingual	ligadura suave de hasta .012"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-702	Pinza Weingart lingual	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-702-90	Pinza Weingart lingual, 90°	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-703	Pinza para remoción de brackets linguales	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-704	Pinza Hammerhead® lingual, para NiTi	alambre de NiTi de hasta .025"	alambre de NiTi de hasta 0,63 mm
678-704SER	Pinza Hammerhead lingual con estrías, para NiTi	alambre de NiTi de hasta .025"	alambre de NiTi de hasta 0,63 mm
678-705	Pinza Mathieu, lingual	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-706	Director de ligaduras lingual, con cureta	hasta .021" x .025"	hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-707	Director de ligaduras lingual, en forma de U	hasta .021" x .025"	hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-708	Llave de torque lingual, con cureta	hasta .018"	hasta 0,46 mm

COLECCIÓN DE INSTRUMENTOS DELGADOS

678-500	Pinza de corte Micro, delgada	ligadura suave de hasta .012"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-501	Pinza Weingart con puntas ultra delgadas	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-502	Pinza Hammerhead delgada, para NiTi	alambre NiTi de hasta .025"	alambre NiTi de hasta 0,63 mm
678-503	Pinza para remoción de bandas, delgada	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-504	Portabrackets delgada	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-505	Pinza fijadora de tubos bucales, delgada	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-506	Doblador distal de arcos (cinchadora)	hasta .021" x .025"	hasta 0,53 mm x 0,64 mm

PINZAS DE CORTE

678-101	Pinza de corte distal universal con seguro	.012" a .021" x .025"	0,30 mm a 0,53 mm x 0,64 mm
678-101L	Pinza de corte distal univ. con seguro y mango largo	.012" a .021" x .025"	0,30 mm a 0,53 mm x 0,64 mm
678-102	Pinza de corte distal al ras, sin seguro	hasta .021" x .025"	hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-103	Pinza de corte para alambre grueso, 15º	hasta .022" x .028"	hasta 0,56 mm x 0,71 mm
678-104	Pinza de corte para alambre grueso, recta	hasta .022" x .028"	hasta 0,56 mm x 0,71 mm
678-105	Pinza de corte de ligadura multiuso	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,38 mm
678-106	Pinza de corte Mini para pins y ligaduras	ligadura suave de hasta .012"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-107	Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras	ligadura suave de hasta .012"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-107L	Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras, mango largo	ligadura suave de hasta .012"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-109	Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras, 15°	ligadura suave de hasta .012"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-110	Pinza de corte Micro para ligaduras	ligadura suave de hasta .012"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-111	Pinza de corte distal, al ras y con seguro	retiene hasta .020", corta hasta .030"	retiene hasta 0,50 mm, corta hasta 0,75 mm
678-113	Pinza de corte distal, al ras, delgada y con seguro	.012" a .021" x .025"	0,30 mm a 0,53 mm x 64 mm

PINZAS UTILITARIAS

678-201	Pinza Weingart	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-201L	Pinza Weingart, con mango largo	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-202	Pinza Weingart con puntas delgadas	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-203	Pinza How, recta	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-204	Pinza How, curva	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-205	Pinza para colocar bandas	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-206	Pinza para remoción de adhesivo	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-207	Pinza para remoción de bandas posteriores, larga	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-208	Pinza para remoción de bandas posteriores, corta	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-210	Pinza para separadores	para separadores elásticos	para separadores elásticos
678-211	Pinza Coon para ligaduras metálicas	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,38 mm
678-212	Portabrackets	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-212M	Portabrackets, punta delgada	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-216	Pinza Tip Back	hasta .022" x .025"	hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-219	Pinza para remoción de brackets	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-220L	Pinza para remoción de brackets, angulada con mango largo	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-221	Pinza para contorneado de coronas y bandas	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-221M	Pinza para contorneado de coronas y bandas, delgada	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-222	Pinza Steiner	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,38 mm
678-225	Pinza para adaptación de bandas (crimping)	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.

PINZAS PARA DOBLAR ALAMBRE

CÓDIGO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CALIBRE DE ALAMBRE (PULG)	CALIBRE DE ALAMBRE (MM)
678-301	Pinza Jarabak	alambre de hasta .020"	alambre de hasta 0,51 mm
678-302	Pinza de tres picos	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-303	Pinza para formar asas omega	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-304	Pinza de pico de pájaro	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-305	Pinza de pico de pájaro para alambre delgado, con ranura guía	alambre delgado de hasta .020"	alambre delgado de hasta 0,51 mm
678-306	Pinza para formar asas Tweed	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-307	Pinza para doblar arcos	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-307S	Pinza para doblar arcos, delgada	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-308	Pinza para doblar arcos rectangulares	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-309	Pinza para doblar arcos linguales	alambre de hasta .036"	alambre de hasta 0,91 mm
678-310	Pinza de la Rosa (Hollow Chop)	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-311	Pinza O'Brien	alambre de hasta .020"	alambre de hasta 0,51 mm
678-312	Pinza de tres picos Mini	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-316	Pinza para formar asas Marcotte	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-317	Pinza de la Rosa (Hollow Chop) (radio reducido)	alambre de hasta .030"	alambre de hasta 0,76 mm
678-318	Pinza de pico de pájaro para alambre delgado	alambre delgado de hasta .020"	alambre delgado de hasta 0,51 mm
678-319	Pinza para formar asas de Nance	alambre de hasta .022"	alambre de hasta 0,53 mm
678-320	Pinza Adams	alambre de hasta .040"	alambre de hasta 1,01 mm
678-321	Pinza V-Stop	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-322	Pinza de tres picos para NiTi	alambre de hasta .020"	alambre de hasta 0,76 mm
678-323	Pinza Optical	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-324	Pinza para formar asas Old Style	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-325	Pinza de pico de pájaro con hoja de corte	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-326	Pinza de pico de pájaro, largo c/forma cónica	alambre de hasta .022" x .025"	alambre de hasta 0,53 mm x 0,64 mm
678-327	Pinza Hammerhead®, para NiTi	alambre de NiTi de hasta .025"	alambre de NiTi de hasta 0,63 mm
678-328-20	Pinza para torque, llave .016"/.018"	alambre de hasta .018"	alambre de hasta 0,45 mm
678-328-21	Pinza para torque, llave .018"/.022"	alambre de hasta .022"	alambre de hasta 0,53 mm

PINZAS MATHIEU

678-330	Pinza Mathieu, con punta delgada	para colocar elementos auxiliares elásticos	para colocar elementos auxiliares elásticos
678-331	Pinza Mathieu, con punta ancha	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-332	Pinza Mathieu, Perma Sharp®	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm

INSTRUMENTOS DE MANO

678-904	Raspador de ortodoncia/Empujador de bandas	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-905	Director de ligaduras/Raspador de ortodoncia	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-906	Raspador de ortodoncia, romo/Asentador de bandas	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-907	Empacador pequeño/Cureta	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-908	Director de ligaduras/Empujador de bandas	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-909	Empacador grande/Cureta	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-910	Raspador de ortodoncia, romo	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-911	Raspador de ortodoncia, romo	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-912	Director de ligaduras/Empujador de bandas	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
678-913	Raspador de ortodoncia, romo	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
678-916	Cureta/Director de ligaduras	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
BP300	Empujador de bandas	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
BP300S	Empujador de bandas con punta corta	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
BPS1	Empujador de bandas/Raspador de ortodoncia	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
BPS2	Empujador de bandas con punta corta	No se utiliza con alambre.	No se utiliza con alambre.
FE/LD	Explorador/Director de ligaduras Fillion	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
LD1	Director de ligaduras	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
LDG2	Director de ligaduras	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
LDP	Director de ligaduras/Empacador	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
LDT	Director de ligaduras Tucker	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
PLPK	Empacador/Cureta	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm
SNLD1	Director de ligaduras lingual, .018"	alambre de hasta .018"	alambre de hasta 0,45 mm
SNLD2	Director de ligaduras lingual, .025"	alambre de hasta .025"	alambre de hasta 0,64 mm
TK018	Llave de torque lingual	para ranura/alambre de .018"	para ranura/alambre de 0,45 mm
TK020S	Aplicador de alambres .020", recto	para ranura/alambre de .020"	para ranura/alambre de 0,50 mm
TWLA	Aplicador de ligaduras Twirl-On	para colocar elementos auxiliares elásticos	para colocar elementos auxiliares elásticos
WBI-M/R	Director de ligaduras con extremo simple	ligadura suave de hasta .015"	ligadura suave de hasta 0,30 mm



GUÍA DE REFERENCIA & ÍNDICE DE CÓDIGOS DE PIEZAS



RENDIMIENTO AVANZADO
DURANTE TODO EL PROCEDIMIENTO

Descubra todas las maneras en que Hu-Friedy puede ayudarlo a desempeñarse al máximo.



RASPADORES Y CURETAS

Todos los instrumentos dentales poseen características básicas de diseño. Los siguientes diagramas resumen los principios clave del diseño de raspadores y curetas.

Todos los instrumentos tienen tres componentes:

1. **Mango:** para sujetar el instrumento.
2. **Unión funcional:** une el mango al extremo de trabajo y permite adaptar este último a las superficies dentales.
3. **Extremo de trabajo:** realiza la función del instrumento y es un componente exclusivo del mismo.

LOS MANGOS DE LOS INSTRUMENTOS

Existen mangos de diferentes formas y estilos. Al seleccionar el mango de un instrumento deben tenerse en cuenta los siguientes factores:

- **Peso:** Los mangos huecos aumentan la percepción táctil y reducen el cansancio.
- **Diámetro:** Los mangos grandes proporcionan mayor control y permiten una sujeción con menos fuerza.
- **Relieve:** Los mangos con relieve mejoran el control, pues ofrecen una superficie con agarre seguro.

LA UNIÓN FUNCIONAL Y LA UNIÓN TERMINAL DEL INSTRUMENTO

La **unión terminal** se extiende entre la hoja y el primer doblez. La posición de la unión terminal permite adaptar correctamente el extremo de trabajo. La longitud de la unión terminal es un factor determinante a la hora de seleccionar una cureta para acceso subgingival o supragingival.

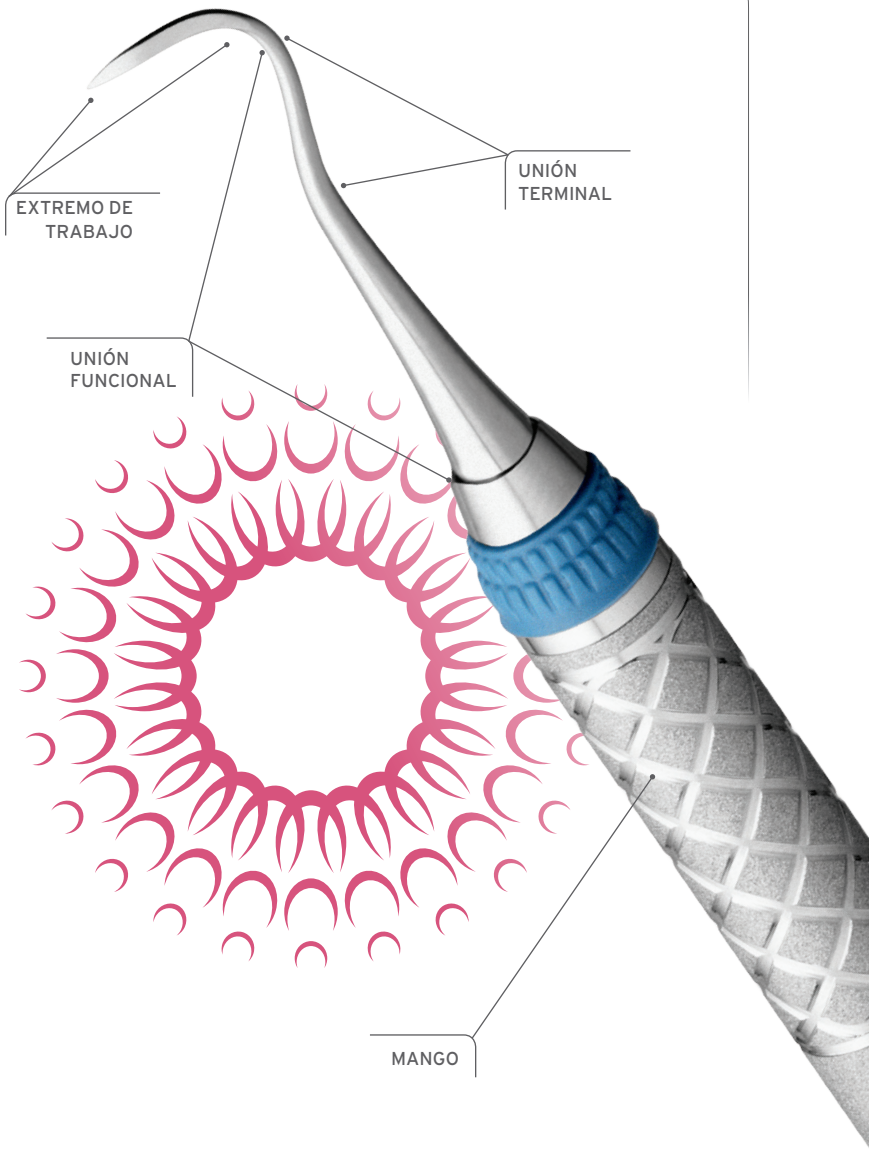
La **unión funcional** va desde el extremo de trabajo hasta el mango. Puede ser corto, largo o mediano.

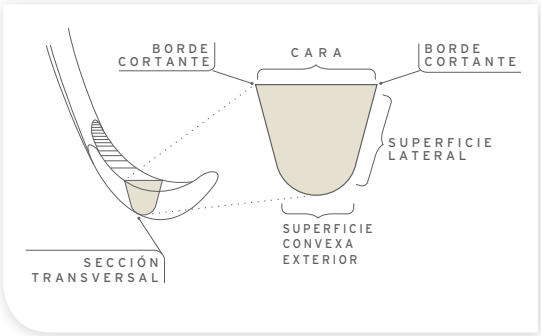
Las uniones funcionales medianas o largas permiten alcanzar las superficies dentarias de los dientes posteriores o las superficies radiculares de dientes con bolsas periodontales. Las uniones funcionales cortas se utilizan para eliminar depósitos de cálculo supragingival o para alcanzar las superficies de dientes anteriores.

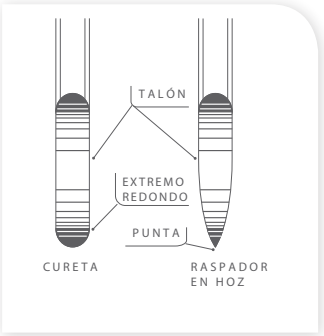
EL EXTREMO DE TRABAJO DEL RASPADOR

El extremo de trabajo (hoja) está formado por diferentes partes: la cara frontal, las superficies laterales, el borde cortante y la superficie convexa exterior.

Cuando la hoja tiene un extremo redondeado, el instrumento se clasifica como cureta. En cambio, si la hoja termina en punta, el instrumento se considera un raspador en hoz.







Las ilustraciones son cortesía de Nield, J.S.: Fundamentals of Dental Hygiene Instrumentation (Fundamentos de los instrumentos para la higiene dental, 2.º edición: Lea & Febiger, 1988.

FLEXIBILIDAD DE LA UNIÓN FUNCIONAL

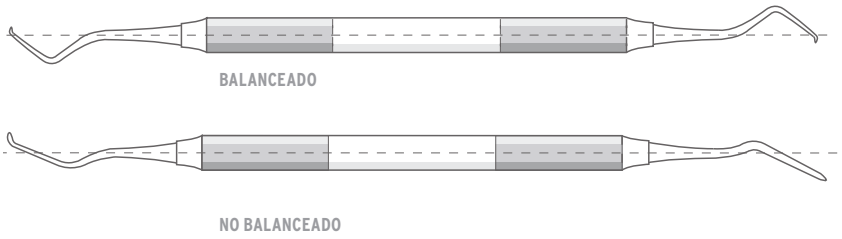
Las uniones funcionales de los instrumentos pueden ser flexibles, moderadamente flexibles o rígidas. El tipo de unión funcional debe elegirse en función del objetivo del procedimiento (véase la siguiente tabla).

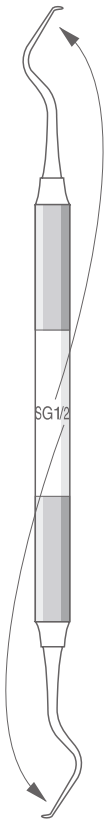
FLEXIBILIDAD DE LA UNIÓN FUNCIONAL SEGÚN EL USO DEL INSTRUMENTO

TIPO DE UNIÓN FUNCIONAL	USOS	EJEMPLOS
Flexible	• Detección de cálculo subgingival • Eliminación de cálculo liviano • Las uniones funcionales flexibles ofrecen la mejor sensación táctil en los dedos del profesional a través de la unión funcional y el mango	• Curetas Gracey • Exploradores
Moderadamente flexible	• Eliminación de cálculo moderado o liviano • Proporciona una buena sensación táctil que permite detectar y eliminar depósitos moderados	• Curetas universales
Rígida	• Eliminación de depósitos de cálculo de gran espesor • Limita la sensación táctil, lo que dificulta la detección de cálculo	• Curetas rígidas • Raspadores en hoz • Limas para periodoncia • Azadones
Extra rígida	• Eliminación de cálculo muy tenaz • Limita la sensación táctil, lo que dificulta la detección de cálculo	• Curetas Gracey extra rígidas

BALANCE DE LOS INSTRUMENTOS

Para lograr la máxima eficacia, los instrumentos deben estar balanceados. En un instrumento balanceado, los extremos de trabajo están centrados, sin alejarse más de 2 mm del eje longitudinal del mango.

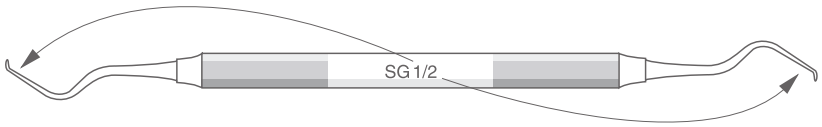




MARCAS DEL INSTRUMENTO

Cuando el nombre del diseño y el número están indicados longitudinalmente en el mango, cada extremo de trabajo se identifica a través del número más próximo al mismo. En la siguiente ilustración, el extremo de trabajo de la izquierda corresponde a la hoja #1 de la cureta Gracey, mientras que el extremo de trabajo de la derecha pertenece a la hoja #2 de la cureta Gracey.

Si el nombre y el número del diseño se indican alrededor del mango, el primer número (a la izquierda) identifica el extremo de trabajo superior, mientras que el segundo número corresponde al extremo de trabajo inferior.



AFILADO DE INSTRUMENTOS RASPADORES Y CURETAS

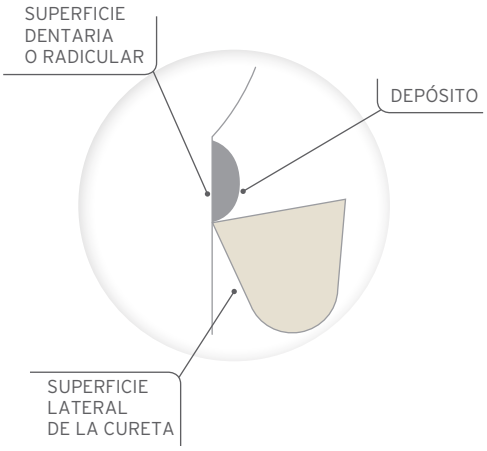
Los instrumentos deben mantenerse afilados y fieles a su diseño original. Además, los instrumentos afilados permiten obtener la máxima eficacia en los procedimientos odontológicos.

INSTRUMENTOS AFILADOS

- Mejoran la eliminación de cálculo
- Reducen el cansancio
- Permiten ahorrar tiempo
- Mejoran la sensibilidad táctil
- Reducen al mínimo las molestias para el paciente

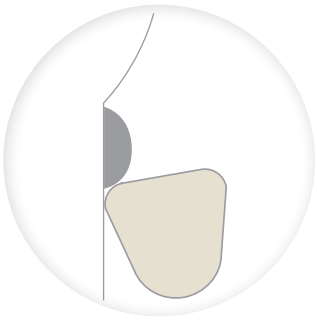
CURETA AFILADA (SECCIÓN TRANSVERSAL)

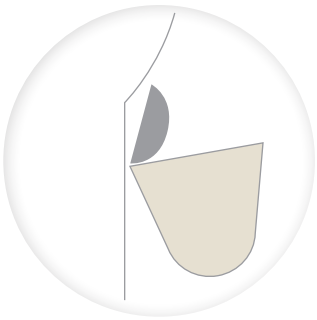
Los instrumentos afilados eliminan el depósito en su totalidad



CURETA ROMA (SECCIÓN TRANSVERSAL)

Los instrumentos romos apenas "bruñen" el depósito, o lo eliminan parcialmente







CÓMO AFILAR

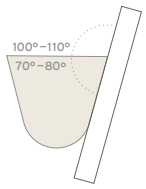
La técnica de afilado "instrumento inmóvil, piedra en movimiento" consta de los siguientes pasos:

1. Estabilice el instrumento.
2. Aplique la piedra contra la superficie lateral de manera que se forme un ángulo de 110° con la cara frontal.
3. Coloque la piedra en contacto con el talón de la hoja y trabaje hacia la punta.
4. Mueva la piedra hacia arriba y hacia abajo con movimientos cortos.
5. A medida que se afila la hoja irán apareciendo restos sobre la cara frontal. Estos pueden limpiarse con una gasa estéril.
6. Termine con un movimiento hacia abajo (para evitar un borde rugoso).
7. Repita el procedimiento para afilar el borde cortante opuesto en el caso de raspadores en hoz y curetas universales.

ÁNGULOS

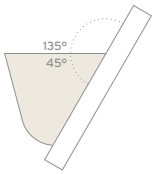
ÁNGULO CORRECTO

Si la piedra se aplica correctamente contra la hoja, se mantiene el ángulo interno (70° a 80°).



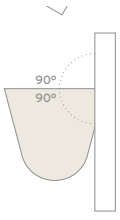
ÁNGULO EXCESIVO

Si el ángulo interno es inferior a 70°, la hoja se debilita y, además, pierde el filo rápidamente.



ÁNGULO INSUFICIENTE

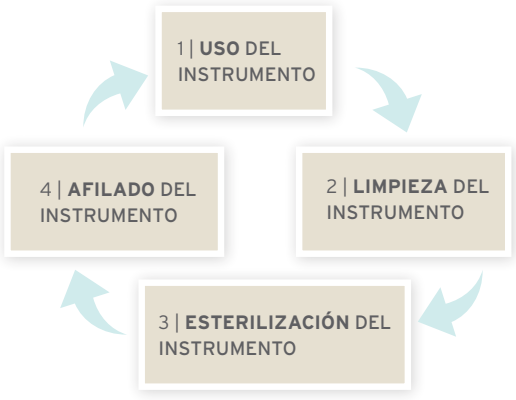
Si el ángulo interno es superior a 80°, la hoja aumenta su volumen y su adaptación al diente se torna difícil.



CUÁNDO AFILAR

Idealmente habría que afilar los instrumentos de manera regular ante el primer signo de pérdida de filo. Tenga en cuenta lo siguiente para determinar cuándo debe afilarse un instrumento:

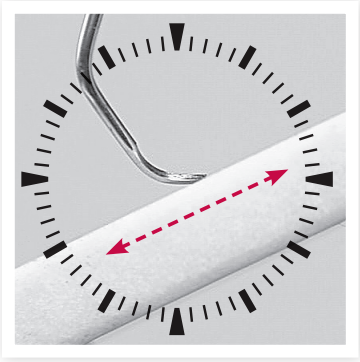
1. La frecuencia de uso del instrumento
2. El grado de dificultad del paciente
3. La evaluación del borde cortante con un bastoncito plástico para pruebas



AFILADO DE INSTRUMENTOS RASPADORES Y CURETAS

REDONDEADO DE LA PUNTA DE UNA CURETA

1. Estabilice el instrumento.
2. Coloque la piedra de manera que se forme un ángulo de 45° con la cara frontal.
3. Utilice movimientos hacia arriba y hacia abajo, y gire la piedra alrededor del extremo.

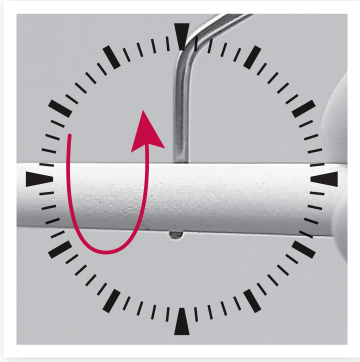


AFILADO DE LA CARA FRONTAL DE INSTRUMENTOS DENTALES

Solo se recomienda afilar la cara frontal de los instrumentos periodontales para eliminar un borde rugoso. El borde cortante debe recuperarse reduciendo la superficie lateral. Un afilado excesivo de la cara frontal debilita la hoja.

Para afilar la cara frontal de curetas y raspadores en hoz curvos, utilice una piedra cónica o cilíndrica (SS299, SS2 o SSKC).

1. Estabilice el instrumento.
2. Sitúe la piedra en la unión de la cara frontal y la unión terminal.
3. Haga rodar la piedra sobre la cara frontal, moviéndola hacia el extremo redondeado o la punta.
4. Utilice pocos movimientos con una presión ligera y uniforme.

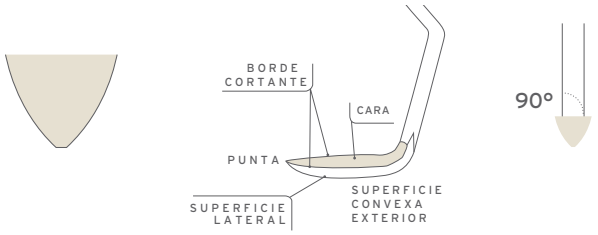


Para afilar la cara frontal de un raspador en hoz recto, utilice una piedra plana.

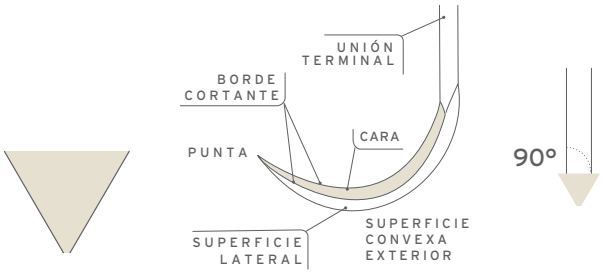
1. Coloque la piedra de manera que cubra la superficie facial en su totalidad.
2. Mueva la piedra a lo largo de la cara frontal con movimientos hacia adelante y hacia atrás.
3. Utilice pocos movimientos con una presión ligera y uniforme.

CARACTERÍSTICAS DE LOS INSTRUMENTOS QUE DEBEN CONSIDERARSE AL MOMENTO DE AFILAR

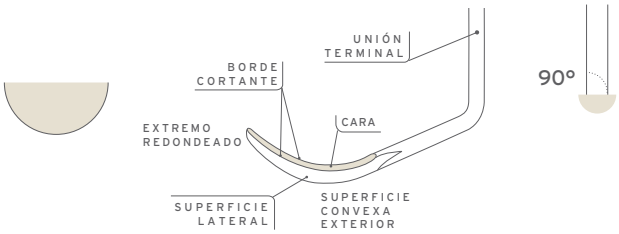
RASPADOR EN HOZ RECTO



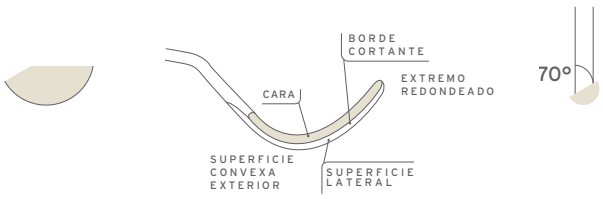
RASPADOR EN HOZ CURVO



CURETA UNIVERSAL



CURETA GRACEY



Utilice las piedras Arkansas para el mantenimiento cotidiano de los instrumentos, y las piedras cerámicas e indias para corregir el contorno. Las piedras más utilizadas: SS3C, SS4.

PIEDRAS DE AFILADO

Las piedras de afilado devuelven el filo a los instrumentos romos. Existen piedras con diferentes grosores de grano, formas y tamaños (véase páginas D33-36). La siguiente tabla muestra el tipo de piedra que debe utilizarse para las distintas necesidades de afilado.

Después del uso, frótelas con un paño limpio para eliminar partículas de metal. Antes de su esterilización deben frotarse o limpiarse con ultrasonidos para eliminar el lubricante.

Tras su esterilización, lubríquelas antes de cada uso y asegúrese de utilizar toda la piedra para evitar la formación de acanaladuras. NO se recomienda el uso de vaselina, pues puede tapar los poros de la piedra y, así, reducir su eficacia.

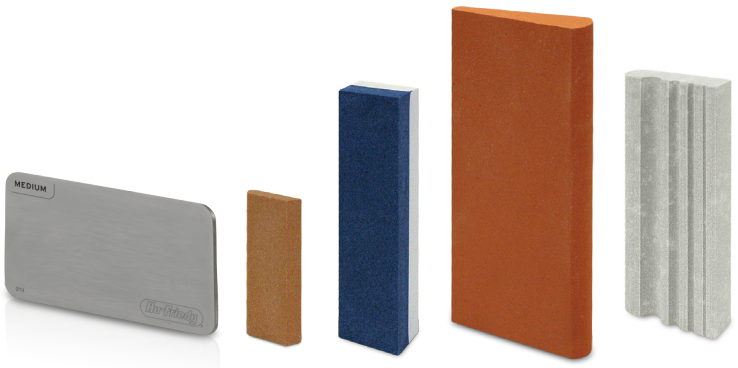


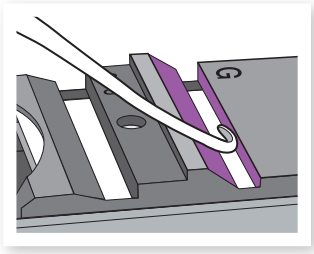
TABLA COMPARATIVA DE PIEDRAS DE AFILAR

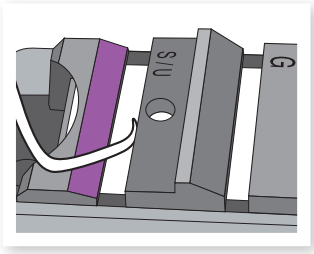
NOMBRE	ORIGEN	MÉTODO	LUBRICANTE	TEXTURA	APLICACIÓN
Piedra Arkansas	Natural	Sin montar, montada o rotativa	Aceite	Grano fino	Afilado y acabado cotidianos
Piedra india	Sintético	Sin montar	Aceite o agua	Grano mediano a grueso	Afilado de instrumentos muy desafilados o que requieran corregir su contorno
Piedra cerámica	Sintético	Sin montar	Agua o en seco	Grano fino/ grano mediano	Afilado y acabado cotidianos
Piedra abrasiva	Sintético	Montada	Agua	Grano grueso	Reafilado de instrumentos romos
Tarjetas de afilado con revestimiento de diamante	Placa de acero con revestimiento de micras de diamante	Sin montar	Agua o en seco	Grano extra fino, fino y mediano	Creación de bordes delgadas en hojas, afilado cotidiano y reacondicionamiento de instrumentos romos

DISPOSITIVO DE AFILADO SIDEKICK®

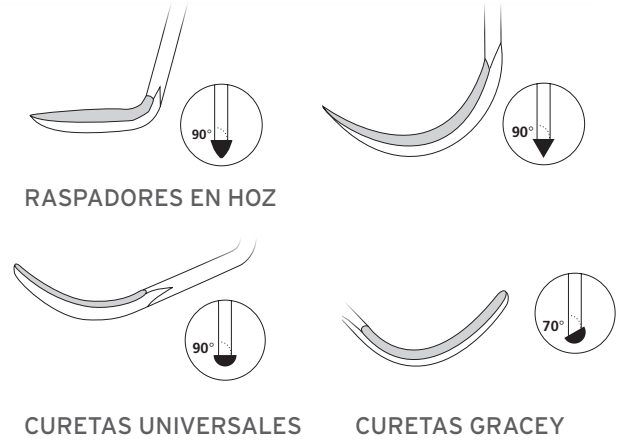
¡AFILADO SIMPLIFICADO!

- Letras visibles que indican a qué instrumentos corresponden los canales guía: Cureta Gracey (G); raspadores en hoz y curetas universales (S/U)
- Coloque el instrumento en el canal guía correspondiente; apoye la unión terminal sobre la inclinación del canal
- Apoye la superficie convexa exterior del instrumento contra el tope de la placa guía
- Encienda el dispositivo y deslice el instrumento a lo largo del canal de lado a lado
- Repita el procedimiento 2 o 3 veces, o hasta que la hoja esté afilada





ÁNGULOS PRECISOS, SIEMPRE



RASPADORES EN HOZ

CURETAS UNIVERSALES

CURETAS GRACEY

El aceite para afilado Sharpen-Ez™ es un aceite mineral ligero de grado médico que reduce la acumulación de residuos y mejora la eficacia de la piedra. Consulte la página D36 para obtener más información.

AFILADO DE INSTRUMENTOS RASPADORES Y CURETAS

CÓMO DETERMINAR SI UN INSTRUMENTO ESTÁ DESAFILADO

1. El instrumento no **se engancha,** sino que **bruñe**.
2. Se necesita más presión para lograr un uso eficaz del instrumento.
3. Se necesitan movimientos repetidos para eliminar los depósitos.

CÓMO DETERMINAR SI UN INSTRUMENTO ESTÁ AFILADO

A. **Bastoncito plástico para pruebas**: Para comprobar el filo con un bastoncito plástico para pruebas, deslice el borde cortante a lo largo del bastoncito y evalúe la "mordida". Si el instrumento no queda "enganchado" en el bastoncito, necesita ser afilado.

B. **Inspección visual**: Para comprobar el afilado visualmente se necesita una luz intensa (y, si es posible, una lupa).

Sostenga el instrumento a la luz y gírelo hasta que el borde quede orientado hacia la luz. Si ve un reflejo en el borde cortante, el instrumento está desafilado.

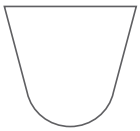
INSPECCIÓN VISUAL



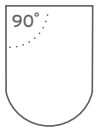


ERRORES DE AFILADO HABITUALES

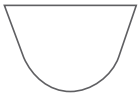
Afilado correcto



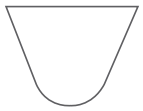
Ángulo insuficiente



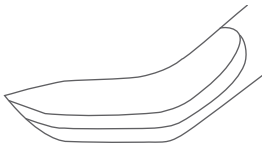
Cara frontal excesivamente afilada



Ángulo excesivo entre la piedra y la hoja



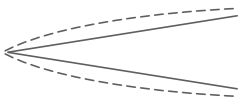
El extremo redondeado se ha afilado hasta acabar en punta



Cureta Gracey vista desde arriba: El afilado en una única zona aplana el borde.



Raspador en hoz visto desde arriba: El afilado en una única zona aplana el borde.



MATERIAL INSTRUCTIVO

Manual de afilado de instrumentos ***It's About Time to Get on the Cutting Edge*** (Es hora de afilar) **| SHM**

DVD sobre afilado de instrumentos ***It's About Time to Get on the Cutting Edge*** (Es hora de afilar), de 12 minutos de duración **| SDVD**

CUIDADO DEL INSTRUMENTAL

INSTRUMENTOS DE ACERO INOXIDABLE

Si bien el acero inoxidable es extremadamente resistente a la corrosión, se decolorará y se corroerá si se expone a concentraciones químicas superiores a las recomendadas o a determinados productos químicos.

El acero inoxidable no debe exponerse a los siguientes químicos: hipocloruro de sodio (blanqueador convencional), ácido tartárico (quitamanchas y limpiadores de sarro), cloruro de aluminio, cloruro de bario, bicloruro de mercurio, cloruro de calcio, ácido carbólico, lima clorada, ácido cítrico, solución de Dakin, cloruro ferroso, desinfectante Lysol, cloruro de mercurio, sales de mercurio, fenol, permanganato de potasio, tiocianato de potasio o cloruro de estaño.

Los siguientes productos químicos NUNCA deben utilizarse con acero inoxidable: agua regia, cloruro férrico, ácido sulfúrico, ácido hidroclórico o yodo.

INSTRUMENTOS PARA RESINA COMPUESTA

Siempre que trabaje con este tipo de instrumentos deberá eliminar los restos de resina compuesta del extremo de trabajo con una gasa 2 x 2 embebida en alcohol, incluso si los restos no son visibles. Esto simplificará la limpieza en el limpiador ultrasónico y evitará la eliminación manual de los residuos secos, que pueden provocar daños permanentes a la superficie del instrumento.

LIMPIEZA

Los instrumentos para resina compuesta pueden limpiarse a través de cualquiera de los métodos aprobados: limpieza ultrasónica, lavadoras automáticas, limpieza manual. Para los limpiadores ultrasónicos se recomiendan detergentes suaves o enzimáticos, como los productos Enzymax® y Enzymax Earth™ de Hu-Friedy.

ESTERILIZACIÓN

Todos los instrumentos para resina compuesta se pueden someter a los métodos aprobados de esterilización por calor, sin exceder los 350 ºF (177 °C).

INSTRUMENTOS DE ACERO AL CARBONO

Los instrumentos de acero al carbono NO son compatibles con la mayoría de las lavadoras automáticas, son más sensibles a los productos químicos que el acero inoxidable y exigen una manipulación especial.

El acero al carbono NO debe exponerse a ninguno de los productos químicos enumerados anteriormente para el acero inoxidable.

Los instrumentos de acero al carbono deben separarse de los de acero inoxidable durante el proceso de limpieza y esterilización. Si se procesan juntos, es probable que los instrumentos de acero al carbono provoquen corrosión en los instrumentos de acero inoxidable.

Los instrumentos de acero al carbono deben secarse bien antes de su esterilización para evitar la aparición de óxido y/o corrosión.

Utilice una solución inhibidora de óxido antes de la esterilización.

INSTRUMENTOS CON BISAGRA

Todos los instrumentos con bisagra (portagrapas, rongeurs, tijeras, portaagujas, pinzas hemostáticas, pinzas de ortodoncia, etc.) deben mantenerse lubricados. El uso regular de lubricantes adecuados, como el aceite penetrante (IPS) y el espray lubricante para instrumental (ILS) de Hu-Friedy®, evitarán el óxido, la corrosión y el endurecimiento de las articulaciones para garantizar un funcionamiento suave. (NO se recomiendan los lubricantes convencionales ni los lubricantes para piezas de mano.) Todos los instrumentos con bisagra deben abrirse previo a su esterilización.

INSTRUMENTOS DE RESINA

Los instrumentos de resina pueden mantenerse fácilmente a través de la limpieza ultrasónica o las lavadoras automáticas, y a través de procesos de esterilización por autoclave de vapor. Evite exponer los instrumentos a temperaturas superiores a los 275 ˚F (135 ˚C). NO exponga los instrumentos de resina a soluciones que contengan fenoles. Los instrumentos de la línea ResinEight® y Resin 8 Colors NO son compatibles con los esterilizadores por calor seco o los esterilizadores de alta velocidad por calor seco. Se recomienda la utilización de una solución de limpieza con pH neutro, como las soluciones para limpieza ultrasónica Enzymax®.

ALUMINIO ANODIZADO

Se requiere de un cuidado especial al momento de limpiar y esterilizar este tipo de instrumentos. No los limpie en dispositivos ultrasónicos. Límpielos a mano o en algunas lavadoras automáticas. Lea con atención las etiquetas de los productos involucrados en el procesamiento para determinar si hay alguna advertencia sobre incompatibilidad con aluminio. Esterilícelos por autoclave a menos de 350 °F (177 °C), según las instrucciones del fabricante.

Aviso: Si los instrumentos de aluminio anodizado se esterilizan junto con los de acero inoxidable, se puede producir una reaccción química adversa.



Hu-Friedy recomienda el uso de las soluciones para limpieza ultrasónica Enzymax®, que contienen agentes Steelgard™ para proteger los instrumentos de minerales nocivos que se encuentran naturalmente en el agua y que contribuyen a la corrosión y a la formación de depósitos y manchas. La línea Enzymax cuenta con eficaces productos multiuso, entre los que se incluyen detergentes para dispositivos ultrasónicos, productos para remojo y artículos textiles, quitamanchas y limpiadores para sistemas de evacuación.

INSERTOS ULTRASÓNICOS

Para uso de los profesionales dentales. Inspecciónelos, límpielos y esterilícelos (solo por autoclave). Esterilícelos por autoclave de vapor durante al menos 4 minutos a 270 ˚F (132 ˚C) o durante 30 minutos a 250 ˚F (121 ˚C). Evite exponerlos a temperaturas superiores a los 275 ˚F (135 ˚C). Se recomienda secarlos durante 30 minutos después del ciclo de esterilización. No los exponga a soluciones que contengan fenoles o yodóforos, ni a procesos de esterilización por calor seco. Los insertos cuyas puntas estén dobladas, alteradas o gastadas, o que presentasen cualquier otra condición comprometedora, no deben ser usados.

PUNTAS PIEZOELÉCTRICAS

LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN

Las puntas piezoeléctricas se deben mantener en el portapuntas durante el ciclo completo de limpieza, desinfección y esterilización. Límpielas con un limpiador ultrasónico o en una termodesinfectadora. Esterilícelas por autoclave de vapor durante al menos 4 minutos a 270 ˚F (132 ˚C). Evite exponerlas a temperaturas superiores a los 275 ˚F (135 ˚C). Límpielas, desinféctelas, inspecciónelas y esterilícelas por autoclave de vapor antes de usarlas, según las instrucciones del fabricante. No las exponga a soluciones que contengan fenoles o yodóforos, ni a procesos de esterilización por calor seco.

REEMPLAZO DE PUNTAS E INSERTOS GASTADOS

La eficacia del raspado puede disminuir significativamente si la punta o el inserto están desgastados. Las puntas o los insertos desgastados, dañados, doblados o alterados pueden disminuir el desempeño y afectar el suministro de agua.

Un desgaste de 1 mm disminuye la eficacia en un 25%, mientras que un desgaste de 2 mm disminuye la eficacia en un 50%. Para un raspado óptimo, recomendamos revisar las puntas y los insertos una vez al mes para detectar signos de desgaste. Hu-Friedy pone a su disposición una guía de desgaste de insertos ultrasónicos (HF-466) y una guía de desgaste de puntas piezoeléctricas (HF-469).

NO SE SUSTITUYEN LAS PUNTAS

Hu-Friedy se niega a reponer las puntas de los instrumentos. Hacerlo comprometería la integridad estructural de nuestros instrumentos. Además, existe un alto grado de riesgo potencial para todas las partes involucradas en este tipo de servicio. Por lo tanto, la sustitución de las puntas del instrumento provocará la nulidad de la garantía.

Hu-Friedy se enorgullece del trabajo de fabricación de todo el instrumento. Nuestros esfuerzos se destinan a lograr un extremo de trabajo de excelente calidad. La elaboración con Immunity Steel y la tecnología EverEdge®, los numerosos pasos de fabricación, el tratamiento térmico, el pulido y el preciso acabado del borde cortante nos permiten ofrecer los mejores raspadores del mercado. Sencillamente, no resulta seguro ni rentable sustituir las puntas de los instrumentos.

ALGUNOS MOTIVOS POR LOS QUE LA SUSTITUCIÓN DE LAS PUNTAS NO ES RECOMENDABLE

- A menudo, las materias primas y los controles de los procesos de fabricación de las puntas tienen una calidad inferior a la de Hu-Friedy.
- Los instrumentos de menor calidad son susceptibles a la corrosión y a la rotura prematura.
- Al quitar la punta pueden aparecer pequeñas grietas en el mango, debilitando así la unión.
- La sustitución repetida de la punta aumenta las probabilidades de grietas en el mango y el riesgo de que la punta se suelte durante el tratamiento.
- Las pequeñas grietas en el mango pueden acumular residuos y dificultar la correcta esterilización, y acumular en el mango líquido procedente de la esterilización.
- A menudo, los instrumentos a los que se les cambia la punta quedan desbalanceados.
- El acero inoxidable puede variar de un lote a otro, y el borde cortante puede desafilarse fácilmente y desgastarse con rapidez.

LIMPIEZA DE LOS INSTRUMENTOS

Todos los instrumentos deben limpiarse y secarse bien antes de ser esterilizados. Deben lavarse con un detergente neutro no corrosivo que produzca poca espuma. La limpieza del instrumental se puede llevar a cabo a través de dispositivos ultrasónicos o automáticos, lo cual es preferible para evitar las lesiones en las manos producto del frotamiento. Hu-Friedy no recomienda el uso de cepillos o materiales abrasivos para la limpieza del instrumental.

COMPARACIÓN DE LOS MÉTODOS DE LIMPIEZA

MÉTODO	VENTAJAS	DESVENTAJAS
Limpieza manual	• Eficaz si se realiza correctamente	• Aumenta el riesgo de lesiones para el operador • Aumenta la dispersión de los contaminantes por salpicaduras • Demandante en tiempo y esfuerzo • Exige un cuidado adecuado del cepillo de limpieza
Limpieza ultrasónica	• Más segura que la limpieza manual • Limpia eficazmente todos los instrumentos • Reduce la probabilidad de dispersión de contaminantes por salpicaduras • Permite aprovechar mejor el tiempo del personal	• Los microorganismos pueden acumularse en la solución de limpieza. La solución debe cambiarse al menos una vez al día, o cuando se percibe que está sucia
Lavadora-desinfectadora automática	• Más segura que la limpieza manual • Reduce la probabilidad de dispersión de contaminantes por salpicaduras y aerosoles • Permite aprovechar mejor el tiempo del personal • Limpia eficazmente los instrumentos	• No todos los instrumentos son compatibles con las lavadoras automáticas. Consulte los requisitos detallados en las instrucciones del fabricante.

ESTERILIZACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS

La esterilización es el proceso a través del cual se logra la destrucción de microorganismos. En odontología existen tres métodos frecuentes de esterilización por calor, cuya eficacia se puede determinar a través de una prueba de esporas (esterilización por autoclave de vapor, esterilización por calor seco y esterilización por vapor químico). La siguiente tabla resume los métodos de esterilización:

COMPARACIÓN DE LOS MÉTODOS DE ESTERILIZACIÓN POR CALOR

MÉTODO	VENTAJAS	PRECAUCIONES	PRUEBA DE ESPORAS
Esterilización por autoclave de vapor	• Rapidez • Buena penetración • Se puede esterilizar líquido a base de agua	• No deben usarse recipientes cerrados • Puede dañar los artículos de plástico y goma • Corrosión de los artículos metálicos que no sean de acero inoxidable • El uso de agua calcárea puede provocar la aparición de depósitos • Los instrumentos deben secarse	Bacillus stearothermophilus (tiras, frascos o ampollas)
Esterilización por vapor químico insaturado	• Rapidez • Ausencia de corrosión • Los artículos se secan rápidamente después del ciclo	• No deben usarse recipientes cerrados • Puede dañar los artículos de plástico y goma • Se debe usar una solución especial • Hay que secar los instrumentos o sumergirlos en una solución especial • Debe haber una ventilación adecuada • No se pueden esterilizar líquidos	Bacillus stearothermophilus (tiras)
Esterilización en horno de calor seco	• Ausencia de corrosión • Pueden usarse recipientes cerrados • Gran capacidad en función del costo	• Mayor tiempo de esterilización • No se pueden esterilizar líquidos • Puede dañar los artículos de plástico y goma • No se puede abrir la puerta antes de la finalización del ciclo	Bacillus subtilis (tiras)
Esterilización por rápida transferencia de calor seco	• Ausencia de corrosión • Ciclo corto	• No se pueden esterilizar líquidos • Puede dañar los artículos de plástico y goma • No se puede abrir la puerta antes de la finalización del ciclo • Poca capacidad en función del costo • Los artículos no envueltos se contaminan después del ciclo	Bacillus subtilis (tiras)

Adaptado de: Take the safe approach to prevent disease transmission (Adoptar una estrategia segura para prevenir la transmisión de enfermedades), de Miller C.H. RDH 95:35, 1989; con previa autorización. Véase la edición del 19 de diciembre de 2003 del Informe Semanal de Mortalidad y Morbilidad (MMWR, por sus siblas en inglés) de la agencia Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC).

CICLO DEL SISTEMA DE MANEJO DEL INSTRUMENTAL (IMS) DE HU-FRIEDY

Facilita la optimización del control de infecciones mediante el uso de herramientas que incrementan la eficiencia y la seguridad.
Se aumenta la preservación de la integridad del instrumental mediante el uso del Sistema de Manejo de Instrumental (IMS) de Hu-Friedy.
IMS le permite al especialista pasar de la etapa de limpieza del instrumental al tratamiento del paciente sin tocar y dañar los instrumentos.

1. **En el consultorio:** Presentación ante el paciente
   - Organización sistemática del instrumental en función del procedimiento, lo que permite destinar más tiempo al paciente y menos tiempo a la búsqueda de instrumental
   - La organización cuidadosa y ordenada del instrumental brinda un aspecto más profesional, y puede ayudar a aumentar la cantidad de recomendaciones
2. **Limpieza:** Procesamiento y preparación
   - Los instrumentos se mantienen juntos durante el ciclo de limpieza, enjuague y secado, lo que reduce el riesgo potencial de daños o pérdida
   - Menor manipulación del instrumental, lo que reduce el riesgo potencial de sufrir heridas
3. **Esterilización:** Cuidadosa y completa
   - Los casetes con instrumentos se envuelven y se colocan juntos en el autoclave para reducir el uso de productos consumibles
   - La manipulación del instrumental se ve reducida ya que se encuentra clasificado. Esto da como resultado un protocolo más seguro.
4. **Almacenamiento:** Casete envuelto y listo
   - Casetes listos para ser usados o almacenados hasta que se los necesite; permite ahorrar tiempo
   - Casetes de procedimiento completos para facilitar el proceso

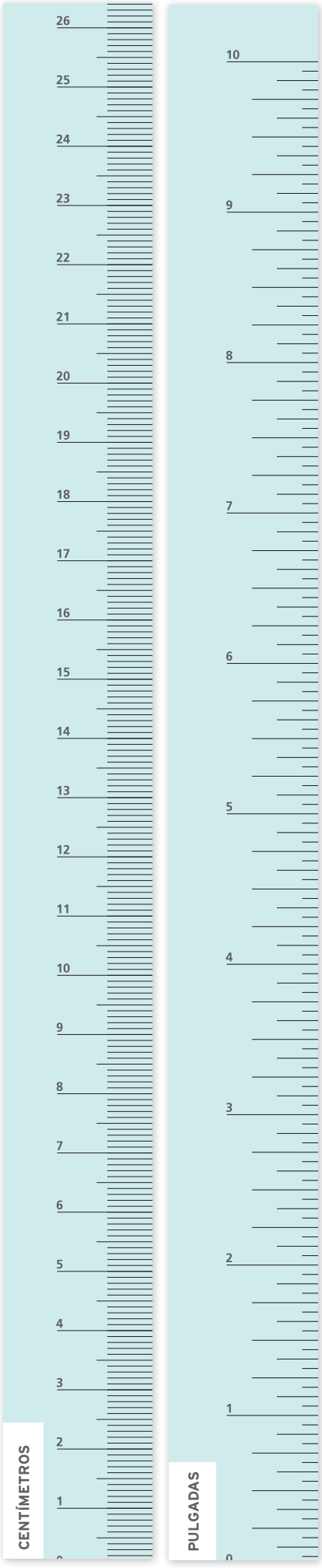


INSTRUMENTOS

PROBLEMA	CAUSA	PREVENCIÓN
Manchas	• Enjuague insuficiente después de la limpieza por ultrasonidos	• Enjuague bien con abundante agua durante 30 segundos
	• Secado insuficiente después de la limpieza por ultrasonidos	• Enjuague con agua caliente • Opcional: Sumerja los casetes en alcohol
	• No se ha cambiado la solución para limpieza ultrasónica	• La solución debe cambiarse al menos una vez al día
	• El esterilizador no se ha limpiado	• Los esterilizadores deben limpiarse semanalmente, o según las instrucciones del fabricante • Utilice únicamente agua destilada para el depósito
Óxido	• La corrosión de los instrumentos fabricados con acero al carbono se extiende a los instrumentos de acero inoxidable	• Separe los instrumentos fabricados con acero al carbono de aquellos fabricados con acero inoxidable • Para los instrumentos fabricados con acero al carbono: Sumérjalos en una solución pre-esterilizada inhibidora de óxido siguiendo las instrucciones del fabricante del esterilizador.
Aparición de pequeños agujeros en la superficie	• Ataque químico a los instrumentos	• Enjuague y seque bien los instrumentos • Use únicamente soluciones para limpieza y esterilización aprobadas; no use blanqueador convencional, quitamanchas o limpiadores de sarro

CASETES IMS

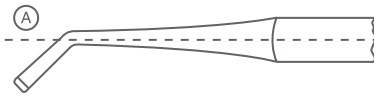
PROBLEMA	CAUSA	PREVENCIÓN
Manchas (Casetes de resina)		
Color negro	• Resto de amalgama en el portaamalgamas	• Limpie bien el portaamalgamas antes de regresarlo al casete • Si el portaamalgamas está lleno, esterilícelo de manera separada y elimine su contenido mientras este está caliente
Color verde	• Descomposición del cromo de los instrumentos	• Inspeccione los instrumentos y reemplace aquellos que tengan mangos rotos o revestimientos dañados
Color amarillo/ marrón	• El esterilizador no se ha limpiado • Decoloración por uso	• Renueve el agua del depósito una vez a la semana • Limpie la cámara y los filtros de manera regular • Cada 6 meses, sumerja los casetes de resina (sin instrumentos y no en el dispositivo ultrasónico) en una solución compuesta por 2 tazas de blanqueador por cada galón de agua, de 5 a 30 minutos
Bisagras dañadas	• Sobrecarga/instrumentos mal colocados	• Los instrumentos no deben sobresalir del casete • Se debe aplicar una fuerza leve para cerrar el casete
	• Rieles mal colocados	• No cambie de posición los rieles de los casetes de resina
Piezas húmedas	• Secado insuficiente antes o durante la esterilización	• Seque bien el casete después de la limpieza, antes de envolverlo • Mantenga la puerta del esterilizador por autoclave ligeramente abierta durante el ciclo de secado • Opcional: Después del ciclo de esterilización, deje los casetes en el esterilizador caliente durante 10 minutos
	• Mala colocación de los casetes en el esterilizador	• No sobrecargue el esterilizador • Mantenga los casetes ligeramente separados en el interior de la cámara • Use siempre los estantes para casetes del esterilizador



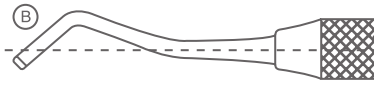
FÓRMULA DE BLACK

La fórmula de Black es un sistema de numeración universalmente aceptado, diseñado por el Dr. G. V. Black, que describe la forma, el tamaño y la angulación de los instrumentos utilizados en las preparaciones cavitarias. Tanto los odontólogos como los fabricantes utilizan la fórmula de Black para definir el diseño de un instrumento.

La fórmula de Black se basa en el concepto de balance del instrumento. El balance se establece manteniendo la hoja del instrumento a no más de 2 mm del eje longitudinal del mango. Un balance adecuado es necesario para lograr un corte óptimo con el mínimo esfuerzo.

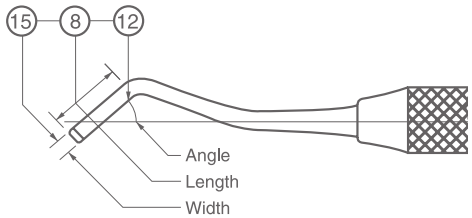


INSTRUMENTO NO BALANCEADO



INSTRUMENTO BALANCEADO

FÓRMULA DE NUMERACIÓN DE BLACK PARA INSTRUMENTOS



El primer número (**15**) representa el ancho de la hoja en décimas de milímetro.

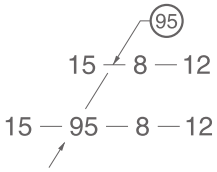
El segundo número (**8**) representa la longitud de la hoja en milímetros.

El tercer número (**12**) representa el ángulo que forma la hoja con el eje longitudinal del mango, expresado en grados centígrados.

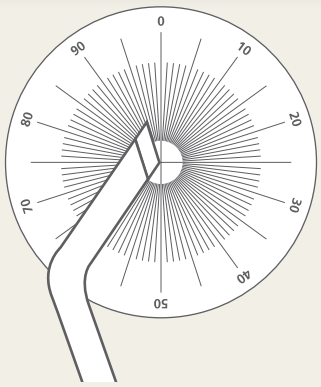
EL CUARTO NÚMERO

En algunos instrumentos, como los recortadores de márgenes, el borde cortante no forma un ángulo recto. En esos casos se añade a la fórmula un cuarto número (en grados centígrados) que indica el ángulo que forma el borde cortante con el eje longitudinal del mango.

Ejemplo: Recortador de márgenes
15-95-8-12



El cuarto número se sitúa entre el primer y el segundo número.



La fórmula de Black emplea una escala centígrada para medir los ángulos de los instrumentos.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
23690	Portaamalgamas grande/normal		G21
1-015	3K Mango para hoja de bisturí, mini		E107
10-100-04	Mango de bisturí No. 4		E106
10-130-03	Mango de bisturí No. 3		E106
10-130-05	Mango de bisturí redondo y recto 5		E105
10-130-05A	Mango de bisturí redondo y angulado 5		E105
10-130-05D	Mango de bisturí No. 5D		E105
10-130-05E	Mango de bisturí redondo estilo europeo 5		E105
10-130-07	Mango de bisturí No. 7		E106
10-130-07K	Mango de bisturí No. 7K		E106
10-130-08	Hoja para bisturí/Mango para espejo, mini, #8		E107
10-130-5EM	Mango de bisturí redondo estilo europeo 5EM		E105
10-130-70	Hoja para bisturí/Mango para espejo, mini, #7		E107
10-199-00	Removedor de hojas de bisturí		E104
10-255-11	11 Hoja estéril, caja de 100		E104
10-255-12	12 Hoja estéril, caja de 100		E104
10-255-15	15 Hoja estéril, caja de 100		E104
10-255-25	25 Hoja estéril, caja de 100		E104
10-256-12	12D Hoja estéril, caja de 100		E104
10-256-15	15C Hoja estéril, caja de 100		E104
1013005D1	Mango de bisturí No. 5D1		E105
40-060	Guantes de nitrilo de color violeta, pequeños (talla 7), paquete de 3		A21
40-062	Guantes de nitrilo de color violeta, medianos (talla 8), paquete de 3		A21
40-064	Guantes de nitrilo de color violeta, grandes (talla 9), paquete de 3		A21
40-066	Guantes de nitrilo de color violeta, extra grandes (talla 10), paquete de 3		A21
40-811	11 Hoja de bisturí estéril, acero inoxidable, caja de 100		E104
40-812	12 Hoja de bisturí estéril, acero inoxidable, caja de 100		E104
40-812B	12B Hoja de bisturí estéril, acero inoxidable, caja de 100		E104
40-815	15 Hoja de bisturí estéril, acero inoxidable, caja de 100		E104
40-815C	15c Hoja de bisturí estéril, acero inoxidable, caja de 100		E104
40-825	25 Hoja de bisturí estéril, acero inoxidable, caja de 100		E104
678-001	Hoja de repuesto para Pinza para remoción de adhesivo		H21
678-002	Hoja de repuesto para Pinza para formar asas omega		H21
678-011	Inserto de silicona de recambio para 678-111		H21
678-013	Inserto de silicona de recambio para 678-113		H21
678-014	Almohadillas de repuesto de 1/4" para Pinza para remoción de bandas posteriores		H21
678-014A	Almohadillas de repuesto para Pinza para remoción de adhesivos		H21
678-018	Tornillo de repuesto de 1/8" para 678-206, 678-303		H21
678-020	Llave de torque .016" / .018"		H21
678-021	Llave de torque .018" / .022"		H21
678-036	Almohadillas de repuesto de 3/16" para Pinza para remoción de bandas posteriores		H21
678-101	Pinza de corte distal universal con seguro		H4
678-101L	Pinza de corte distal universal con seguro	Mango largo	H4
678-102	Pinza de corte distal al ras, sin seguro		H5
678-103	Pinza de corte para alambre grueso, con ángulo de 15º		H5
678-104	Pinza de corte para alambre grueso, recta		E132, H5
678-105	Pinza de corte de ligadura multiuso		H5
678-106	Pinza de corte Mini para pins y ligaduras		H5
678-107	Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras		H5
678-107L	Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras	Mango largo	H6
678-109	Pinza de corte Micro-Mini para pins y ligaduras, 15°		H6
678-110	Micro Pinza de corte de ligadura		H6
678-111	Pinza de corte distal, al ras y con seguro	Mango largo	H6
678-113	Pinza de corte distal al ras, delgada y con seguro	Mango largo	H6
678-201	Pinza Weingart		H7
678-201L	Pinza Weingart	Mango largo	H7

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
678-202	Pinza Weingart con puntas delgadas		H7
678-203	Pinza How, recta		H7
678-204	Pinza How, curva		H8
678-205	Pinza para colocar bandas		H8
678-206	Pinza para remoción de adhesivo		H8
678-207	Pinza para remoción de bandas posteriores, larga		H8
678-208	Pinza para remoción de bandas posteriores, corta		H8
678-210	Pinza para separadores		H8
678-211	Pinza Coon para ligaduras metálicas		H8
678-212	Portabrackets		H15
678-212M	Portabrackets, punta delgada		H15
678-216	Pinza Tip Back		H8
678-219	Pinza para remoción de brackets		H8
678-220L	Pinza para remoción de brackets, angulada	Mango largo	H8
678-221	Pinza para contorneado de coronas y bandas		H8
678-221M	Pinza para contorneado de coronas y bandas, delgada		H8
678-221MC	Pinza para contorneado de coronas y bandas, delgada		H9
678-222	Pinza Steiner		H9
678-225	Pinza para adaptación de bandas (crimping)		H9
678-225M	Pinza para adaptación de bandas (crimping), con resorte		H9
678-301	Pinza Jarabak		H10
678-302	Pinza de tres picos		H10
678-303	Pinza para formar asas omega		H10
678-304	Pinza de pico de pájaro		H10
678-305	Pinza de pico de pájaro para alambre delgada, con ranura guía		H11
678-306	Pinza para formar asas Tweed		H11
678-307	Pinza para doblar arcos		H11
678-307S	Pinza Tweed, delgada		H11
678-308	Pinza para doblar arcos rectangulares		H11
678-309	Pinza para doblar arcos linguales		H11
678-310	Pinza para doblar arcos de la Rosa (Hollow Chop)		H11
678-311	Pinza de O'Brien		H11
678-312	Minipinza de tres puntas		H11
678-315	Pinza para contorneado general		H12
678-316	Pinza para formar asas Marcotte		H12
678-317	Pinza para doblar arcos "de la Rosa"		H12
678-318	Pinza de pico de pájaro para alambre delgada		H12
678-319	Pinza para formar asas de Nance		H12
678-320	Pinza Adams		H12
678-321	Pinza V-Stop		H12
678-322	Pinza de tres picos para NiTi		H12
678-323	Pinza Optical		H12
678-324	Pinza para formar asas Old Style		H13
678-325	Pinza de pico de pájaro con hoja de corte		H13
678-326	Pinza de pico de pájaro, largo y con forma cónica		H13
678-327	Pinza Hammerhead, para NiTi	Mango largo	H13
678-328-20	Pinza para torque con llave de .016"/.018"		H13
678-328-21	Pinza para torque con llave de .018"/.022"		H13
678-330	Pinza Mathieu para ortodoncia, con punta delgada		H20
678-331	Pinza Mathieu para ortodoncia, con punta ancha		H20
678-332	Pinza Mathieu para ortodoncia, Perma Sharp		H20
678-500	Micro pinza delgada de corte		H6
678-501	Pinza Weingart con puntas ultra delgadas		H9
678-502	Pinza Hammerhead delgada, para NiTi	Mango largo	H13
678-503	Pinza para remoción de bandas, delgada		H9
678-504	Portabrackets delgada		H15

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
678-505	Pinza fijadora de tubos bucales, delgada		H15
678-506	Doblador distal de arcos (cinchadora)		H15
678-700	Pinza de corte distal, lingual		H6
678-701	Pinza de corte para pin y ligadura, lingual		H6
678-702	Pinza Weingart lingual		H9
678-702-90	Pinza Weingart lingual, 90°		H9
678-703	Pinza para remoción de brackets linguales		H9
678-704	Pinza Hammerhead lingual, para NiTi		H13
678-704SER	Pinza Hammerhead lingual con estrías, para NiTi		H13
678-705	Pinza Mathieu, lingual		H20
678-706	Director de ligaduras lingual		H15
678-707	Director de ligaduras lingual, en forma de U		H16
678-708	Llave de torque lingual, con cureta		H16
678-800	Colección Clear Collection - Pinza de gota		H2
678-801	Colección Clear Collection - Pinza vertical		H2
678-802	Colección Clear Collection - Pinza horizontal		H3
678-803	Colección Clear Collection - Pinza perforadora		H3
678-904	Raspador de ortodoncia/Empujador de bandas	Mango de la línea Satin Steel, #6	H16
678-905	Director de ligaduras/Raspador de ortodoncia	Mango de la línea Satin Steel, #6	H16
678-906	Raspador de ortodoncia, romo/Asentador de bandas	Mango de la línea Satin Steel, #6	H16
678-907	Empacador pequeño/Cureta	Mango de la línea Satin Steel, #6	H16
678-908	Director de ligaduras/Empujador de bandas	Mango de la línea Satin Steel, #6	H16
678-909	Empacador grande/Cureta	Mango de la línea Satin Steel, #6	H17
678-910	Raspador de ortodoncia, romo	Mango de la línea Satin Steel, #6	H17
678-911	Raspador de ortodoncia, romo	Mango de la línea Satin Steel, #6	H17
678-912	Director de ligaduras/Empujador de bandas	Mango de la línea Satin Steel, #6	H17
678-913	Raspador de ortodoncia, romo	Mango de la línea Satin Steel, #6	H17
678-914	Raspador de ortodoncia/Cureta	Mango de la línea Satin Steel, #6	H17
678-916	Cureta/Director de ligaduras	Mango de la línea Satin Steel, #6	H17
8-905DD	Pinza para sujetar tejidos, lisa, recta, con revestimiento de polvo de diamante, de acero inoxidable		E126
A			
AC5101	Portaamalgamas CFII, mini		G21
AC5102	Portaamalgamas CFII, normal		G21
AC5103	Portaamalgamas CFII, grande		G21
AC5201	Portaamalgamas CFII, normal/mini		G21
AC5202	Portaamalgamas CFII, grande/normal		G21
AC5203	Portaamalgamas CFII, súper grande/normal		G21
AC5301	Portaamalgamas CFII, mini distal		G21
AC5302	Portaamalgamas CFII, normal distal		G21
AF1/4	1/4 Lima para amalgama Wedelstaedt		G26
AF2/5	*2/5 Lima para amalgama Wedelstaedt		G26
AF31/32	31/31 Lima para amalgama Rhein		G26
APF2	Pinzas de Miller para papel de articular		G26
ASPA	Aspirador Andrew-Pychon		E5
ASPB1	B1 Autolimpiante Byrd		E4
ASPB2	B2 Autolimpiante Byrd		E4
ASPB3	B3 Autolimpiante Byrd		E4
ASPCG3	Aspirador Cogswell 3		E5
ASPCH	Mango Coupland		E5
ASPCT1	1 Punta Coupland		E5
ASPCT1W	1 Punta con orificios laterales Coupland		E5
ASPCT2	2 Punta Coupland		E5
ASPCT2W	2 Punta con orificios laterales Coupland		E5
ASPCT3	3 Punta Coupland		E5
ASPCT3W	3 Punta con orificios laterales Coupland		E5
ASPCT4	4 Punta Coupland		E5

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
ASPCT4W	4 Punta con orificios laterales Coupland		E5
ASPFR10	10 Aspirador Frazier		E5
ASPFR12	12 Aspirador Frazier		E5
ASPFR6	6 Aspirador Frazier		E5
ASPFR8	8 Aspirador Frazier		E5
ASPOS1	1 mm Aspirador para cirugía bucal		E4
ASPOS2	2 mm Aspirador para cirugía bucal		E4
ASPOS3	3 mm Aspirador para cirugía bucal		E4
ASPOS4	4 mm Aspirador para cirugía bucal		E4
ASPY	Aspirador de amigdalas Yankauer		E5
B			
BB18	18 Bruñidor	Mango redondo, #41	G32
BB186	18 Bruñidor	Mango de la línea Satin Steel, #6	G32
BB2/29	2/29 Bruñidor		G32
BB21	21 Bruñidor	Mango redondo, #41	G12, G33
BB216	21 Bruñidor	Mango de la línea Satin Steel, #6	G12, G33
BB21B	21B Bruñidor	Mango redondo, #41	G12, G33
BB21B6	21B Bruñidor	Mango de la línea Satin Steel, #6	G12, G33
BB21B8	21B Bruñidor	Mango de la línea ResinEight, #8	G12, G33
BB26/27S	26/27S Bruñidor	Mango redondo, #41	G32
BB26/27S6	26/27S Bruñidor	Mango de la línea Satin Steel, #6	G32
BB27/29	27/29 Bruñidor	Mango redondo, #41	G32
BB27/296	27/29 Bruñidor	Mango de la línea Satin Steel, #6	G32
BB27/297	27/29 Bruñidor	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G32
BB27/298	27/29 Bruñidor	Mango de la línea ResinEight, #8	G32
BB2DE	2 Bruñidor con doble bisel		G32
BB2SE	2 Bruñidor		G32
BBL2	2 Bruñidor Ladmore		G33
BBL3	3 Bruñidor Ladmore	Mango redondo, #41	G33
BBL36	* 3 Bruñidor Ladmore	Mango de la línea Satin Steel, #6	G33
BBROM	Bruñidor Romerowski		G33
BE-009HF	Sello para tapón de cámara de polvo		C31
BER11	11 Sindesmótomo Bernard, recto	Ovalado #504	E42
BER6	6 Sindesmótomo Bernard, derecho	Ovalado #504	E42
BER7	7 Sindesmótomo Bernard, izquierdo	Ovalado #504	E42
BF12	12 Lima para hueso Howard	Hexagonal #522	E43
BF126	12 Lima para hueso Howard	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BF1W	1W Lima para hueso Wahl	Hexagonal #522	E43
BF1W6	1W Lima para hueso Wahl	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BF1X	1X Lima para hueso Miller-Colburn	Hexagonal #522	E44
BF1X6	1X Lima para hueso Miller-Colburn	Mango de la línea Satin Steel, #6	E44
BF21	21 Lima para hueso Miller	Hexagonal #522	E43
BF216	21 Lima para hueso Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BF2W	2W Lima para hueso Wahl	Hexagonal #522	E43
BF2W6	2W Lima para hueso Wahl	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BF2X	Miller-Colburn, con corte transversal, 2X	Hexagonal #522	E44
BF2X6	Miller-Colburn, con corte transversal, 2X	Mango de la línea Satin Steel, #6	E44
BF3X	3X Lima para hueso Miller-Colburn	Hexagonal #522	E44
BF3X6	3X Lima para hueso Miller-Colburn	Mango de la línea Satin Steel, #6	E44
BF45	45 Lima para hueso Miller	Hexagonal #522	E43
BF456	45 Lima para hueso Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BF52	52 Lima para hueso Miller	Hexagonal #522	E43
BF526	52 Lima para hueso Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BF64	64 Lima para hueso Miller	Hexagonal #522	E43
BF646	64 Lima para hueso Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BF67	67 Lima para hueso Howard	Hexagonal #522	E43

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
BF676	67 Lima para hueso Howard	Mango de la línea Satin Steel, #6	E43
BG	Calibrador Boley		G44
BLPGREF	Puntas biológicas Periogauge (BLPG) (3 puntas de recambio)		G43
BONEKIT	kit de instrumentos para osteotomía		E77
BONT	Empacador óseo		E119
BP300	Empujador de bandas	Mango hexagonal grande	H18
BP300S	Empujador de bandas con punta corta	Mango redondo, grande	H18
BPACK	Empacador óseo DE 5-7 mm	Mango de la línea Satin Steel, #6	E58
BPS1	Empujador de bandas/Raspador de ortodoncia	Mango redondo, #41	H18
BPS2	Empujador de bandas/Raspador de ortodoncia	Mango redondo, #41	H18
BSJ05	Cucharilla para hueso Jovanovic	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E59
BURD033C	Fresa de diamante		E6
BURL1	1 Fresa Lindemann, corta		E6
BURL2	2 Fresa Lindemann, mediana		E6
BURL3	3 Fresa Lindemann, larga		E6
C			
C36/37	36/37 Cincel periodontal Rhodes Back-Action	Mango redondo, #4	E24
C36/376	36/37 Cincel periodontal Rhodes Back-Action	Mango de la línea Satin Steel, #6	E24
C36/379	36/37 Rhodes Back-Action	Mango EverEdge, #9	E24
CBBC	Pinza sujetadora para hueso cortical		E57
CBFL112	Tijera Crown & Gold, curva, pediátrica, 9 cm (3.50")		E21
CBFL214	Tijera Crown & Gold, curva, 12 cm (4,75")		E21
CC1	1 Cincel para hueso Chandler		E19
CC13	13 Cincel para hueso Chandler		E20
CC15	15 Cincel para hueso Chandler		E20
CC2	2 Cincel para hueso Chandler		E19
CC4	4 Cincel para hueso Chandler		E19
CC7	7 Cincel para hueso Chandler, doble bisel		E20
CC8	8 Cincel para hueso Chandler, doble bisel		E20
CC9	9 Cincel para hueso Chandler, doble bisel		E20
CCIA	1 Instrumento para contorneado cosmético Goldfogel		G11
CCIB	2 Instrumento para contorneado cosmético Goldfogel		G11
CCIC	3 Instrumento para contorneado cosmético Goldfogel		G11
CCID	4 Instrumento para contorneado cosmético Goldfogel		G11
CCIE	5 Instrumento para contorneado cosmético Goldfogel		G11
CCIF	6 Instrumento para contorneado cosmético Goldfogel		G11
CCIG	7 Instrumento para modelado de crestas marginales y troneras Goldfogel		G11
CCIH	8 Instrumento para conformación de anatomía oclusal Goldfogel		G11
CCII	9 Instrumento para relleno de resina dental compuesta Goldfogel		G11
CD1/2	1/2 Recortador discoide-cleoide		G28
CD3/6	3/6 Recortador discoide-cleoide	Mango redondo, #41	G28
CD3/66	3/6 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea Satin Steel, #6	G28
CD3/67	3/6 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G28
CD3/68	3/6 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea ResinEight, #8	G28
CD4/5	4/5 Recortador discoide-cleoide	Mango redondo, #41	G28
CD4/56	4/5 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea Satin Steel, #6	G28
CD4/57	4/5 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G28
CD89/92	89/92 Recortador discoide-cleoide	Mango redondo, #41	G28
CD89/926	89/92 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea Satin Steel, #6	G28
CD89/927	* 89/92 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G28
CD89/928	89/92 Recortador discoide-cleoide	Mango de la línea ResinEight, #8	G28
CD90B	90B Recortador discoide-cleoide		G28
CDWACD	W-A-C-D Recortador discoide-cleoide		G28
CG1	1 Cincel para hueso Gardner		E19
CG2	2 Cincel para hueso Gardner		E19
CG5	5 Cincel para hueso Gardner		E19

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
CG6	6 Cincel para hueso Gardner		E19
CG9	9 Cincel para hueso Gardner		E19
CHUSET	Juego de calibradores estéticos del Dr. Chu - Resina	Mango de la línea ResinEight, #8	G43
CI0115	1 Instrumento para resina compuesta Felt		G14
CI0120	2 Instrumento para resina compuesta Felt		G14
CI0125	3 Instrumento para resina compuesta Felt		G14
CI0130	4 Instrumento para resina compuesta Felt		G14
CI0135	5 Instrumento para resina compuesta Felt		G14
CI0140	6 Instrumento para resina compuesta Felt		G14
CI0145	1 Instrumento para resina compuesta Goldstein		G13
CI0150	2 Instrumento para resina compuesta Goldstein		G13
CI0155	3 Instrumento para resina compuesta Goldstein		G13
CI0160	4 Instrumento para resina compuesta Goldstein		G13
CI0165	Mini 1 Instrumento para resina compuesta Goldstein		G13
CI0175	Mini 3 Instrumento para resina compuesta Goldstein		G13
CI6001	3 Instrumento para resina compuesta Tufts		G8, G12
CI6056	4 Instrumento para resina compuesta Felt/Tufts		G8
CIGFT1	Goldstein Flexi-Thin #1, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFT16	Goldstein Flexi-Thin #1, para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G7
CIGFT18	Goldstein Flexi-Thin #1, para resina compuesta	Mango de la línea ResinEight, #8	G7
CIGFT2	Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFT26	Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G7
CIGFT3	Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFT36	Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G7
CIGFT38	Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta	Mango de la línea ResinEight, #8	G7
CIGFT4	Goldstein Flexi-Thin #4, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFT46	Goldstein Flexi-Thin #4, para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G7
CIGFT5	Goldstein Flexi-Thin #5, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFT6	Goldstein Flexi-Thin #6, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFTMINI1	Goldstein Flexi-Thin Mini 1, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFTMINI16	Goldstein Flexi-Thin Mini 1, para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G7
CIGFTMINI3	Goldstein Flexi-Thin Mini 3, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFTMINI36	Goldstein Flexi-Thin Mini 3, para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G7
CIGFTMINI38	Goldstein Flexi-Thin Mini 3, para resina compuesta	Mango de la línea ResinEight, #8	G7
CIGFTMINI4	Goldstein Flexi-Thin Mini 4, para resina compuesta	Mango redondo, #41	G7
CIGFTMINI46	Goldstein Flexi-Thin Mini 4, para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G7
CIGFTMINI48	Goldstein Flexi-Thin Mini 4, para resina compuesta	Mango de la línea ResinEight, #8	G7
CKN1/26	1/2 Cincel periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E24
CKN3	3 Cincel para hueso Kramer-Nevins		E21
CKN55	55 Cincel para hueso Kramer-Nevins		E21
CKN75	75 Cincel para hueso Kramer-Nevins		E21
CL84	84 Cureta quirúrgica Lucas	Hexagonal #522	E29
CL846	84 Cureta quirúrgica Lucas	Mango de la línea Satin Steel, #6	E29
CL85	85 Cureta quirúrgica Lucas	Hexagonal #522	E29
CL856	85 Cureta quirúrgica Lucas	Mango de la línea Satin Steel, #6	E29
CL86	86 Cureta quirúrgica Lucas	Hexagonal #522	E29
CL866	86 Cureta quirúrgica Lucas	Mango de la línea Satin Steel, #6	E29
CL86X	86 Cureta quirúrgica Lucas, con doble bisel	Línea Black Line	E14, E29
CL87	87 Cureta quirúrgica Lucas	Hexagonal #522	E29
CL876	87 Cureta quirúrgica Lucas	Mango de la línea Satin Steel, #6	E29
CL87X	87 Cureta quirúrgica Lucas, con doble bisel	Línea Black Line	E14, E29
CL88	88 Cureta quirúrgica Lucas	Hexagonal #522	E29
CL886	88 Cureta quirúrgica Lucas	Mango de la línea Satin Steel, #6	E29
CLC40C	Calibrador Castroviejo angulado, 40 mm		E18
CLC40CWM	Calibrador Castroviejo modificado según Weiss, curvo, 40 mm		E18
CLC40L	Calibrador Castroviejo, recto, 40 mm		E18

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
CLG	Calibrador de alargamiento de coronas	Mango de la línea ResinEight, #8	G43
CLGS	Calibrador de alargamiento de coronas	Mango liso y satinado	G43
CLP1	1 Calibrador con muelle Iwanson, para metal		G44
CLP2	2 Calibrador con muelle Iwanson, para cera		G44
CLR6	Regla de acero inoxidable de 6 pulgadas		F14, G44
CM10	10 Cureta quirúrgica Miller	Hexagonal #522	E30
CM106	10 Cureta quirúrgica Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E30
CM11	11 Cureta quirúrgica Miller	Hexagonal #522	E30
CM116	11 Cureta quirúrgica Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E30
CM12	12 Cureta quirúrgica Miller	Hexagonal #522	E30
CM126	12 Cureta quirúrgica Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E30
CM18	18 Cincel para hueso MacFarland, doble bisel		E20
CM2	2 Cureta quirúrgica Molt	Hexagonal #502	E30
CM2/4	2/4 Cureta quirúrgica Molt	Hexagonal #522	E31
CM2/4S6	2/4 Cureta quirúrgica Molt	Mango de la línea Satin Steel, #6	E31
CM2/4X	2/4 Cureta quirúrgica Molt	Línea Black Line	E14, E31
CM26	2 Cureta quirúrgica Molt	Mango de la línea Satin Steel, #6	E30
CM4	4 Cureta quirúrgica Molt	Hexagonal #502	E30
CM46	4 Cureta quirúrgica Molt	Mango de la línea Satin Steel, #6	E30
CM4L	4 Cureta quirúrgica Molt, modificada, izquierda	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E31
CM4R	4 Cureta quirúrgica Molt, modificada, derecha	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E31
CM5L	5L Cureta quirúrgica Molt	Hexagonal #502	E31
CM6R	6R Cureta quirúrgica Molt	Hexagonal #502	E31
CM8	8 Cureta quirúrgica Miller	Hexagonal #522	E30
CM86	8 Cureta quirúrgica Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E30
CM9	9 Cureta quirúrgica Miller	Hexagonal #522	E30
CM96	9 Cureta quirúrgica Miller	Mango de la línea Satin Steel, #6	E30
CO1	1 Cincel periodontal OchsenBein	Mango redondo, #524	E22
CO2	2 Cincel periodontal OchsenBein	Mango redondo, #524	E22
CO26	2 Cincel periodontal OchsenBein	Mango de la línea Satin Steel, #6	E22
CO3	3 Cincel periodontal OchsenBein	Mango redondo, #4	E22
CO36	3 Cincel periodontal OchsenBein	Mango de la línea Satin Steel, #6	E22
CO4	4 Cincel periodontal OchsenBein	Mango redondo, #4	E22
CO46	4 Cincel periodontal OchsenBein	Mango de la línea Satin Steel, #6	E22
CP1/2	1/2 Cincel Wedelstaedt		G16
CP11/12	11/12 Cincel biangulado		G16
CP13/14	13/14 Hachuela		G15
CP14/14	14/14 Hachuela contra angulada	Mango redondo, #41	G15
CP14/14-09	14/14 Hachuela contra angulada	Mango EverEdge, #9	G15
CP15/15	15/15 Hachuela contra angulada	Mango redondo, #41	G15
CP15/15-09	15/15 Hachuela contra angulada	Mango EverEdge, #9	G15
CP15/16	15/16 Hachuela	Mango redondo, #41	G15
CP15/166	15/16 Hachuela	Mango de la línea Satin Steel, #6	G15
CP15/169	15/16 Hachuela	Mango EverEdge, #9	G15
CP17/18	17/18 Hachuela	Mango redondo, #41	G15
CP17/186	17/18 Hachuela	Mango de la línea Satin Steel, #6	G15
CP17/189	17/18 Hachuela	Mango EverEdge, #9	G15
CP19	19 Azadón de doble bisel		G15
CP20	20 Azadón		G16
CP21	21 Azadón		G16
CP21/21C	21/21C Azadón DE (10-4-8)		G16
CP22	22 Azadón		G16
CP22/22C	22/22C Azadón DE (10-4-14)		G16
CP23	23 Azadón		G16
CP24	24 Azadón		G16
CP24/24C	* 24/24C Azadón DE (8-3-25)		G16

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
CP3/4	3/4 Cincel Wedelstaedt		G16
CP30/31	30/31 Conformador de ángulo		G17
CP32/33	32/33 Conformador de ángulo		G17
CP34/35	34/35 Conformador de ángulo		G17
CP40/41	40/41 Cincel biangulado		G16
CP44S6	44S Hachuela fuera de ángulo	Mango de la línea Satin Steel, #6	G15
CP44S9	44S Hachuela fuera de ángulo	Mango EverEdge, #9	G15
CP45S6	45S Hachuela fuera de ángulo	Mango de la línea Satin Steel, #6	G15
CP45S9	45S Hachuela fuera de ángulo	Mango EverEdge, #9	G15
CP5/6	5/6 Cincel Wedelstaedt		G16
CP51/52	51/52 Hachuela		G15
CP53/54	53/54 Hachuela	Mango redondo, #41	G15
CP53/546	*53/54 Hachuela	Mango de la línea Satin Steel, #6	G15
CP7/10	7/10 Cincel recto		G16
CP8/9	8/9 Cincel biangulado		G16
CP8/9H	8/9 Hachuela resistente	Mango redondo, #41	G15
CP8/9H6	8/9 Hachuela pesada	Mango de la línea Satin Steel, #6	G15
CP8/9H9	8/9 Hachuela pesada	Mango EverEdge, #9	G15
CPF1	1 Cincel periodontal Fedi	Mango redondo, #4	E22
CPF16	1 Cincel periodontal Fedi	Mango de la línea Satin Steel, #6	E22
CPF2	2 Cincel periodontal Fedi	Mango redondo, #4	E22
CPF26	2 Cincel periodontal Fedi	Mango de la línea Satin Steel, #6	E22
CPF3	3 Cincel periodontal Fedi	Mango redondo, #4	E23
CPF36	3 Cincel periodontal Fedi	Mango de la línea Satin Steel, #6	E23
CPF4	4 Cincel periodontal Fedi	Mango octogonal #2	E23
CPF46	4 Cincel periodontal Fedi	Mango de la línea Satin Steel, #6	E23
CR20	20 Cuchillo de tallado estético	Mango redondo, #41	G31
CR206	20 Cuchillo de tallado estético	Mango de la línea Satin Steel, #6	G31
CR21	21 Cuchillo de tallado estético	Mango redondo, #41	G31
CR216	21 Cuchillo de tallado estético	Mango de la línea Satin Steel, #6	G31
CRB	Retractor de mejillas Bishop		E93
CRBL	Retractor de mejillas Black Line		E93
CRC	Retractor de mejillas Columbia		E93
CRCH1	Removedor de coronas Christensen, recto		G37
CRCH2	Removedor de coronas Christensen, 90º		G37
CRGR	Removedor de coronas provisionales		G37
CRH	Martillo de recambio Nash/Taylor, removedor de coronas provisionales		G39
CRL	Removedor de coronas de prueba, mandíbula		G37
CRLABANCA	Retractores maleables Labanca		E94
CRM	Retractor de la Universidad de Minnesota		E93
CRM2	Retractor Cawood-Minnesota		E93
CRMS	Retractor de mejillas Simion		E93
CRMT	Retractor Minnesota, modificado, con estrías		E93
CRNT12	12 Removedor de cemento Novatech		G31
CRO2	2 Retractor de mejillas Orringer, mediano		E94
CRO3	3 Retractor de mejillas Orringer, grande		E94
CRPA	Retractores plásticos para adultos, 1 par		E94
CRPC	Retractores plásticos para niños, 1 par		E94
CRRP	Siliconas de repuesto para removedor de coronas		G37
CRS	Mango de recambio Nash/Taylor, removedor de coronas provisionales		G39
CRSA	Retractor Shuman, para adultos		E94
CRSPR	Removedor de coronas Nash/Taylor		G39
CRTC	Punta de recambio Nash/Taylor, removedor de coronas provisionales		G39
CRU	Removedor de coronas de prueba, maxilar		G37
CRURBAN	Retractor Urban		E93
CRW1	Retractor de mejillas y lengua Weider (pequeño, izquierdo)		E94

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
CRW2	Retractor de mejillas y lengua Weider (grande, derecho)		E94
CS24	24 Espátula	Mango redondo, #41	G40
CS246	24 Espátula	Mango de la línea Satin Steel, #6	G40
CS324	324 Espátula		G40
CS6562KB	Instrumento para elevar el seno Custom	Mango redondo, #4	E115
CSA6	A6 Espátula		G40
CSEUWES6	Condensador/Empacador óseo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E59
CSLABANCA6	Cucharilla para hueso Labanca, 7 mm, Satin Steel	Mango de la línea Satin Steel, #6	E59
CSNT5	5 Espátula e instrumento de carga Novatech		G41
CSNT6	6 Espátula y hoja Novatech		G41
CSNT7	7 Espátula y hoja Novatech		G41
CSNT8	8 Espátula Novatech		G41
CSNT9	9 Espátula Novatech		G41
CSOLT3/4	3/4 Cincel periodontal Solt	Mango redondo, #4	E24
CSOLT3/46	3/4 Cincel periodontal Solt	Mango de la línea Satin Steel, #6	E24
CTG	Cincel periodontal TG	Mango octogonal #2	E25
CTG-0	Cincel periodontal TG-0 (TG modificado)	Mango octogonal #2	E25
CTG-06	Cincel periodontal TG-0 (TG modificado)	Mango de la línea Satin Steel, #6	E25
CTG6	Cincel periodontal TG	Mango de la línea Satin Steel, #6	E25
CV104	104 Recortador		G29
CV3T	3 Recortador Tanner		G28
CV4T	4 Recortador Tanner		G28
CV5T	5 Recortador Tanner		G28
CV6T	6 Recortador Tanner		G28, G31
CVA1	1 Recortador Andrew		G29
CVA2	2 Recortador Andrew		G29
CVA3	3 Recortador Andrew		G29
CVCL4	4 Recortador Clappison		G29
CVFR2/3	2/3 Recortador Frahm	Mango redondo, #41	G29
CVFR2/36	2/3 Recortador Frahm	Mango de la línea Satin Steel, #6	G29
CVH1/MC2	1/2 Recortador Hollenback/Cleoide modificado, pequeño		G29
CVH1/MC3	*1/3 Recortador Hollenback/Cleoide modificado, grande		G29
CVHL1	1 Recortador Hollenback		G29
CVHL1/2	1/2 Recortador Hollenback	Mango redondo, #41	G27
CVHL1/26	1/2 Recortador Hollenback	Mango de la línea Satin Steel, #6	G27
CVHL1/27	1/2 Recortador Hollenback	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G27
CVHL1/28	1/2 Recortador Hollenback	Mango de la línea ResinEight, #8	G27
CVHL1/29	1/2 Recortador Hollenback	Mango EverEdge, #9	G27
CVHL2	2 Recortador Hollenback		G29
CVHL3	3 Recortador Hollenback		G27
CVHL3S	3S Recortador Hollenback	Mango redondo, #41	G27
CVHL3S6	3S Recortador Hollenback	Mango de la línea Satin Steel, #6	G27
CVHL3S7	3S Recortador Hollenback	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G27
CVIPC	Recortador interproximal IPC	Mango redondo, #41	G8, G27
CVIPC6	Recortador interproximal IPC	Mango de la línea Satin Steel, #6	G8, G27
CVIPC7	Recortador interproximal IPC	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G8, G27
CVIPC8	Recortador interproximal IPC	Mango de la línea ResinEight, #8	G8, G27
CVIPCOA	Recortador interproximal, contra angulado		G12, G27
CVL7	L7 Recortador Levy		G29
CVLC5	5 Recortador LeCron para cera	Mango redondo, #41	G44
CVLC56	*5 Recortador LeCron para cera	Mango de la línea Satin Steel, #6	G44
CVROA	Recortador Roach para cera		G44
CVSA	Recortador SHO-A Shoshan		G29
CVSPR18	18 Recortador Sprengel	Mango redondo, #41	G29
CVSPR186	18 Recortador Sprengel	Mango de la línea Satin Steel, #6	G29
CVTCA/B	A/B Recortador anatómico de carburo de tungsteno		G30

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
CVTCC/D	C/D Recortador discoide-cleoide de carburo de tungsteno		G30
CVTCE	E Cuchillo de carburo de tungsteno		G30
CVTH1	1 Recortador Tharp		G29
CVTH2	2 Recortador Tharp		G29
CVVH	Recortador Vehe, para cera		G44
CVWI8	8 Recortador Wiland	Mango redondo, #41	G27
CVWI86	8 Recortador Wiland	Mango de la línea Satin Steel, #6	G27
CVWI87	8 Recortador Wiland	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G27
CVWL1	1 Recortador Wall		G28
CVWL3	3 Recortador Wall		G28
CVWR1	1 Recortador Ward		G28
CVWR2	2 Recortador Ward		G28
CW1	1W Cincel para hueso Wakefield, doble bisel		E20
CW2	2W Cincel para hueso Wakefield, doble bisel		E20
D			
DP1	1 Pinza Perry		B16
DP17	Pinzas #17		B17
DP18	Pinzas #18		B17
DP18L	18L Pinza con seguro		B16
DP19	Pinzas #19		B17
DP2	Pinza College #2		B16
DP3	Pinzas #3		B16
DP317	317 Pinza con puntas lisas		B17
DP318	318 Pinza Foil/Meriam (con puntas estriadas)		B17
DPU17	Pinza universal U17		B17
E			
E1	1 Elevador Heidbrink, recto		E33
E11	11 Elevador Stout		E36
E11A	11A Elevador Stout		E36
E11LX	11L Elevador	Barra transversal Winter	E38
E11M	11M Elevador MacMillan		E36
E11RX	11R Elevador	Barra transversal Winter	E38
E12LX	12L Elevador	Barra transversal Winter	E38
E12M	12M Elevador MacMillan		E36
E12RX	12R Elevador	Barra transversal Winter	E38
E13M	13M Elevador MacMillan		E36
E14LX	14L Elevador	Barra transversal Winter	E38
E14RX	14R Elevador	Barra transversal Winter	E38
E15	15 Elevador Woodward		E36
E16	16 Elevador Woodward		E36
E19	19 Elevador de raíces		E36
E190	190 Elevador		E36
E191	191 Elevador		E36
E1C	1C Gubia Coupland		E35
E1L	1L Seldin		E34
E1LX	1LX Elevador	Barra transversal Winter	E38
E1R	1R Seldin		E34
E1RX	1RX Elevador	Barra transversal Winter	E38
E2	2 Elevador Heidbrink, recto		E33
E20	20 Elevador de raíces		E36
E21	21 Cryer, mini		E33
E22	22 Cryer, mini		E33
E23	23 Elevador		E36
E25	25 Cryer, mediano		E33
E26	26 Cryer, mediano		E33
E2C	2C Gubia Coupland		E35

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
E2S	2 Seldin		E34
E301	301 Apexo	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E33
E301SM	301 Apexo	Mango ergodinámico	E33
E301W	301W Seldin		E34
E302	302 Apexo		E35
E303	303 Apexo		E35
E304W	304W Seldin		E34
E31	31 Cryer, grande		E33
E31F	31 Elevador Friedman		E36
E32	32 Cryer, grande		E33
E32F	32 Elevador Friedman		E36
E34	34 Seldin, recto		E34
E34S	34S Seldin, recto	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E33
E34SSM	34S Seldin, recto	Mango ergodinámico	E33
E38	38 Elevador estriado		E36
E39	39 Elevador estriado		E36
E3C	3C Gubia Coupland		E35
E3S	3S Seldin		E34
E4	4 Apexo Schmeckebier		E35
E40	40 Elevador Heidbrink, recto		E33
E41	41 Elevador Heidbrink, recto		E33
E44	44 Cryer, pequeño		E33
E44C	44C Elevador Bradley		E36
E45	45 Cryer, pequeño		E33
E46	46 Elevador		E36
E46R	46R Elevador		E36
E4L	Seldin 4L		E34
E4R	Seldin 4R		E34
E5	5 Apexo Schmeckebier		E35
E51	51 Elevador Curtis		E36
E52	52 Elevador Curtis		E37
E6	6 Elevador Potts		E36
E63	E63 Elevador		E37
E69W	69W Cincel Woodward, para ejercer presión manual		E37
E6X	6 Elevador Potts	Mango con forma de T	E38
E7	7 Elevador Potts		E36
E71	71 Apexo Miller		E35
E72	72 Apexo Miller		E35
E73	73 Apexo Miller		E35
E74	74 Apexo Miller		E35
E77	77 Elevador Hu-Friedy, estriado		E37
E77R	77R Elevador Hu-Friedy, estriado	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E33
E77RSM	77R Elevador Hu-Friedy, estriado	Mango ergodinámico	E33
E7X	7 Elevador Potts	Mango con forma de T	E38
E8	8 Elevador Crane		E36
E80	80 Elevador		E37
E81	81 Elevador		E36
E81A	81A Elevador		E37
E81E	81E Elevador		E37
E9	9 Elevador de raíces	Mango octogonal #503	E100
E92	92 Elevador estriado		E37
E93	93 Elevador estriado		E37
E94	94 Elevador de raíces, con un borde estriado	Hexagonal #502	E100
E95	95 Elevador de raíces	Hexagonal #502	E100
E96	9 Elevador de raíces	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
E98	98 Elevador		E37

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
E9L	9L Elevador de raíces	Mango octogonal #503	E100
E9L6	9L Elevador de raíces	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
E9R	9R Elevador de raíces	Mango octogonal #503	E100
E9R6	9R Elevador de raíces	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
EA	A Elevador Cogswell		E37
EA1C	A1C Gubia Coupland		E35
EA2C	A2C Gubia Coupland		E35
EA30	A30 Elevador Cryer		E33
EA31	A31 Elevador Cryer		E33
EA3C	A3C Gubia Coupland		E35
EB	B Elevador Cogswell	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E33
EBSM	B Elevador Cogswell	Mango ergodinámico	E33
ED1	1 Elevador de raíces Davis	Mango octogonal #503	E100
ED10	10 Elevador de raíces Davis	Mango octogonal #2	E100
ED106	10 Elevador de raíces Davis	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
ED11	11 Elevador de raíces Davis		E100
ED116	11 Elevador de raíces Davis	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
ED16	1 Elevador de raíces Davis	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
ED2	2 Elevador de raíces Davis	Mango octogonal #503	E100
ED26	2 Elevador de raíces Davis	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
ED3	3 Elevador de raíces Davis	Mango octogonal #503	E100
ED36	3 Elevador de raíces Davis	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
ED4	4 Elevador de raíces Davis	Mango octogonal #503	E100
ED46	4 Elevador de raíces Davis	Mango de la línea Satin Steel, #6	E100
EG-064/HF	Piezon, botella de 350 ml, EE. UU. (todos)		C16, C29
EG-082/HF	Piezon, botella de 500 ml (todos)		C16, C29
EH-004#HF/A	Interruptor de pie, redondo		C31
EH5	5 Elevador Hourigan, estriado		E37
EH6	6 Elevador Hourigan, estriado		E37
EHB1	1 Elevador de raíces Heidbrink	Hexagonal #502	E101
EHB13/14	13/14 Elevador de raíces Heidbrink	Hexagonal #522	E101
EHB13/146	13/14 Elevador de raíces Heidbrink	Mango de la línea Satin Steel, #6	E101
EHB13/14H	13/14 Elevador de raíces Heidbrink	Hexagonal #522	E101
EHB2	2 Elevador de raíces Heidbrink	Hexagonal #502	E101
EHB3	3 Elevador de raíces Heidbrink	Hexagonal #502	E101
EHB4	4 Elevador de raíces Heidbrink	Hexagonal #502	E101
EHB5	5 Elevador de raíces Heidbrink	Hexagonal #502	E101
EHO1	1 Elevador de raíces Howard	Hexagonal #502	E102
EHO2	2 Elevador de raíces Howard	Hexagonal #502	E102
EHO2/3	2/3 Elevador de raíces Howard	Hexagonal #522	E102
EHO2/36	2/3 Elevador de raíces Howard	Mango de la línea Satin Steel, #6	E102
EHO3	3 Elevador de raíces Howard	Hexagonal #502	E102
EHO4	4 Elevador de raíces Howard	Hexagonal #502	E102
EHO5	5 Elevador de raíces Howard	Hexagonal #502	E102
EL2C	Elevador de luxación, curvo, 2 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL2CSM	Elevador de luxación, curvo, 2 mm	Mango ergodinámico	E39
EL2CX	2 mm Elevador curvo	Línea Black Line	E12, E39
EL2S	Elevador de luxación, recto, 2 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL2SSM	Elevador de luxación, recto, 2 mm	Mango ergodinámico	E39
EL2SX	2 mm Elevador recto	Línea Black Line	E12, E39
EL3C	Elevador de luxación, curvo, 3 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL3CSM	Elevador de luxación, curvo, 3 mm	Mango ergodinámico	E39
EL3CX	3 mm Elevador curvo	Línea Black Line	E12, E39
EL3S	Elevador de luxación, recto, 3 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL3SSM	Elevador de luxación, recto, 3 mm	Mango ergodinámico	E39
EL3SX	3 mm Elevador recto	Línea Black Line	E12, E39

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
EL4C	Elevador de luxación, curvo, 4 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL4CSM	Elevador de luxación, curvo, 4 mm	Mango ergodinámico	E39
EL4CX	4 mm Elevador curvo	Línea Black Line	E13
EL4S	Elevador de luxación, recto, 4 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL4SSM	Elevador de luxación, recto, 4 mm	Mango ergodinámico	E39
EL4SX	4 mm Elevador recto	Línea Black Line	E13, E39
EL5C	Elevador de luxación, curvo, 5 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL5CSM	Elevador de luxación, curvo, 5 mm	Mango ergodinámico	E39
EL5CX	5 mm Elevador curvo	Línea Black Line	E13, E39
EL5S	Elevador de luxación, recto, 5 mm	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E39
EL5SSM	Elevador de luxación, recto, 5 mm	Mango ergodinámico	E39
EL5SX	5 mm Elevador recto	Línea Black Line	E13, E39
ELKIT	Juego de elevadores de luxación		E39
EPL1	Pinza con seguro #1		F14
EPTKIT	Kit de elevadores de luxación híbridos		E40
EPTLGD	Elevador de luxación híbrido grande, distal	Mango de la línea Satin Steel, #6	E40
EPTLGM	Elevador de luxación híbrido grande, mesial	Mango de la línea Satin Steel, #6	E40
EPTSMC	Elevador de luxación híbrido pequeño, curvo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E40
EPTSMD	Elevador de luxación híbrido pequeño, distal	Mango de la línea Satin Steel, #6	E40
EPTSMM	Elevador de luxación híbrido pequeño, mesial	Mango de la línea Satin Steel, #6	E40
EPTSMS	Elevador de luxación híbrido pequeño, recto	Mango de la línea Satin Steel, #6	E40
EPTSSP	Elevador de luxación con forma de pala, recto	Mango de la línea Satin Steel, #6	E40
ERAF1	RAF1 Elevador de raíces	Ovalado #504	E102
ERAF3KA	RAF3 Elevador de raíces	Ovalado #504	E102
EW1	1 Elevador de raíces West	Mango octogonal #1	E103
EW2	2 Elevador de raíces West	Mango octogonal #1	E103
EW26	2 Elevador de raíces West	Mango de la línea Satin Steel, #6	E103
EW3	3 Elevador de raíces West	Mango octogonal #1	E103
EW36	3 Elevador de raíces West	Mango de la línea Satin Steel, #6	E103
EW4	4 Elevador de raíces West	Mango octogonal #1	E103
EW46	4 Elevador de raíces West	Mango de la línea Satin Steel, #6	E103
EW5	5 Elevador de raíces West	Mango octogonal #1	E103
EW56	5 Elevador de raíces West	Mango de la línea Satin Steel, #6	E103
EW6	6 Elevador de raíces West	Mango octogonal #1	E103
EW66	6 Elevador de raíces West	Mango de la línea Satin Steel, #6	E103
EWJL	Elevador Warwick- James, izquierdo	Ovalado #504	E38
EWJR	Elevador Warwick- James, derecho	Ovalado #504	E38
EWJS	Elevador Warwick- James, recto	Ovalado #504	E38
EWS16	1 Elevador de raíces West	Mango de la línea Satin Steel, #6	E103
EX23/6	23/6 Explorador	Mango redondo, #31	B4
EX23/66	23/6 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B4
EX3A/TU17	3A/TU17 Explorador	Mango redondo, #31	B4
EX3A/TU176	3A/TU17 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B4
EXC125/6	125/126 DE Excavador		G19
EXC127/8	127/128 DE Excavador		G19
EXC129/0	129/130 DE Excavador	Mango redondo, #41	G19
EXC129/06	129/130 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G19
EXC131/2	131/132 DE Excavador		G19
EXC14	14 DE Excavador		G18
EXC153/4	153/154 DE Excavador	Mango redondo, #41	G19
EXC153/46	153/154 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G19
EXC17	17 DE Excavador	Mango redondo, #41	G18
EXC176	17 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC177	17 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G18
EXC178	17 DE Excavador	Mango de la línea ResinEight, #8	G18
EXC179	17 DE Excavador	Mango EverEdge, #9	G18

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
EXC17H	17 Excavador resistente	Mango redondo, #41	G18
EXC17H6	17 Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC17H7	*17 Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G18
EXC17W	17W Excavador		G18
EXC17WH	17W Excavador resistente	Mango redondo, #41	G18
EXC17WH6	17W Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC18	18 DE Excavador	Mango redondo, #41	G18
EXC186	18 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC187	18 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G18
EXC188	18 DE Excavador	Mango de la línea ResinEight, #8	G18
EXC189	18 DE Excavador	Mango EverEdge, #9	G18
EXC18H	18 Excavador resistente	Mango redondo, #41	G18
EXC18H6	18 Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC18H7	*18 Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G18
EXC18W	18W Excavador		G18
EXC18WH	18W Excavador resistente	Mango redondo, #41	G18
EXC18WH6	18W Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC19	19 DE Excavador	Mango redondo, #41	G18
EXC196	19 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC197	19 DE Excavador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G18
EXC198	19 DE Excavador	Mango de la línea ResinEight, #8	G18
EXC19H	19 Excavador resistente	Mango redondo, #41	G18
EXC19H6	*19 Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC19H7	*19 Excavador resistente	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G18
EXC19W	19W DE Excavador		G18
EXC19WH	19W Excavador resistente	Mango redondo, #41	G18
EXC220/1	220/221 Excavador Darby-Perry	Mango redondo, #41	G18
EXC220/16	220/221 Excavador Darby-Perry	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC242	Excavador interproximal Goldstein	Mango redondo, #41	G19
EXC243	243 Excavador		G19
EXC244	244 Excavador		G19
EXC245	245 Excavador		G19
EXC246	246 Excavador	Mango redondo, #41	G19
EXC2466	246 Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G19
EXC31L	31L Excavador endodóntico	Mango redondo, #41	F13
EXC31L6	31L Excavador endodóntico	Mango de la línea Satin Steel, #6	F13
EXC31W	31W Excavador endodóntico	Mango redondo, #41	F13
EXC31W6	31W Excavador endodóntico	Mango de la línea Satin Steel, #6	F13
EXC32L	32L Excavador endodóntico	Mango redondo, #41	F13
EXC32L6	32L Excavador endodóntico	Mango de la línea Satin Steel, #6	F13
EXC33L	33L Excavador endodóntico	Mango redondo, #41	F13
EXC33L6	33L Excavador endodóntico	Mango de la línea Satin Steel, #6	F13
EXC36/37	36/37 Excavador	Mango redondo, #41	G19
EXC36/376	36/37 Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G19
EXC38/39	38/39 Excavador	Mango redondo, #41	G18
EXC38/396	38/39 Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXC38/397	38/39 Excavador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G18
EXC40/41	40/41 Excavador		G19
EXC44/45	44/45 Excavador	Mango redondo, #41	G19
EXC44/456	44/45 Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G19
EXC6	6 Excavador		G18
EXC61/62	61/62 Excavador		G19
EXC63/64	63/64 Excavador	Mango redondo, #41	G19
EXC63/646	63/64 Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G19
EXC65/666	*65/66 Excavador		G19
EXCE1	E1 Excavador	Mango redondo, #41	G18

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
EXCE16	E1 Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXCE2	E2 Excavador	Mango redondo, #41	G18
EXCE26	E2 Excavador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G18
EXCE3	E3 Excavador		G18
EXCGL2	2 Excavador endodóntico Glick		F13
EXD1	1 Explorador	Mango redondo, #31	B3
EXD11/12	11/12 Explorador de la Univ. de Old Dominion	Mango redondo, #31	B4
EXD11/126	11/12 Explorador de la Univ. de Old Dominion	Mango de la línea Satin Steel, #6	B4
EXD11/127	11/12 Explorador de la Univ. de Old Dominion	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B4
EXD11/128	11/12 Explorador de la Univ. de Old Dominion	Mango de la línea ResinEight, #8	B4
EXD11/12A	11/12 Explorador After Five	Mango redondo, #31	B4
EXD11/12A6	11/12 Explorador After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	B4
EXD11/12A7	11/12 Explorador After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B4
EXD11/12A8	11/12 Explorador After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	B4
EXD16	1 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD2	2 Explorador rabo de cerdo	Mango redondo, #31	B3
EXD26	2 Explorador rabo de cerdo	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD27	2 Explorador rabo de cerdo	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B3
EXD28	2 Explorador rabo de cerdo	Mango de la línea ResinEight, #8	B3
EXD2A	2A Explorador rabo de cerdo	Mango redondo, #31	B3
EXD2A6	2A Explorador rabo de cerdo	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD2H	2H Explorador	Mango redondo, #31	B3
EXD2H6	2H Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD2R/2L	2R/2L Explorador	Mango redondo, #31	B3
EXD2R/2L6	2R/2L Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD2R/2L7	2R/2L Explorador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B3
EXD2XTS	2 Explorador rabo de cerdo XTS	Mango de la línea Satin Steel, #6	B5
EXD3	3 Explorador rabo de cerdo	Mango redondo, #31	B3
EXD36	3 Explorador rabo de cerdo	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD3CH	3CH Explorador cuerno de vaca	Mango redondo, #31	B3
EXD3CH6	3CH Explorador cuerno de vaca	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD3CH7	3CH Explorador cuerno de vaca	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B3
EXD3CH8	3CH Explorador cuerno de vaca	Mango de la línea ResinEight, #8	B3
EXD3CHXTS	3CH Explorador cuerno de vaca	Mango de la línea Satin Steel, #6	B5
EXD3ES	3ES Explorador	Mango redondo, #31	B3
EXD3ES6	3ES Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD3ES7	3ES Explorador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B3
EXD3ES8	3ES Explorador	Mango de la línea ResinEight, #8	B3
EXD5	5 Explorador	Mango redondo, #31	B3
EXD56	5 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXD57	5 Explorador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B3
EXD5XTS	5 Explorador XTS	Mango de la línea Satin Steel, #6	B5
EXD6	6 Explorador con doble bisel	Mango redondo, #31	B4
EXD66	6 Explorador con doble bisel	Mango de la línea Satin Steel, #6	B4
EXD78	5 Explorador	Mango de la línea ResinEight, #8	B3
EXDEN1	EN1 Explorador	Mango redondo, #31	B4
EXDEN16	EN1 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B4
EXDG16	DG16 Explorador endodóntico	Mango redondo, #31	F12
EXDG16/17	DG16/17 Explorador endodóntico	Mango redondo, #31	F12
EXDG16/23	DG16/23 Explorador endodóntico	Mango redondo, #31	F12
EXDG166	DG16 Explorador endodóntico	Mango de la línea Satin Steel, #6	F12
EXDG167	DG16 Explorador endodóntico	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	F12
EXDG16T	Explorador endodóntico, grueso		F12
EXS17	17 Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS176	17 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS23	23 Explorador cayado de pastor	Mango redondo, #30	B2

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
EXS236	23 Explorador cayado de pastor	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS237	23 Explorador cayado de pastor	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B2
EXS238	23 Explorador cayado de pastor	Mango de la línea ResinEight, #8	B2
EXS3	3 Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS36	3 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS3A	3A Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS3A6	3A Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS3A7	3A Explorador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B2
EXS3A8	3A Explorador	Mango de la línea ResinEight, #8	B2
EXS54	54 Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS546	54 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS6	6 Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS66	6 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS68	6 Explorador	Mango de la línea ResinEight, #8	B2
EXS6A	6A Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS6A6	6A Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS6L	6L Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS6L6	6L Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS6L8	6L Explorador	Mango de la línea ResinEight, #8	B2
EXS6XL	6XL Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS8	8 Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS86	8 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS9	9 Explorador	Mango redondo, #30	B2
EXS96	9 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXS98	9 Explorador	Mango de la línea ResinEight, #8	B2
EXTU17	TU17 Explorador Wilkins/Tufts	Mango redondo, #30	B2
EXTU17/23	TU17/23 Explorador	Mango redondo, #31	B3
EXTU17/236	TU17/23 Explorador	Mango de la línea Satin Steel, #6	B3
EXTU17/237	TU17/23 Explorador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B3
EXTU17/238	TU17/23 Explorador	Mango de la línea ResinEight, #8	B3
EXTU1723XT	TU17/23 Explorador XTS	Mango de la línea Satin Steel, #6	B5
EXTU176	TU17 Explorador Wilkins/Tufts	Mango de la línea Satin Steel, #6	B2
EXTU178	TU17 Explorador Wilkins/Tufts	Mango de la línea ResinEight, #8	B2
F			
F1	1 Fórceps de exodoncia estándar		E50
F101	101 Fórceps de exodoncia Hull		E49
F10S	10S Fórceps de exodoncia		E47
F150	150 Fórceps de exodoncia Cryer		E50
F150A	150A Fórceps de exodoncia Cryer		E50
F150AS	150AS Fórceps de exodoncia con puntas rectas estriadas		E50
F150K	150 Fórceps de exodoncia pediátrico		E53
F150S	150S Fórceps de exodoncia pediátrico		E52
F150SR	150SR Fórceps de exodoncia pediátrico, arcoíris		E52
F150XAS	150XAS Fórceps de exodoncia pediátrico con puntas rectas estriadas		E52
F151	151 Fórceps de exodoncia Cryer		E48
F151A	151A Fórceps de exodoncia Cryer		E48
F151AS	151AS Fórceps de exodoncia con puntas rectas estriadas		E49
F151K	151K Fórceps de exodoncia pediátrico		E53
F151S	151S Fórceps de exodoncia pediátrico		E52
F151SR	151SR Fórceps de exodoncia pediátrico, arcoíris		E52
F151XAS	151XAS Fórceps de exodoncia pediátrico con puntas rectas estriadas		E52
F16	16 Fórceps de exodoncia con forma de cuerno de vaca, gancho para pulgar		E49
F16M	16 Fórceps de exodoncia con forma de cuerno de vaca, mango recto		E49
F16S	16S Fórceps de exodoncia pediátrico con forma de cuerno de vaca, gancho para pulgar		E52
F17	17 Fórceps de exodoncia Harris		E49
F18L	18L Fórceps de exodoncia Harris, gancho para pulgar		E47

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
F18R	18R Fórceps de exodoncia Harris, gancho para pulgar		E47
F1A	1A Fórceps de exodoncia Henahan		E50
F1S	1 Fórceps de exodoncia pediátrico estándar		E52
F203	203 Fórceps de exodoncia		E49
F210H	210H Fórceps de exodoncia, gancho para pulgar		E47
F210S	210S Fórceps de exodoncia		E47
F217	217 Fórceps de exodoncia Hu-Friedy		E49
F222	222 Fórceps de exodoncia		E49
F23	23 Fórceps de exodoncia con forma de cuerno de vaca		E49
F23K	23K Fórceps de exodoncia pediátrico con forma de cuerno de vaca		E53
F23S	23 Fórceps de exodoncia pediátrico, cuerno de vaca		E52
F286	286 Fórceps de exodoncia		E50
F300	300 Fórceps para raíces Hu-Friedy, con estrías		E54
F301	301 Fórceps para raíces Hu-Friedy, con estrías		E54
F32	32 Fórceps de exodoncia Parmly, alveolar		E50
F32A	32A Fórceps de exodoncia Parmly, alveolar		E50
F39	39 Fórceps de exodoncia pediátrico		E52
F3FS	Fórceps de exodoncia Woodward 3FS		E49
F40	40 Fórceps de exodoncia pediátrico		E52
F53L	53L Fórceps de exodoncia		E47
F53R	53R Fórceps de exodoncia		E47
F62	62 Fórceps de exodoncia		E48
F65	65 Fórceps de exodoncia		E54
F69	69 Fórceps para raíces Tomes		E54
F88L	88L Fórceps de exodoncia Nevius		E47
F88R	88R Fórceps de exodoncia Nevius		E47
F89	89 Fórceps de exodoncia Cook		E47
F90	90 Fórceps de exodoncia Cook		E47
F99C	99C Fórceps de exodoncia Kells		E50
FAF1	1 Fórceps apical		E46
FAF150	150 Fórceps apical		E46
FAF151	151 Fórceps apical		E46
FAF222	222 Fórceps apical		E46
FAFX67A	67A Fórceps apical estilo europeo		E46
FAFX74N	74N Fórceps apical estilo europeo		E46
FB11/126	11/12 Lima periodontal Buck, recta	Mango de la línea Satin Steel, #6	E45
FB11/12	11/12 Lima periodontal Buck, recta	Hexagonal #522	E45
FE/LD	Explorador/Director de ligaduras Fillion	Mango redondo, #41	H18
FH3/7	3/7 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango octogonal #2	D30
FH3/74	3/7 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango redondo, #4	D30
FH3/76	3/7 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
FH5/11	5/11 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango octogonal #2	D30
FH5/114	5/11 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango redondo, #4	D30
FH5/116	5/11 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
FH9/10	9/10 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango octogonal #2	D30
FH9/104	9/10 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango redondo, #4	D30
FH9/106	9/10 Raspador en forma de lima Hirschfield	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
FMD1	MD1 Fórceps de exodoncia Mead, con estrías		E50
FMD2	MD2 Fórceps de exodoncia Mead, con estrías		E47
FMD3	MD3 Fórceps de exodoncia Mead, con estrías		E49
FMD4	MD4 Fórceps de exodoncia Mead, con estrías		E49
FO10/11	10/11 Raspador en forma de lima Orban	Mango octogonal #2	D30
FO10/114	10/11 Raspador en forma de lima Orban	Mango redondo, #4	D30
FO10/116	10/11 Raspador en forma de lima Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
FO12/13	12/13 Raspador en forma de lima Orban	Mango octogonal #2	D30
FO12/134	12/13 Raspador en forma de lima Orban	Mango redondo, #4	D30

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
F012/136	12/13 Raspador en forma de lima Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
FRCE	Elevador Freer, curvo		E24
FS	Afilador de limas, de acero al carbono		D34
FS1/2S	1S/2S Sugarman, mesial/distal	Mango octogonal #2	E45
FS1/2S6	1S/2S Sugarman, mesial/distal	Mango de la línea Satin Steel, #6	E45
FS3/4S	3S/4S Lima periodontal Sugarman	Mango octogonal #2	E45
FS3/4S6	3S/4S Lima periodontal Sugarman	Mango de la línea Satin Steel, #6	E45
FS9/10S	9/10 Lima periodontal Schluger	Hexagonal #522	E45
FS9/10S6	9/10 Lima periodontal Schluger	Mango de la línea Satin Steel, #6	E45
FST	Afilador de limas con espiga		D34
FX1	1 Fórceps de exodoncia estilo europeo		E50
FX13	13 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con estrías		E48
FX13E	13 Fórceps de exodoncia estilo europeo, estriado, con acabado mate		E48
FX17	17 Fórceps de exodoncia estilo europeo		E47
FX17E	17 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con acabado mate		E47
FX18	18 Fórceps de exodoncia estilo europeo		E47
FX18E	18 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con acabado mate		E47
FX1CE	1C Fórceps de exodoncia, con acabado mate		E53
FX1E	1 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con acabado mate		E50
FX22	22 Fórceps de exodoncia estilo europeo		E49
FX22E	22 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con acabado mate		E49
FX233	233 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX2CE	2C Fórceps de exodoncia, con acabado mate		E53
FX33	33 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX35E	35 Fórceps de exodoncia con acabado mate		E50
FX3CE	3C Fórceps de exodoncia, con acabado mate		E53
FX46L	46L Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX49	49 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX4CE	4C Fórceps de exodoncia, con acabado mate		E53
FX51	51 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX51E	51 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías, con acabado mate		E54
FX5CE	Fórceps estilo europeo para niños (mango con relieve)		E53
FX67A	67A Fórceps apical estilo europeo, con estrías		E47
FX6CE	6C Fórceps de exodoncia, con acabado mate		E53
FX7	7 Fórceps de exodoncia estilo europeo		E50
FX73	73 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con estrías		E49
FX74	74 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX74N	74N Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX76S	76S Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX79	79 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con estrías		E49
FX79E	79 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con estrías, con acabado mate		E49
FX7CE	7C Fórceps de exodoncia, con acabado mate		E53
FX7E	7 Fórceps de exodoncia estilo europeo, con acabado mate		E50
FX97	97 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías		E54
FX97E	97 Fórceps para raíces estilo europeo, con estrías, con acabado mate		E54
G			
GCP113	113 Colocador de hilo de retracción gingival, estriado	Mango redondo, #41	G35
GCP1136	113 Colocador de hilo de retracción gingival, estriado	Mango de la línea Satin Steel, #6	G35
GCP113NS	113 Colocador de hilo de retracción gingival, sin estrías	Mango redondo, #41	G35
GCP113NS6	113 Colocador de hilo de retracción gingival, sin estrías	Mango de la línea Satin Steel, #6	G35
GCPBAL	Colocador de hilo de retracción gingival Balshi		G35
GCPBN1	BN1 Colocador de hilo de retracción gingival		G35
GCPCSI1	CSI1 Colocador de hilo de retracción gingival, estriado	Mango redondo, #41	G35
GCPCSI16	CSI1 Colocador de hilo de retracción gingival, estriado	Mango de la línea Satin Steel, #6	G35
GCPCSI1NS	CSI1 Colocador de hilo de retracción gingival, sin estrías	Mango redondo, #41	G35
GCPCSI1NS6	CSI1 Colocador de hilo de retracción gingival, sin estrías	Mango de la línea Satin Steel, #6	G35

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
GCPG7	7 Colocador de hilo de retracción gingival Guyer, estriado	Mango redondo, #41	G35
GCPG76	7 Colocador de hilo de retracción gingival Guyer, estriado	Mango de la línea Satin Steel, #6	G35
GCPG7NS	7 Colocador de hilo de retracción gingival Guyer, sin estrías	Mango redondo, #41	G35
GCPG7NS6	7 Colocador de hilo de retracción gingival Guyer, sin estrías	Mango de la línea Satin Steel, #6	G35
GCPS6	S6 Colocador de hilo de retracción gingival	Mango redondo, #41	G35
GCPS66	S6 Colocador de hilo de retracción gingival	Mango de la línea Satin Steel, #6	G35
GCPYD1	1 Colocador de hilo de retracción gingival Yardley		G35
GCR0	Removedor de coronas Goldstein, recto		G38
GCR45	Removedor de coronas Goldstein, ángulo de 45º		G38
GCR90	Removedor de coronas Goldstein, ángulo recto		G38
GCROS	Removedor de coronas Goldstein, oclusal		G38
GF3	Cincel para cresta edéntula (Cuchillo de oro #36)	Mango redondo, #4	E21
GF36	Cincel para cresta edéntula (Cuchillo de oro #36)		G31
GF366	Cincel para cresta edéntula (Cuchillo de oro #36)	Mango de la línea Satin Steel, #6	E21
GK14L	Cuchillo de oro #14L		G31
GK29	Cuchillo de oro #29		G31
GK2S	Cuchillo de oro #2S		G31
GK7	Cuchillo de oro 7 Black Line		G31
GPHF	Aplicador de gasa Hu-Friedy	Mango octogonal #2	E56
GPHF6	Aplicador de gasa Hu-Friedy	Mango de la línea Satin Steel, #6	E56
GRK1	Retractor gingival Kincheloe		G34
GRM1	1 Retractor gingival Meinershagen		G34
GRM2	2 Retractor gingival Meinershagen		G34
GRM3	3 Retractor gingival Meinershagen		G34
GRM4	4 Retractor gingival Meinershagen		G34
H			
H1	1 Pinza hemostática Kelly, recta		E60
H2	2 Pinza hemostática Kelly, curva		E60
H3	3 Pinza hemostática Halsted-Mosquito, curva		E60
H4	4 Pinza hemostática Halsted-Mosquito, recta		H20, E60
H5	5 Pinza hemostática 1 x 2, recta		E60
HAC	Pinza hemostática Adson, curva		E61
HAS	Pinza hemostática Adson, recta		E61
HCB1	1 Mango para pincel (resina compuesta)		D36, G20
HF-129CD	CD instructivo SWERV3		C2
HHC	Pinza hemostática Hartman, curva		E61
HHS	Pinza hemostática Hartman, recta		E61
HKC	Pinza hemostática Kocher 1 x 2, curva		E61
HKRC	Pinza hemostática Kelly-Rankin, curva		E61
HKRS	Pinza hemostática Kelly-Rankin, recta		E61
HOEXTER1	Cureta quirúrgica periodontal Hoexter 1	Mango de la línea Satin Steel, #6	E26
HOEXTER2	Cureta quirúrgica periodontal Hoexter 2	Mango de la línea Satin Steel, #6	E26
HOEXTER3	Cureta quirúrgica periodontal Hoexter 3	Mango de la línea Satin Steel, #6	E26
HOEXTER4	4 Hoexter	Mango de la línea Satin Steel, #6	E89
HOEXTERKIT	Kit Hoexter		E41
HRPC	Pinza hemostática Rochester-Pean, curva		E61
I			
IL/OL	Instrumento Nash/Taylor para incrustaciones inlay/onlay		G39
ILS	Espray lubricante para instrumental, 236 ml		A22
IM1000	Clip para instrumentos con bisagra, Signature Series, 2 unidades		A8
IM1001	Soporte para capuchón de aguja, Signature Series, 2 unidades		A8
IM1002	Clip para instrumentos con bisagra, Signature Series, 6 unidades		A8
IM1003	Soporte para capuchón de aguja, Signature Series, 6 unidades		A8
IM1004	Soporte p/ capuchón aguja y clip p. instrum. c/ bisagra, 6 unid. de c/ acces., 12		A8
IM1005	Clip para jeringas de agua y aire, casetes Signature Series		A8
IM1006	Clip para jeringas de agua y aire, casetes Signature Series Double-Decker		A8

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
IM30HU0	Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, rojo		A5
IM30HU1	Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, gris		A5
IM30HU2	Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, blanco		A5
IM30HU3	Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, naranja		A5
IM30HU5	Casete p/ inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, amarillo		A5
IM30HU6	Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, violeta		A5
IM30HU8	Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, azul		A5
IM30HU9	Casete para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, pequeño, verde		A5
IM30IQ8	Casete para pieza de mano Symmetry IQ, simple		C22
IM4160	Casete grande p/ 16 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, rojo		A3
IM4161	Casete grande p/ 16 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, gris		A3
IM4162	Casete grande p/ 16 instrum., Signature Series, con área para accesorios, blanco		A3
IM4163	Casete grande p/ 16 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, naranja		A3
IM4165	Casete grande p/ 16 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, amarillo		A3
IM4166	Casete grande p/ 16 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, violeta		A3
IM4168	Casete grande p/ 16 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, azul		A3
IM4169	Casete grande p/ 16 instrum., Signature Series, c/ área para accesorios, verde		A3
IM4200	Casete grande p/ 20 instrum., Signature Series, con área para accesorios, rojo		A3
IM4201	Casete grande p/ 20 instrum., Signature Series, con área para accesorios, gris		A3
IM4202	Casete grande p/ 20 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, blanco		A3
IM4203	Casete grande p/ 20 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, naranja		A3
IM4205	Casete grande p/ 20 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, amarillo		A3
IM4206	Casete grande p/ 20 instrum., Signature Series, c/ área p/ accesorios, violeta		A3
IM4208	Casete grande para 20 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, azul		A3
IM4209	Casete grande para 20 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, verde		A3
IM5080	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, rojo		A2
IM5081	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, gris		A2
IM5082	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, blanco		A2
IM5083	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, naranja		A2
IM5085	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, amarillo		A2
IM5086	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, violeta		A2
IM5088	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, azul		A2
IM5089	Casete pequeño para 8 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, verde		A2
IM5100	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, rojo		A3
IM5101	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, gris		A3
IM5102	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, blanco		A3
IM5103	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, naranja		A3
IM5105	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, amarillo		A3
IM5106	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, violeta		A3
IM5108	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, azul		A3
IM5109	Casete pequeño para 10 instrumentos, Signature Series, verde		A3
IM5200-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, rojo		A6
IM5201-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, gris		A6
IM5202-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, blanco		A6
IM5203-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, naranja		A6
IM5205-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, amarillo		A6
IM5206-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, violeta		A6
IM5208-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, azul		A6
IM5209-0R	Casete Double-Decker grande para ortodoncia, Signature Series, verde		A6
IM6050	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, rojo		A2
IM6051	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, gris		A2
IM6052	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, blanco		A2
IM6053	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, naranja		A2
IM6055	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, amarillo		A2
IM6056	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, violeta		A2
IM6058	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, azul		A2

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
IM6059	Casete de examen para 5 instrumentos, Signature Series, verde		A2
IM60H0	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, rojo		A5
IM60H1	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, gris		A5
IM60H2	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, blanco	A5	
IM60H3	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, naranja		A5
IM60H5	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, amarillo		A5
IM60H6	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, violeta	A5	
IM60H8	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, azul		A5
IM60H9	Casete grande para inserto ultrasónico/pieza de mano, Signature Series, verde	A5	
IM60IQ8	Casete para pieza de mano Symmetry IQ, doble		C22
IM7000	Casete para radiografía Signature Series		A5
IM8120	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, rojo		A3
IM8121	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, gris		A3
IM8122	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, blanco		A3
IM8123	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, naranja		A3
IM8125	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, amarillo		A3
IM8126	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, violeta		A3
IM8128	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, azul		A3
IM8129	Casete Signa-Stat para 12 instrumentos, Signature Series, con área para accesorios, verde		A3
IM9080	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, rojo		A4
IM9081	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, gris		A4
IM9082	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, blanco		A4
IM9083	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, naranja		A4
IM9085	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, amarillo		A4
IM9086	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, violeta		A4
IM9088	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, azul		A4
IM9089	Casete Double-Decker para 8 instrumentos, Signature Series, verde		A4
IM9140	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, rojo		A4
IM9140-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, rojo		A6
IM9141	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, gris		A4
IM9141-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, gris		A6
IM9142	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, blanco		A4
IM9142-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, blanco		A6
IM9143	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, naranja		A4
IM9143-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, naranja		A6
IM9145	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, amarillo		A4
IM9145-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, amarillo		A6
IM9146	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, violeta		A4
IM9146-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, violeta		A6
IM9148	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, azul		A4
IM9148-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, azul		A6
IM9149	Casete Double-Decker para 14 instrumentos, Signature Series, verde		A4
IM9149-OR	Casete Double-Decker pequeño para ortodoncia, Signature Series, verde		A6
IM9200	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, rojo		A4
IM9201	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, gris		A4
IM9202	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, blanco		A4
IM9203	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, naranja		A4
IM9205	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, amarillo		A4
IM9206	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, violeta		A4
IM9208	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, azul		A4
IM9209	Casete Double-Decker para 20 instrumentos, Signature Series, verde		A4
IMAMALGAM	Kit de instrumental para amalgama, línea Signature Series Collection		A12
IMCEMENT	Kit instrum. p/ cementado (colocación de corona), Signature Series Collection		A11
IMCOMPOSIT	Kit instrum. p/ resina compuesta/prep. de coronas, Signature S. Collection		A13
IMCROWN	Kit de instrumental para coronas y puentes, línea Signature Series Collection		A12
IMENDO	Kit de instrumental para endodoncia, línea Signature Series Collection		A13

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
IMEXAM	Kit de instrumental para examen, línea Signature Series Collection		A10
IMIQ38	Casete para portapuntas de Symmetry IQ		C22
IMORTHLG8	Casete grande y delgada para ortodoncia		A6
IMORTHOAA	Kit instrum. p/ ortodoncia (ajuste de arco), línea Signature Series Collection		A10
IMORTHOBB	Kit instrum. p/ ortod. (bandas y cementado), línea Signature Series Collection		A10
IMORTHSM8	Casete pequeño y delgada para ortodoncia		A6
IMOS0	Casete de cirugía oral, Signature Series, rojo		A5
IMOS1	Casete de cirugía oral, Signature Series, gris		A5
IMOS2	Casete de cirugía oral, Signature Series, blanco		A5
IMOS3	Casete de cirugía oral, Signature Series, naranja		A5
IMOS5	Casete de cirugía oral, Signature Series, amarillo		A5
IMOS6	Casete de cirugía oral, Signature Series, violeta		A5
IMOS8	Casete de cirugía oral, Signature Series, azul		A5
IMOS9	Casete de cirugía oral, Signature Series, verde		A5
IMP300	300 Instrumento para elevar el seno	Mango redondo, #4	E115
IMP3006	3006 Instrumento para elevar el seno		E115
IMP300S6	3006 Instrumento para elevar el seno	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E115
IMP300SIM	Instrumento para elevar el seno Simion	Mango de la línea Satin Steel, #6	E115
IMP6343S	725 Instrumento para implantes	Hexagonal #522	E116
IMP6343S6	725 Instrumento para implantes	Mango de la línea Satin Steel, #6	E116
IMP6344S	709 Instrumento para implantes	Hexagonal #522	E116
IMP6344S6	709 Instrumento para implantes	Mango de la línea Satin Steel, #6	E116
IMP6345-71	710 Instrumento para implantes	Mango redondo, #10	E115
IMP6345S	Instrumento para elevar el seno, 3 mm	Hexagonal #522	E115
IMP6345S6	Instrumento para elevar el seno, 3 mm	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E115
IMP6346S	7 Instrumento para implantes	Hexagonal #522	E116
IMP6346S6	7 Instrumento para implantes	Mango de la línea Satin Steel, #6	E116
IMP6347S	914 Instrumento para implantes	Hexagonal #522	E116
IMP6347S6	914 Instrumento para implantes	Mango de la línea Satin Steel, #6	E116
IMP6522	Espátula para injertos óseos	Mango redondo, #10	E59
IMP65226	Espátula para injertos óseos Palti	Mango de la línea Satin Steel, #6	E59
IMP6523S	Instrumento para elevar el seno Palti, pequeño	Mango corto y redondo #10	E116
IMP6523S6	Instrumento para elevar el seno Palti, pequeño	Mango de la línea Satin Steel, #6	E116
IMP6524S	Instrumento para elevar el seno Palti	Mango corto y redondo #10	E116
IMP6524S6	Instrumento para elevar el seno Palti	Mango de la línea Satin Steel, #6	E116
IMP6577SC	6577 Elevador de seno Kramer-Nevins, agudo	Mango corto y redondo #10	E116
IMP6577SC6	6577 Elevador de seno Kramer-Nevins, agudo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E116
IMP6577SCX	Kramer-Nevins, agudo	Línea Black Line	E16, E116
IMP6578	6578 Elevador de seno Kramer-Nevins, obtuso	Mango octogonal #2	E117
IMP65786	6578 Elevador de seno Kramer-Nevins, obtuso	Mango de la línea Satin Steel, #6	E117
IMP6578SX	Kramer-Nevins, obtuso	Línea Black Line	E16
IMP6578X	6578 Kramer-Nevins, obtuso	Línea Black Line	E117
IMP7044K	Instrumento para elevar el seno	Mango de la línea Satin Steel, #6	E117
IMPBC	Molino de hueso		E57
IMPCKITII	Kit de inicio para el mantenimiento de los implantes		D29
IMPERIO	Kit de instrumental para periodoncia, línea Signature Series Collection		A9
IMPJO6	Instrumento para implantes Jovanovic	Hexagonal #522	E117
IMPJO66	Instrumento para implantes Jovanovic	Mango de la línea Satin Steel, #6	E117
IMPL204S	Puntas de repuesto para raspador Implacare II 204S		D29
IMPL204S6	Kit de puntas de repuesto y mango para raspador Implacare II 204S	Mango de la línea Satin Steel, #6	D29
IMPL4R/4L	Puntas de repuesto para cureta Implacare II 4R/4L		D29
IMPL4R/4L6	Kit de puntas de repuesto y mango para cureta Implacare II 4R/4L	Mango de la línea Satin Steel, #6	D29
IMPLBH5/6	Puntas de repuesto para cureta Implacare II BH5/6		D29
IMPLBH5/66	Kit de puntas de repuesto y mango para cureta Implacare II BH5/6	Mango de la línea Satin Steel, #6	D29
IMPLH6/7	Puntas de repuesto para raspador Implacare II H6/7		D29
IMPLH6/76	Kit de puntas de repuesto y mango para raspador Implacare II H6/7	Mango de la línea Satin Steel, #6	D29

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
IMPLINTRO6	Kit introductorio de Implacare II		D29
IMPLLG1/2	Puntas de repuesto para cureta Implacare II LG1/2		D29
IMPLLG1/26	Kit de puntas de repuesto y mango para cureta Implacare II LG1/2	Mango de la línea Satin Steel, #6	D29
IMPLSORT	Puntas variadas de Implacare II de repuesto		D29
IMPLSORT6	Kit de puntas de variadas y mango de Implacare II	Mango de la línea Satin Steel, #6	D29
IMPROMP16	1 Instrumento para elevar el seno Rompen	Mango de la línea Satin Steel, #6	E117
IMPROMP26	2 Instrumento para elevar el seno Rompen	Mango de la línea Satin Steel, #6	E118
IMPROMP36	3 Instrumento para elevar el seno Rompen	Mango de la línea Satin Steel, #6	E118
IMPROPHY	Kit de instrumental para profilaxis, línea Signature Series Collection		A9
IMPSIM1	1 Instrumento para implantes	Mango corto y redondo #10	E117
IMPSIM16	1 Instrumento para elevar el seno, 3,5 mm	Mango de la línea Satin Steel, #6	E117
IMPSIM36	Sonda para implantes Simion	Mango de la línea Satin Steel, #6	E62
IMPSTE1/26	Instrumento para elevar el seno Tarnow-Eskow	Mango de la línea Satin Steel, #6	E117
IMPURBA1S6	1 Instrumento para elevar el seno Urban	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E118
IMPURBA2S6	2 Instrumento para elevar el seno Urban	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E118
IMPURBAN16	1 Instrumento para elevar el seno Urban	Mango de la línea Satin Steel, #6	E118
IMPURBAN26	2 Instrumento para elevar el seno Urban	Mango de la línea Satin Steel, #6	E118
IMPURBAN36	3 Instrumento para elevar el seno Urban	Mango de la línea Satin Steel, #6	E118
IMRESTOR	Kit de instrumental para restauración, línea Signature Series Collection	A11	
IMS-1112	Casete de resina grande, para 12 instrumentos		A7
IMS-1116	Casete de resina grande, para 16 instrumentos		A7
IMS-1118	Casete de resina grande, para 18 instrumentos		A7
IMS-1124	Casete de resina grande, para 24 instrumentos		A7
IMS-1210	Envoltorio para autoclave 24" x 24", 500 hojas		A24
IMS-1211	Envoltorio para autoclave 15" x 15", 1000 hojas		A24
IMS-1212	Envoltorio para autoclave 20" x 20", 500 hojas		A24
IMS-1213	Envoltorio para autoclave 12" x 12", 1000 hojas		A24
IMS-1214	Envoltorio universal 24" x 24", 500 hojas		A24
IMS-1215	Envoltorio universal 15" x 15", 1000 hojas		A24
IMS-1216	Envoltorio universal 20" x 20", 500 hojas		A24
IMS-1217	Envoltorio universal 12" x 12", 1000 hojas		A24
IMS-1218	Detergente uso general Daily Clean IMS; 2,27 kg; 606 litros de solución		A22
IMS-1220	Detergente uso general Daily Clean IMS; 500 g; 132 litros de solución		A22
IMS-1222	Líquido Enzymax, caja de 40 sobres		A20
IMS-1222C	Líquido Enzymax, 10 cajas de 40 sobres		A20
IMS-1224	Líquido Enzymax, botella de 0,95 litros		A20
IMS-1224C	Líquido Enzymax, 12 botellas de 0,95 litros		A20
IMS-1224P	Líquido Enzymax, dispensador para botella de 0,95 litros		A20
IMS-1226	Líquido Enzymax, botella de 1 galón		A20
IMS-1226P	Líquido Enzymax, dispensador para botella de 1 galón		A20
IMS-1229	Gel en aerosol Enzymax, 709 ml		A20
IMS-1230	Polvo Enzymax, envase de 800 gramos		A20
IMS-1230C	Polvo Enzymax, 6 envases de 800 gramos		A20
IMS-1232	Pastillas Enzymax Pax, 32 pastillas		A20
IMS-1233	Pastillas Enzymax Pax, 96 pastillas		A20
IMS-1234	Etiquetas identificadoras para casetes IMS, 50 por envase		A15
IMS-1235	Rotulador de identificación IMS		A15
IMS-1236	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 3-1/2" x 9", 200 bolsas		A25
IMS-1237	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 7-1/2" x 13", 100 bolsas		A25
IMS-1238	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 10" x 14", 100 bolsas		A25
IMS-1239	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 12" x 17", 100 bolsas		A25
IMS-1240	Indicadores IMS para esterilización por autoclave de vapor, 250 por caja		A26
IMS-1241	Integradores IMS para esterilización por autoclave de vapor, 100 por envase		A26
IMS-1243	Cinta de identificación IMS, ortodoncia		A25
IMS-1244	Cinta de identificación IMS, arcos de alambre		A25
IMS-1245	Cinta de identificación IMS, bandas		A25

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
IMS-1246	Cinta de identificación IMS, cementado		A25
IMS-1247	Cinta de identificación IMS, restauración		A25
IMS-1248	Cinta de identificación IMS, cirugía		A25
IMS-1249	Cinta de identificación IMS, rayos X		A25
IMS-1250	Cinta de identificación IMS, en blanco		A25
IMS-1251	Cinta de identificación IMS, amalgama		A25
IMS-1252	Cinta de identificación IMS, coronas y puentes		A25
IMS-1253	Cinta de identificación IMS, cemento		A25
IMS-1254	Cinta de identificación IMS, resina compuesta		A25
IMS-1255	Cinta de identificación IMS, endodoncia		A25
IMS-1256	Cinta de identificación IMS, examen		A25
IMS-1257	Cinta de identificación IMS, extracción		A25
IMS-1258	Cinta de identificación IMS, periodoncia		A25
IMS-1259	Cinta de identificación IMS, profilaxis		A25
IMS-1260	Cinta de identificación IMS, pediatría		A25
IMS-1262	Cinta de identificación IMS, gris		A25
IMS-1263	Cinta de identificación IMS, naranja		A25
IMS-1264	Cinta de identificación IMS, violeta		A25
IMS-1265	Cinta de identificación IMS, amarillo		A25
IMS-1266	Cinta de identificación IMS, rojo		A25
IMS-1267	Cinta de identificación IMS, verde		A25
IMS-1268	Cinta de identificación IMS, azul		A25
IMS-1269	Cinta de identificación IMS, negro		A25
IMS-1270	Dispensador de cinta de identificación IMS, capacidad de hasta 9 rollos		A25
IMS-1270H	Minidispensador de cinta de identificación IMS, capacidad de hasta 4 rollos		A25
IMS-1271	Caja pequeña para accesorios IMS		A8
IMS-1273	Caja grande para accesorios IMS		A8
IMS-1275	Soporte IMS para endodoncia, para 24 limas		A8
IMS-1275D	Soporte IMS para endodoncia, para 48 limas		A8
IMS-1278	Clip para punta de jeringa de agua y aire, para casete de resina grande		A8
IMS-1279	Clip para punta de jeringa de agua y aire, para casete de resina pequeño		A8
IMS-1280	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, colores surtidos, 90 unidades		A15
IMS-1280L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, colores surtidos, 90 unidades		A15
IMS-1281	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, gris, 50 unidades		A15
IMS-12810	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, rosa, 50 unidades		A15
IMS-12810L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, rosa, 50 unidades		A15
IMS-12811	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, violeta, 50 unidades		A15
IMS-12811L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, violeta, 50 unidades		A15
IMS-1281L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, gris, 50 unidades		A15
IMS-1282	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, blanco, 50 unidades		A15
IMS-1282L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, blanco, 50 unidades		A15
IMS-1283	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, naranja, 50 unidades		A15
IMS-1283L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, naranja, 50 unidades		A15
IMS-1284	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, marrón, 50 unidades		A15
IMS-1284L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, marrón, 50 unidades		A15
IMS-1285	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, amarillo, 50 unidades		A15
IMS-1285L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, amarillo, 50 unidades		A15
IMS-1286	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, rojo, 50 unidades		A15
IMS-1286L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, rojo, 50 unidades		A15
IMS-1287	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, verde, 50 unidades		A15
IMS-1287L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, verde, 50 unidades		A15
IMS-1288	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, azul, 50 unidades		A15
IMS-1288L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, azul, 50 unidades		A15
IMS-1289	Anillos normales para instrumentos, con sistema de codificación por colores, negro, 50 unidades		A15
IMS-1289L	Anillos grandes para instrumentos, con sistema de codificación por colores, negro, 50 unidades		A15
IMS-1290	Tiras de color para casetes, colores surtidos, 9 unidades		A15

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
IMS-1291	Tiras de color para casetes, gris, 5 unidades		A15
IMS-12910	Tiras de color para casetes, rosa, 5 unidades		A15
IMS-12911	Tiras de color para casetes, violeta, 5 unidades		A15
IMS-1292	Tiras de color para casetes, blanco, 5 unidades		A15
IMS-1293	Tiras de color para casetes, naranja, 5 unidades		A15
IMS-1294	Tiras de color para casetes, marrón, 5 unidades		A15
IMS-1295	Tiras de color para casetes, amarillo, 5 unidades		A15
IMS-1296	Tiras de color para casetes, rojo, 5 unidades		A15
IMS-1297	Tiras de color para casetes, verde, 5 unidades		A15
IMS-1298	Tiras de color para casetes, azul, 5 unidades		A15
IMS-1299	Tiras de color para casetes, negro, 5 unidades		A15
IMS-1332	Pastillas Enzymax Earth Pax, 32 pastillas		A21
IMS-1333	Pastillas Enzymax Earth Pax, 96 pastillas		A21
IMS-1336	Líquido Enzymax Earth, botella de 1 galón		A21
IMS-1345	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 13" x 20", 100 bolsas		A25
IMS-1346	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 2-1/4" x 4", 200 bolsas		A25
IMS-1347	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 2-3/4" x 9", 200 bolsas		A25
IMS-1348	Bolsas de esterilización autosellables Bagette, 5-1/4" x 10", 200 bolsas		A25
IMS-1372S	Fresero IMS con tapa corta y capacidad para 12 fresas		A8
IMS-1372SH	Fresero IMS 1/2 con tapa corta, capacidad para 6 fresas		A8
IMS-1372T	Fresero IMS con tapa alta y capacidad para 12 fresas		A8
IMS-1372TH	Fresero IMS 1/2 con tapa alta, capacidad para 6 fresas		A8
IMS-1373	Indicadores biológicos SporeCheck en frasco, 25 unidades		A26
IMS-1373H	Indicadores biológicos SporeCheck en frasco, 100 unidades		A26
IMS-1374	Incubadora en bloque seco SporeCheck, 55-60°		A26
IMS-1375	Libro de registro SporeCheck		A26
IMS-1376	Kit de inicio de SporeCheck		A26
IMS-1377	Rompe-frascos de repuesto SporeCheck		A26
IMS-1400	Bandeja completa de la línea Signature Series, rojo		A16
IMS-1401	Bandeja completa de la línea Signature Series, gris		A16
IMS-1402	Bandeja completa de la línea Signature Series, blanco		A16
IMS-1403	Bandeja completa de la línea Signature Series, naranja		A16
IMS-1405	Bandeja completa de la línea Signature Series, amarillo		A16
IMS-1406	Bandeja completa de la línea Signature Series, violeta		A16
IMS-1408	Bandeja completa de la línea Signature Series, azul		A16
IMS-1409	Bandeja completa de la línea Signature Series, verde		A16
IMS-1410	Bandeja Signature Series, rojo		A16
IMS-1411	Bandeja Signature Series, gris		A16
IMS-1412	Bandeja Signature Series, blanco		A16
IMS-1413	Bandeja Signature Series, naranja		A16
IMS-1415	Bandeja Signature Series, amarillo		A16
IMS-1416	Bandeja Signature Series, violeta		A16
IMS-1418	Bandeja Signature Series, azul		A16
IMS-1419	Bandeja Signature Series, verde		A16
IMS-1420	Tapa de bandeja con traba de cierre		A16
IMS-1421	Bandeja con separadores Signature Series		A16
IMS-1422	Bandeja plana Signature Series		A16
IMS-1423	Contenedor removible para bandeja		A16
IMS-1424	Recipiente para bandeja con tapa, Signature Series		A17
IMS-1425	Recipiente doble para bandeja con tapa, Signature Series		A17
IMS-1426	Recipiente largo para bandeja con tapa, Signature Series		A17
IMS-1427	Separadores para bandejas Signature Series		A16
IMS-1428	Revestimiento para bandeja Signature Series		A16
IMS-1429	Soporte para cápsulas con enganche Signature Series		A17
IMS-1430	Soporte para jeringas con enganche Signature Series		A17
IMS-1431	Porta jeringas Signature Series, 20 unidades		A17

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
IMS-1432	Porta jeringas complementario Signature Series, 10 unidades		A17
IMS-1433	Estante ajustable Signature Series, para 3 bandejas		A17
IMS-1434	Estante ajustable Signature Series, para 4 bandejas		A17
IMS-1455	Removedor de manchas y óxido Shine reNEW, en toallitas (envase con 20 toallitas)		A22
IMS-1460	Cinta de identificación IMS libre de plomo y látex, para esterilización por autoclave de vapor		A25
IMS-3107	Bandeja de resina pequeña, para 7 instrumentos		A7
IMS-3112	Bandeja de resina pequeña, para 12 instrumentos		A7
IMS-3116	Bandeja de resina pequeña, para 16 instrumentos		A7
IMS-CABL	Clip IMS con código de barras para bandeja Signature Series		A8
IMSINUS	Kit de instrumental para elevación de seno, línea Signature Series Collection		A14
IMSS70	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, rojo		A2
IMSS71	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, gris		A2
IMSS72	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, blanco		A2
IMSS73	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, naranja		A2
IMSS75	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, amarillo		A2
IMSS76	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, violeta		A2
IMSS78	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, azul		A2
IMSS79	Bandeja Space Saver Seven, Signature Series, verde		A2
IMSUTURE	Kit de instrumental para remoción de suturas, línea Signature Series Collection		A14
INLINEREF	Puntas rectilíneas (3 puntas de recambio)		G43
IPS	Aceite penetrante, 236 ml		A22
IPZ1	1 Periostótomo Zingheim	Hexagonal #522	E62
IPZ16	1 Periostótomo Zingheim	Mango de la línea Satin Steel, #6	E62
IPZ2	2 Guía para implantes Zingheim	Hexagonal #522	E62
IPZ26	2 Guía para implantes Zingheim	Mango de la línea Satin Steel, #6	E62
IPZ3	3 Periostótomo Zingheim	Hexagonal #522	E62
IPZ36	3 Periostótomo Zingheim	Mango de la línea Satin Steel, #6	E62
IR	Retractor para implantes		E95
IS	Jeringa de irrigación y punta Aqua-Fix		E125
K			
K01/2X	1/2 Bisturí Orban	Línea Black Line	E10
K360	Mango para hojas universal 360°		E106
KB3/4	3/4 Bisturí periodontal Buck	Mango redondo, #4	E68
KB3/46	3/4 Bisturí periodontal Buck	Mango de la línea Satin Steel, #6	E68
KB5/6	5/6 Bisturí periodontal Buck	Mango redondo, #4	E68
KB5/66	5/6 Bisturí periodontal Buck	Mango de la línea Satin Steel, #6	E68
KCK3	CK-3 Bisturí periodontal Crane-Kaplan	Mango octogonal #2	E68
KCK36	CK-3 Bisturí periodontal Crane-Kaplan	Mango de la línea Satin Steel, #6	E68
KGF11	11 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango redondo, #4	E69
KGF116	11 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	E69
KGF11X	11 Bisturí Goldman-Fox	Línea Black Line	E10, E69
KGF7	7 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango redondo, #4	E68
KGF76	7 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	E68
KGF8	8 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango redondo, #4	E69
KGF86	8 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	E69
KGF9	9 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango redondo, #4	E69
KGF96	9 Bisturí periodontal Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	E69
KK15	15 Bisturí periodontal Kirkland	Mango octogonal #2	E63
KK15/16	15/16 Bisturí periodontal Kirkland	Mango redondo, #4	E63
KK15/166	15/16 Bisturí periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, #6	E63
KK15/169	1/2 Bisturí periodontal Orban	Mango EverEdge, #9	E63
KK15/16S6	15/16 Bisturí periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E63
KK15/16SX	15/16 Bisturí Kirkland	Línea Black Line, corto	E9
KK15/16X	15/16 Bisturí Kirkland	Línea Black Line	E9, E63
KK156	15 Bisturí periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, #6	E63
KK16	16 Bisturí periodontal Kirkland	Mango octogonal #2	E63

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
KK166	16 Bisturí periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, #6	E63
KKN11	11 Bisturí periodontal Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E63
KKN116	11 Bisturí periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E63
KKN7	7 Bisturí periodontal Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E63
KKN76	7 Bisturí periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E63
KO1	1 Bisturí periodontal Orban	Mango octogonal #2	E64
KO1/2	1/2 Bisturí periodontal Orban	Mango redondo, #4	E64
KO1/26	1/2 Bisturí periodontal Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	E64
KO1/29	1/2 Bisturí periodontal Orban	Mango EverEdge, #9	E64
KO1/2IU	1/2 Bisturí periodontal Orban, largo	Mango redondo, #4	E64
KO1/2IU6	1/2 Bisturí periodontal Orban, largo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E64
KO1/2KPA3	1/2 Bisturí Allen Orban	Mango redondo, #4	E64
KO1/2X	1/2 Bisturí Orban	Línea Black Line	E64
KO12KPO3A6	1/2 Bisturí Allen Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	E64
KO12KPO3A9	1/2 Bisturí Allen Orban	Mango EverEdge, #9	E64
KO12KPO3AR	1/2 Bisturí Allen Orban, redondo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E64
KO12KPO3AX	1/2 Bisturí Allen Orban	Línea Black Line	E9, E64
KO12KPO3RX	1/2 Bisturí Allen Orban, redondo	Línea Black Line	E9, E64
KO16	1 Bisturí periodontal Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	E64
KO2	2 Bisturí periodontal Orban	Mango octogonal #2	E64
KO26	2 Bisturí periodontal Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	E64
KPA	Bisturí Allen, para incisión intrasulcular	Mango de la línea Satin Steel, #6	E65
KPAX	Bisturí Allen, para incisión intrasulcular	Línea Black Line	E9, E65
KPQ	Mango para hojas Paquette		E106
KRDY1	1 Bisturí periodontal Reddy, delgada	Mango de la línea Satin Steel, #6	E65
KRDY2	2 Bisturí periodontal Reddy, delgada	Mango de la línea Satin Steel, #6	E65
KS1/2	1/2 Bisturí periodontal Sanders	Mango redondo, #4	E66
KS1/26	1/2 Bisturí periodontal Sanders	Mango de la línea Satin Steel, #6	E66
KSOLT1/2	1/2 Bisturí periodontal Solt	Mango redondo, #4	E66
KSOLT1/26	1/2 Bisturí periodontal Solt	Mango de la línea Satin Steel, #6	E66
KUSC	Bisturí periodontal USC Towner 19/20	Mango redondo, #4	E66
KUSC6	Bisturí periodontal USC Towner 19/20	Mango de la línea Satin Steel, #6	E66
L			
LD1	Director de ligaduras	Mango octogonal, #2	H18
LDG2	Director de ligaduras	Mango octogonal, #2	H18
LDP	Director de ligaduras/Empacador	Mango octogonal, #2	H19
LDT	Director de ligaduras Tucker	Mango redondo, #41	H19
LENS	Lente de aumento		D36
LPTS	Bastoncito plástico para pruebas, a escala ampliada		D35
LS7	7 Espátula con extremo en disminución, para uso en el laboratorio		G42
LS8R	8R Espátula rígida, para uso en el laboratorio		G42
LSM13	Cureta Columbia #13, modelo a escala ampliada		D35
LSM14	Cureta Gracey #14, modelo a escala ampliada		D35
LSM30	Raspador Jacquette #30, modelo a escala ampliada		D35
LSMH6	Raspador en forma de hoz #H6, modelo a escala ampliada		D35
LSS4	Piedra de afilado, modelo de plástico a escala ampliada		D35
LWSS	Cuchara y espátula para cera, para uso en el laboratorio		G42
M			
M4C	Espejo #4, de una cara, estilo europeo (rosca simple), caja de 12		B19
M4DC	Espejo #4, de dos caras, estilo europeo (rosca simple), caja de 6		B19
M5C	Espejo #5, de una cara, estilo europeo (rosca simple), caja de 12		B19
M5DC	Espejo #5, de dos caras, estilo europeo (rosca simple), caja de 6		B19
M7H	Espejo para fotografía dental 1-1/2", con mango		B19
M8H	Espejo para fotografía dental 2", con mango		B19
MAL1	1 Mazo Mead, extremos de nailon		E69
MAR-AAC.5	Condensador para microcirugía 0,5 Abou-Rass, con extremo angulado		F7

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
MAR-AAC1	Condensador para microcirugía 1 Abou-Rass, con extremo angulado		F7
MAR-AAC1.5	Condensador para microcirugía 1,5 Abou-Rass, con extremo angulado		F7
MAR-AAC2	Condensador para microcirugía 2 Abou-Rass, con extremo angulado		F7
MAR-AAC3	Condensador para microcirugía 3 Abou-Rass, con extremo angulado		F7
MAR-B1	Bruñidor para microcirugía 1 Abou-Rass, con extremo angulado		F9
MAR-B2	Bruñidor para microcirugía 2 Abou-Rass, con extremo angulado		F9
MAR-B3	Bruñidor para microcirugía 3 Abou-Rass, con extremo angulado		F9
MAR-B4	Bruñidor para microcirugía 4 Abou-Rass, con extremo angulado		F9
MAR-B5	Bruñidor para microcirugía 5 Abou-Rass, con extremo angulado		F9
MAR-C1	Excavador para microcirugía 1 Abou-Rass		F4
MAR-C2	Excavador para microcirugía 2 Abou-Rass		F4
MAR-C3	Excavador para microcirugía 3 Abou-Rass		F4
MAR-C4	Excavador para microcirugía 4 Abou-Rass		F4
MAR-EX1	Explorador para microcirugía 1 Abou-Rass		F5
MAR-EX2	Explorador para microcirugía 2 Abou-Rass		F5
MAR-EX3	Explorador para microcirugía 3 Abou-Rass		F5
MAR-EX4	Explorador para microcirugía 4 Abou-Rass		F5
MAR-EX5	Explorador para microcirugía 5 Abou-Rass		F5
MAR-EX6	Explorador para microcirugía 6 Abou-Rass		F5
MAR-SAC.5	Condensador para microcirugía 0,5 Abou-Rass, con extremo recto		F7
MAR-SAC1	Condensador para microcirugía 1 Abou-Rass, con extremo recto		F7
MAR-SAC1.5	Condensador para microcirugía 1,5 Abou-Rass, con extremo recto		F7
MAR-SAC2	Condensador para microcirugía 2 Abou-Rass, con extremo recto		F7
MAR-SAC3	Condensador para microcirugía 3 Abou-Rass, con extremo recto		F7
MAR-SB1	Bruñidor para microcirugía 1 Abou-Rass, con extremo recto		F9
MAR-SB2	Bruñidor para microcirugía 2 Abou-Rass, con extremo recto		F9
MAR-SB3	Bruñidor para microcirugía 3 Abou-Rass, con extremo recto		F9
MAR-SB4	Bruñidor para microcirugía 4 Abou-Rass, con extremo recto		F9
MAR-SB5	Bruñidor para microcirugía 5 Abou-Rass, con extremo recto		F9
MAR-SC1	Cureta para microcirugía 1 Abou-Rass, con extremo recto		F4
MAR-SC2	Cureta para microcirugía 2 Abou-Rass, con extremo recto		F4
MAR-SC3	* Cureta para microcirugía 3 Abou-Rass, con extremo recto		F4
MAR-SC4	Cureta para microcirugía 4 Abou-Rass, con extremo recto		F4
MB63	Hoja de bisturí mini, puntiaguda, de radio completo		E105
MB64	Hoja de bisturí mini, estéril, con filo único		E105
MB67	Hoja de bisturí mini, con filo curvo		E105
MB69	Hoja de bisturí mini, punta redonda, de radio completo		E105
MBW	Llave MBW (para ajustar las hojas de bisturí mini y micro mini al mango del bisturí)		E105
MCBLL	Condensador/Bruñidor para microcirugía, grande, izquierdo		F8
MCBLM	Condensador/Bruñidor para microcirugía, mediano, izquierdo		F8
MCBLS	Condensador/Bruñidor para microcirugía, pequeño, izquierdo		F8
MCBRL	Condensador/Bruñidor para microcirugía, grande, derecho		F8
MCBRM	Condensador/Bruñidor para microcirugía, mediano, derecho		F8
MCBRS	Condensador/Bruñidor para microcirugía, pequeño, derecho		F8
MCBUL	Condensador/Bruñidor para microcirugía, grande, universal		F8
MCBUM	Condensador/Bruñidor para microcirugía, mediano, universal		F8
MCBUS	Condensador/Bruñidor para microcirugía, pequeño, universal		F8
MEX1	Explorador apical		F5
MGA	Abrebocas Molt, para adultos, grande		E97
MGC	Abrebocas Molt, para niños, mediana		E97
MGI	Abrebocas Molt, para bebés, pequeña		E97
MH0175E	Mango redondo para espejo con estilo europeo		B20
MH1	#1 Mango para espejo con estilo americano		B20
MH24	#24 Mango para espejo con estilo americano		B20
MH6	#6 Mango para espejo con estilo americano		B20
MH6692K	1 Mango para espejo		F14

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
MH7	#7 Mango para espejo con estilo americano		B20
MH8	#8 Mango para espejo con estilo americano		B20
MHE6	#6 Mango para espejo con estilo europeo		B20
MHE7	#7 Mango para espejo con estilo europeo		B20
MIM64	Hoja de bisturí micro mini, con filo único		E105
MIR3HD	Espejo de alta definición #3, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), 1 unidad		B18
MIR3HDE	Espejo de alta definición #3, de una cara, estilo europeo (rosca simple), 1 unidad		B18
MIR4/12	Espejo #4, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 12		B19
MIR4/3	Espejo #4, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 3		B19
MIR4DS/3	Espejo #4, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 3		B19
MIR4DS/6	Espejo #4, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 6		B19
MIR4DSHD	Espejo de alta definición #4, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), 1 unidad		B18
MIR4DSHD6	Espejo de alta definición #4, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 6		B18
MIR4DSHDE	Espejo de alta definición #4, de dos caras, estilo europeo (rosca simple), 1 unidad		B18
MIR4DSHDE6	Espejo de alta definición #4, de dos caras, estilo europeo (rosca simple), caja de 6		B18
MIR4HD	Espejo de alta definición #4, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), 1 unidad		B18
MIR4HD12	Espejo de alta definición #4, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 12		B18
MIR4HD3	Espejo de alta definición #4, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 3		B18
MIR4HDE	Espejo de alta definición #4, de una cara, estilo europeo (rosca simple), 1 unidad B18		
MIR4HDE12	Espejo de alta definición #4, de una cara, estilo europeo (rosca simple), caja de 12		B18
MIR4HDE3	Espejo de alta definición #4, de una cara, estilo europeo (rosca simple), caja de 3		B18
MIR5/12	Espejo #5, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 12		B19
MIR5/3	Espejo #5, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 3		B19
MIR5DS/3	Espejo #5, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 3		B19
MIR5DS/6	Espejo #5, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 6		B19
MIR5DSHD	Espejo de alta definición #5, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), 1 unidad		B18
MIR5DSHD6	Espejo de alta definición #5, de dos caras, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 6		B18
MIR5DSHDE	Espejo de alta definición #5, de dos caras, estilo europeo (rosca simple), 1 unidad		B18
MIR5DSHDE6	Espejo de alta definición #5, de dos caras, estilo europeo (rosca simple), caja de 6		B18
MIR5HD	Espejo de alta definición #5, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), 1 unidad		B18
MIR5HD12	Espejo de alta definición #5, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 12		B18
MIR5HD3	Espejo de alta definición #5, de una cara, estilo americano (rosca con sello cónico), caja de 3		B18
MIR5HDE	Espejo de alta definición #5, de una cara, estilo europeo (rosca simple), 1 unidad B18		
MIR5HDE12	Espejo de alta definición #5, de una cara, estilo europeo (rosca simple), caja de 12		B18
MIR5HDE3	Espejo de alta definición #5, de una cara, estilo europeo (rosca simple), caja de 3		B18
MM1	1 Espejo para microcirugía, rectangular, pequeño		F3
MM2	2 Espejo para microcirugía, rectangular, mediano		F3
MM3	3 Espejo para microcirugía, rectangular, grande		F3
MM4	Microespejo redondo, 3 mm		F3
MM5	Microespejo redondo, 5 mm		F3
MM7	Microespejo, 2 mm x 7 mm		F3
MM8	Microespejo, 3 mm x 9 mm		F3
MMR	Espejo para microcirugía, redondo, grande		F3
MMRS	Espejo para microcirugía, redondo, pequeño		F3
MMVEL1	1 Espejo para microcirugía Velvart		F3
MMVEL2	2 Espejo para microcirugía Velvart		F3
MP48	Abrebocas Markel, para niños pequeños, sin látex		E97
MP52	Abrebocas Markel, para niños, sin látex		E97
MP54	Abrebocas Markel, para adultos, sin látex		E97
MRFL	Obturador apical izquierdo, para obturación retrógrada		F6
MRFR	Obturador apical derecho, para obturación retrógrada		F6
MT232TBM9	232 Recortador de márgenes Tru Bal, modificado		G17
MT232TM9	232 Recortador de márgenes Tucker, modificado		G17
MT233TBM9	233 Recortador de márgenes Tru Bal, modificado		G17
MT233TM9	233 Recortador de márgenes Tucker, modificado		G17
MT26	26 Recortador de márgenes		G17

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
MT26H	26 Recortador de márgenes, resistente	Mango redondo, #41	G17
MT26H6	26 Recortador de márgenes, resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G17
MT27	27 Recortador de márgenes		G17
MT27H	27 Recortador de márgenes, resistente	Mango redondo, #41	G17
MT27H6	27 Recortador de márgenes, resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G17
MT28	28 Recortador de márgenes	Mango redondo, #41	G17
MT286	28 Recortador de márgenes	Mango de la línea Satin Steel, #6	G17
MT289	28 Recortador de márgenes	Mango EverEdge, #9	G17
MT28H	28 Recortador de márgenes, resistente	Mango redondo, #41	G17
MT28H6	28 Recortador de márgenes, resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G17
MT29	29 Recortador de márgenes	Mango redondo, #41	G17
MT296	29 Recortador de márgenes	Mango de la línea Satin Steel, #6	G17
MT299	29 Recortador de márgenes	Mango EverEdge, #9	G17
MT29H	29 Recortador de márgenes, resistente	Mango redondo, #41	G17
MT29H6	29 Recortador de márgenes, resistente	Mango de la línea Satin Steel, #6	G17
MT77/78	77/78 Recortador de márgenes		G17
MT77/78H	77/78 Recortador de márgenes, resistente	Mango redondo, #41	G17
MT79/80	79/80 Recortador de márgenes		G17
MT79/80H	79/80 Recortador de márgenes, resistente	Mango redondo, #41	G17
N			
NASTACR	Removedor de carillas provisionales Nash/Taylor		G39
NH5020	Portaagujas Castroviejo recto de 14 cm, línea Perma Sharp		E73
NH5020M	Micro Portaagujas Castroviejo recto de 14 cm, línea Perma Sharp	E70	
NH5020R	Portaagujas Castroviejo recto de 14 cm, línea Perma Sharp		E73
NH5021	Portaagujas Castroviejo curvo de 14 cm, línea Perma Sharp		E73
NH5021M	Micro Portaagujas Castroviejo curvo de 14 cm, línea Perma Sharp	E70	
NH5022	Portaagujas Arruga de 16 cm, con estrías, línea Perma Sharp	E72	
NH5024	Portaagujas Castroviejo recto de 18 cm, línea Perma Sharp		E73
NH5024CORT	Micro Portaagujas Castroviejo recto de 18 cm, Cortellini, línea Perma Sharp	E70	
NH5024R	Portaagujas Castroviejo recto de 18 cm, línea Perma Sharp		E73
NH5024RC	Portaagujas Castroviejo curvo de 18 cm, línea Perma Sharp		E73
NH5024SIM	Portaagujas Castroviejo recto de 18 cm, Simion, línea Perma Sharp	E73	
NH5030	Portaagujas Webster de 11,5 cm, liso, línea Perma Sharp		E72
NH5032	Portaagujas Derf de 11,5 cm, línea Perma Sharp		E72
NH5034	Portaagujas Hegar-Baumgartner de 14 cm, línea Perma Sharp		E72
NH5036	Portaagujas Halsey de 13 cm, liso, línea Perma Sharp		E73
NH5037	Portaagujas Halsey de 13 cm, línea Perma Sharp		E72
NH5038	Portaagujas Crile-Wood de 15 cm, línea Perma Sharp		E72
NH5042	Portaagujas Mayo-Hegar de 16 cm, línea Perma Sharp		E72
NH5044	Portaagujas Mayo-Hegar de 18 cm, delicado, línea Perma Sharp	E72	
NH5046	Portaagujas DeBakey de 18 cm, línea Perma Sharp		E73
NH5050	Portaagujas HMT con valvas delgadas de 14 cm, línea Perma Sharp	E74	
NH5052	Portaagujas modelo fino Swedish de 15 cm, línea Perma Sharp		E74
NH5068	Portaagujas/tijeras Olsen-Hegar de 17 cm, línea Perma Sharp		E74
NH5072	Portaagujas/tijeras Olsen-Hegar de 14 cm, línea Perma Sharp		E74
NH5074	Portaagujas Mathieu-Kocher de 14 cm, línea Perma Sharp		E74
NH5074E	Portaagujas Mathieu-Kocher de 14 cm		E74
NH5076	Portaagujas Mathieu de 14 cm, línea Perma Sharp		E75
NH5082	Portaagujas modelo microvascular de 15 cm, línea Perma Sharp	E75	
NH5084	Portaagujas modelo microvascular de 18 cm, línea Perma Sharp	E75	
NH5092	Portaagujas Mini-Ryder de 15 cm, línea Perma Sharp		E75
NH5094	Portaagujas Mini-Ryder de 18 cm, línea Perma Sharp		E75
NHB	Portaagujas Boynton, 12 cm		E76
NHC	Portaagujas Collier, 13 cm		E76
NHCV	Portaagujas Castroviejo, 14 cm		E71
NHCV18	Portaagujas Castroviejo, 18 cm		E71

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
NHCW	Portaagujas Crile-Wood de 15 cm, ranurado		E76
NHD	Portaagujas Derf , 12,5 cm		E76
NHDCPV	Micro Castroviejo curvo de 18 cm, con revestimiento de polvo de diamante		E71
NHDCPVN	Micro Castroviejo curvo de 18 cm, con revestimiento de polvo de diamante		E71
NHDPV	Micro Castroviejo recto de 18 cm, con revestimiento de polvo de diamante		E71
NHDPVN	Micro Castroviejo recto de 18 cm, con revestimiento de polvo de diamante		E71
NHHB	Portaagujas Hegar-Baumgartner de 14 cm		E76
NHLBPSE	Portaagujas Lichetenberg, 17 cm		E75
NHM	Portaagujas Mathieu, 14 cm		E76
NHM-5025R	Micro Castroviejo recto de 15 cm, con revestimiento de polvo de diamante		E70
NHM-5026R	Micro Castroviejo recto de 18 cm, con revestimiento de polvo de diamante		E70
NHM-5027	Micro Castroviejo curvo de 13 cm		E71
NHM-5028	Micro Castroviejo recto de 13 cm		E71
NHMH	Portaagujas Mayo-Hegar de 16 cm, ranurado		E76
NHOH	Portaagujas/tijeras Olsen-Hegar de 17 cm		E76
NHTMBH	Portaagujas microquirúrgico, de titanio		E71
NHW	Portaagujas Webster, 13 cm		E76
NIPRO	Pinzas para tejidos Sugarman Nipro		E131
NIPS	Pinzas para tejidos Goldman-Fox		E131
NTIPC	Raspador interproximal Nash/Taylor		G39
NTIPK	Cuchillo interproximal Nash/Taylor		G39
O			
OK5A	5A Cuchillo		G42
OSS6518S	Osteótomo, 4 mm, recto		E80
OSS6519CS	Osteótomo, 4 mm, curvo		E80
OSS6520S	Osteótomo, 7,5 mm, recto		E80
OSS6521CS	Osteótomo, 7,5 mm, curvo		E80
OSTJ08	Osteótomo Jovanovic 6 mm		E80
OSTMGRIFF	Mango para osteótomo intercambiable		E78
OSTMPU27	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 2,7 mm, recto		E79
OSTMPU27A	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 2,7 mm, angulado		E79
OSTMPU32	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 3,2 mm, recto		E79
OSTMPU32A	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 3,2 mm, angulado		E79
OSTMPU37	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 3,7 mm, recto		E79
OSTMPU37A	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 3,7 mm, angulado		E79
OSTMPU42	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 4,2 mm, recto		E79
OSTMPU42A	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 4,2 mm, angulado		E79
OSTMPU50	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 5,0 mm, recto		E79
OSTMPU50A	Osteótomo-Condensador óseo intercambiable de 5,0 mm, angulado		E79
OSTMSH27	Osteótomo intercambiable de 2,7 mm, punta cónica cóncava, recto		E79
OSTMSH27A	Osteótomo - con punta cónica cóncava, angulado		E79
OSTMSH32	Osteótomo intercambiable de 3,2 mm, punta cónica cóncava, recto		E79
OSTMSH32A	Osteótomo - con punta cónica cóncava, angulado		E79
OSTMSH37	Osteótomo intercambiable de 3,7 mm, punta cónica cóncava, recto		E79
OSTMSH37A	Osteótomo - con punta cónica cóncava, angulado		E79
OSTMSH42	Osteótomo intercambiable de 4,2 mm, punta cónica cóncava, recto		E79
OSTMSH42A	Osteótomo - con punta cónica cóncava, angulado		E79
OSTMSH50	Osteótomo intercambiable de 5,0 mm, punta cónica cóncava, recto		E79
OSTMSH50A	Osteótomo - con punta cónica cóncava, angulado		E79
OSTMSP27	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 2,7 mm, recto		E78
OSTMSP27A	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 2,7 mm, angulado		E78
OSTMSP32	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 3,2 mm, recto		E78
OSTMSP32A	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 3,2 mm, angulado		E78
OSTMSP37	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 3,7 mm, recto		E78
OSTMSP37A	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 3,7 mm, angulado		E78
OSTMSP42	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 4,2 mm, recto		E78

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
OSTMSP42A	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 4,2 mm, angulado		E78
OSTMSP50	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 5,0 mm, recto		E78
OSTMSP50A	Osteótomo-Expansor óseo intercambiable de 5,0 mm, angulado		E78
OSTPAL1	1 Osteótomo, 2,7 mm		E81
OSTPAL2	2 Osteótomo, 3,2 mm		E81
OSTPAL3	3 Osteótomo, 3,7 mm		E81
OSTPAL4	4 Osteótomo, 4,2 mm		E81
P			
P1	1 Periostótomo Hopkins	Hexagonal #522	E82
P10	10 Periostótomo OHL		E84
P12/11.5B6	CP-12/ Sonda detectora periodontal con sistema de codificación con color	Mango de la línea Satin Steel, #6	B11
P12S	12S Periostótomo Bennett	Hexagonal #522	E84
P12S6	12S Periostótomo Bennett	Mango de la línea Satin Steel, #6	E84
P14	14 Periostótomo Goldman-Fox	Mango octogonal #2	E84
P146	14 Periostótomo Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	E84
P149	149 Periostótomo	Hexagonal #522	E86
P1496	149 Periostótomo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E86
P15	15 Periostótomo Freer	Hexagonal #522	E84
P15/11.5B6	UNC15/Sonda detectora periodontal con sistema de codificación con color	Mango de la línea Satin Steel, #6	B11
P156	15 Periostótomo Freer	Mango de la línea Satin Steel, #6	E84
P16	16 Periostótomo Freer	Hexagonal #522	E84
P166	16 Periostótomo Freer	Mango de la línea Satin Steel, #6	E84
P1H6	1 Periostótomo Hopkins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E82
P1N	1N Sonda Nabers	Mango redondo, #31	B12
P1N6	1N Sonda Nabers	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
P2	2 Periostótomo Hopkins	Hexagonal #522	E83
P20	20 Periostótomo Hirschfield	Mango octogonal #2	E85
P206	20 Periostótomo Hirschfield	Mango de la línea Satin Steel, #6	E85
P20SIC	20 Periostótomo Sicilia	Mango octogonal #2	E85
P20SIC6	20 Periostótomo Sicilia	Mango de la línea Satin Steel, #6	E85
P23	23 Periostótomo Seldin		E85
P24G	24G Periostótomo	Mango octogonal #2	E85
P24GSIC	24G Periostótomo Sicilia	Hexagonal #522	E86
P24GSIC6	24G Periostótomo Sicilia	Mango de la línea Satin Steel, #6	E86
P24GSP	24G Periostótomo	Mango octogonal #5	E85
P24GSP6	24G Periostótomo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E85
P26	2 Periostótomo Hopkins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E83
P26G	26G Sonda Glickman	Mango redondo, #30	B10
P26G6	26G Sonda Glickman	Mango de la línea Satin Steel, #6	B10
P2N	2N Sonda Nabers	Mango redondo, #31	B12
P2N6	2N Sonda Nabers	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
P3	3 Periostótomo Mead	Hexagonal #522	E83
P3/4	3/4 Sonda Cattoni	Mango redondo, #31	B12
P3/46	3/4 Sonda Cattoni	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
P36	3 Periostótomo Mead	Mango de la línea Satin Steel, #6	E83
P3N	3N Sonda Nabers	Mango redondo, #31	B12
P5	5 Periostótomo Molt	Hexagonal #502	E83
P8D	8D Periostótomo	Hexagonal #522	E83
P8D6	8D Periostótomo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E83
P9	9 Periostótomo Molt	Hexagonal #522	E82
P9/PA	P9/PA Periostótomo con doble bisel	Hexagonal #522	E82
P9/PA6	P9/PA Periostótomo con doble bisel	Mango de la línea Satin Steel, #6	E82
P96	9 Periostótomo Molt	Mango de la línea Satin Steel, #6	E82
P9A	9A Periostótomo Allen	Hexagonal #522	E83
P9A6	9A Periostótomo Allen	Mango de la línea Satin Steel, #6	E83
P9H	9H Periostótomo Howard	Hexagonal #522	E83

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
P9H6	9H Periostótomo Howard	Mango de la línea Satin Steel, #6	E83
P9X	9 Periostótomo Molt	Línea Black Line	E8, E82
PAPREF	Puntas para papilas (3 puntas de recambio)		G43
PBQ	Periostótomo Benque	Hexagonal #522	E86
PBQ6	Periostótomo Benque	Mango de la línea Satin Steel, #6	E86
PCP10	CP-10 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B8
PCP106	CP-10 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B8
PCP107	CP-10 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B8
PCP108	CP-10 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B8
PCP11	CP-11 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B8
PCP11.5B	CP-11.5B Sonda detectora periodontal, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B9
PCP11.5B6	CP-11.5B Sonda detectora periodontal, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B9
PCP11.5B7	CP-11.5B Sonda detectora periodontal, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B9
PCP11.5B8	CP-11.5B Sonda detectora periodontal, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B9
PCP116	CP-11 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B8
PCP117	CP-11 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B8
PCP118	CP-11 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B8
PCP12	CP-12 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B8
PCP12/11.5	CP-12/Sonda detectora periodontal con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #31	B11
PCP12/QOW6	CP-12/Sonda Williams delgada, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
PCP126	CP-12 Sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B8
PCP127	CP-12 Sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B8
PCP128	CP-12 Sonda codificada	Mango de la línea ResinEight, #8	B8
PCP15/11.5	UNC15/Sonda detectora periodontal con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #31	B11
PCP18	CP-18 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B8
PCP186	CP-18 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B8
PCP188	CP-18 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B8
PCP2	CP-2 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B8
PCP26	CP2 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B8
PCP6500	CP-20 Sonda con sistema de codificación por colores	#30	E62
PCP65006	CP-20 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	E62
PCP8	CP-8 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B8
PCP86	CP-8 Sonda con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B8
PCPGF/W	Sonda Goldman- Fox/Williams, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #31	B12
PCPGF/W6	Sonda Goldman- Fox/Williams, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
PCPMDBIU	Sonda Maryland, grabada con láser, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B9
PCPNT11	CP-11 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B11
PCPNT11.5B	CP-11.5B Sonda detectora periodontal Novatech, sist. de codificación con color	Mango redondo, #30	B11
PCPNT12	UNC12 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B11
PCPNT126	UNC12 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B11
PCPNT15	UNC15 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B11
PCPNT156	UNC15 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B11
PCPNT2	CP-12 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B11
PCPNT26	CP-12 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B11
PCPNT27	CP-12 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B11
PCPNT28	CP-12 Sonda Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B11
PCPNT2W	Sonda Williams Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B11
PCPNTOW	Sonda Williams delgada Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B11
PCPNTOW6	Sonda Williams delgada Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B11
PCPNTOW8	Sonda Williams delgada Novatech, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B11
PCPQOW11.5	Sonda Williams delgada/Sonda detect. period. c/ sistema de codif. por colores	Mango redondo, #31	B11
PCPUNC12	12 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B9
PCPUNC126	12 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B9
PCPUNC127	12 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B9
PCPUNC128	12 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B9
PCPUNC15	15 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B9

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
PCPUNC156	15 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B9
PCPUNC157	15 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B9
PCPUNC158	15 Universidad de Carolina del Norte, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B9
PCUPM	Tacita de profilaxis modificada, fabricada con Immunity Steel		D36
PCV11KIT12	11 Sonda Colorvue, envase con 12 unidades, 2 mangos y 12 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PCV11KIT6	11 Sonda Colorvue, envase con 6 unidades, 1 mango y 7 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PCV11PT	11 Sonda Colorvue, 12 puntas de recambio		B6
PCV12KIT12	12 Sonda Colorvue, envase con 12 unidades, 2 mangos y 12 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PCV12KIT6	12 Sonda Colorvue, envase con 6 unidades, 1 mango y 7 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PCV12PT	12 Sonda Colorvue, 12 puntas de recambio		B6
PCVNCKIT12	Sonda UNC12, envase con 12 unidades, 2 mangos y 12 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PCVNCKIT6	Sonda UNC12, envase con 6 unidades, 1 mango y 7 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PCVUNC12PT	Sonda UNC12, 12 puntas de recambio		B6
PCVWKIT6	Sonda Williams, envase con 6 unidades, 1 mango y 7 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PCVWPT	Sonda Williams, 12 puntas de recambio		B6
PDEMIRELS6	Periostótomo Demirel	Mango de la línea Satin Steel, #6	E82
PEREUR6	Periótomo Wise	Mango de la línea Satin Steel, #6	E92
PEREURX	Periótomo Wise	Línea Black Line	E10, E92
PESIM1	Instrumento para elevar el seno, con un bisel, 3 mm	Mango redondo, #4	E119
PESIM16	Instrumento para elevar el seno, con un bisel, 3 mm	Mango de la línea Satin Steel, #6	E119
PFI1	1 Instrumento para resina compuesta		G12
PFI11	11 Instrumento para resina compuesta	Mango redondo, #41	G9
PFI116	11 Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G9
PFI179	179 Instrumento para resina compuesta		G9
PFI49	49 Instrumento para resina compuesta Baldwin		G12
PFI8A	8A Instrumento para resina compuesta	Mango redondo, #41	G9
PFI8A6	8A Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G9
PFI8ABK6	Obturador apical Khayat		F6
PFIA6	A6 Instrumento para resina compuesta	Mango redondo, #41	G8
PFIA66	A6 Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G8
PFIA67	* A6 Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G8
PFIA68	A6 Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea ResinEight, #8	G8
PFIAB1	AB1 Instrumento para resina compuesta Boghosian	Mango redondo, #41	G8
PFIAB16	AB1 Instrumento para resina compuesta Boghosian	Mango de la línea Satin Steel, #6	G8
PFIAB2	AB2 Instrumento para resina compuesta Boghosian		G8, G12
PFIBEQ1	BEQ1 Instrumento para resina compuesta	Mango redondo, #41	G12
PFIBEQ17	* BEQ1 Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	G12
PFIDD1/2	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composculp 1/2	Mango liso y satinado	G10
PFIDD1/28	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composculp 1/2	Mango de la línea ResinEight, #8	G10
PFIDD3/4	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 3/4	Mango liso y satinado	G10
PFIDD3/48	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 3/4	Mango de la línea ResinEight, #8	G10
PFIDD5/6	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 5/6	Mango liso y satinado	G10
PFIDD5/68	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 5/6	Mango de la línea ResinEight, #8	G10
PFIDD7/8	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 7/8	Mango liso y satinado	G10
PFIDD7/88	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 7/8	Mango de la línea ResinEight, #8	G10
PFIDD9/10	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 9/10	Mango liso y satinado	G10
PFIDD9/108	Instrumento para resina compuesta Dietschi Composite 9/10	Mango de la línea ResinEight, #8	G10
PFIDP6	DPT6 Recortador de Darby Perry		G9
PFIDPT6	DPT6 Recortador, material plástico, un bisel		G9
PFIG	G Instrumento para resina compuesta		G9
PFIG4/5	4/5 Instrumento para resina compuesta Gregg		G8
PFIGML1	1 Instrumento para resina compuesta Loesche		G9, G12
PFIGML2	2 Instrumento para resina compuesta Loesche	Mango redondo, #41	G12
PFIGML26	2 Instrumento para resina compuesta Loesche	Mango de la línea Satin Steel, #6	G12
PFIHF1	1 Instrumento para resina compuesta Hu-Friedy		G12
PFIHF2	2 Instrumento para resina compuesta Hu-Friedy		G12

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
PFIHS16	1 Espátula Heidmann		G9
PFITR1/2	1/2 Instrumento para resina compuesta Trico		G9
PFIW1	W1 Instrumento para resina compuesta		G9
PFIW3	W3 Instrumento para resina compuesta	Mango redondo, #41	G8
PFIW36	W3 Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea Satin Steel, #6	G8
PFIW38	W3 Instrumento para resina compuesta	Mango de la línea ResinEight, #8	G8
PFIWDS1	1 Instrumento para resina compuesta Woodson	Mango redondo, #41	E87, G9
PFIWDS16	1 Instrumento para resina compuesta Woodson	Mango de la línea Satin Steel, #6	E87, G9
PFIWDS2	2 Instrumento para resina compuesta Woodson	Mango redondo, #41	G12
PFIWDS26	2 Instrumento para resina compuesta Woodson	Mango de la línea Satin Steel, #6	G12
PFIWDS3	3 Instrumento para resina compuesta Woodson		G12
PFN	Periostótomo Freer, nasal		E86
PGF	Sonda Goldman-Fox	Mango redondo, #30	B10
PGF/W	Sonda Goldman-Fox/Williams	Mango redondo, #31	B12
PGF/W6	Sonda Goldman-Fox/Williams	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
PGF/W7	Sonda Goldman-Fox/Williams	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B12
PGF/W8	Sonda Goldman-Fox/Williams	Mango de la línea ResinEight, #8	B12
PGF6	Sonda Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	B10
PGR1	Periostótomo Grisdale	Mango de la línea Satin Steel, #6	E87
PH	Mango Colorvue Satin Steel	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6
PH1	Periostótomo Seldin #23, estriado		E85
PH2	Periostótomo Hourigan #2	Mango redondo, #41	E87
PH26	Periostótomo Hourigan #2	Mango de la línea Satin Steel, #6	E87
PH26M	PH2MBH con mango de la línea Satin Steel	Mango de la línea Satin Steel, #6	E87
PH6	Mango Colorvue Probe	Mango de la línea Satin Steel, #6	B7
PICH	Aplicador de hidróxido de calcio	Mango redondo, #41	G20
PICH6	Aplicador de hidróxido de calcio	Mango de la línea Satin Steel, #6	G20
PICH8	* Aplicador de hidróxido de calcio	Mango de la línea ResinEight, #8	G20
PINT10	*10 Aplicador Novatech		G20
PINT11	11 Aplicador Novatech		G20
PJO/1	Cincel periodontal Jovanovic 13K TG, 4 mm	Mango redondo, #10	E23
PJO/16	Cincel periodontal Jovanovic 13K TG, 4 mm	Mango de la línea Satin Steel, #6	E23
PJO/2	Cincel periodontal Jovanovic 13K TG, 5 mm	Mango redondo, #10	E24
PJO/26	Cincel periodontal Jovanovic 13K TG, 5 mm	Mango de la línea Satin Steel, #6	E24
PJO/3	Cincel periodontal Jovanovic 13K TG, 6 mm	Mango redondo, #10	E24
PJO/36	Cincel periodontal Jovanovic 13K TG, 6 mm	Mango de la línea Satin Steel, #6	E24
PKN1	1 Periostótomo Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E87
PKN152	152 Periostótomo Kramer-Nevins	Mango octogonal #2	E87
PKN1526	152 Periostótomo Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E87
PKN152S6	152 Periostótomo Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E88
PKN152SX	152 Periostótomo Kramer-Nevins	Línea Black Line, corto	E8, E87, E88
PKN152X	152 Periostótomo Kramer-Nevins	Línea Black Line	E8, E87, E88
PKN16	1 Periostótomo Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E87
PKT1	PKT-1 Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera		G45
PKT2	PKT-2 Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera		G45
PKT3	PKT-3 Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera	Mango redondo, #41	G45
PKT36	PKT-3 Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera	Mango de la línea Satin Steel, #6	G45
PKT3R	PKT-3R Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera, modificado	Mango redondo, #41	G12, G33, G45
PKT3R6	* PKT-3R Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera, modificado	Mango de la línea Satin Steel, #6	G12, G33
PKT4	PKT-4 Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera		G45
PKT5	PKT-5 Instrumento de P. K. Thomas para modelado en cera		G45
PLGO/1	O/1 Condensador Marquette	Mango redondo, #41	G22
PLGO/16	O/1 Condensador Marquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	G22
PLGO/1NS	O/1 Condensador Marquette	Mango redondo, #41	G22
PLGO/1NS6	O/1 Condensador Marquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	G22
PLGOT	1T Condensador Tanner		G24

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
PLG1/2	1/2 Condensador Black Line, estriado	Mango redondo, #41	G22
PLG1/26	1/2 Condensador Black Line, estriado	Mango de la línea Satin Steel, #6	G22
PLG1/28	1/2 Condensador Black Line, estriado	Mango de la línea ResinEight, #8	G22
PLG1/2NS	1/2 Condensador Black Line, sin estrías	Mango redondo, #41	G22
PLG1/2NS6	1/2 Condensador Black Line, sin estrías	Mango de la línea Satin Steel, #6	G22
PLG11/12	11/12 Empacador, retroacción		G24
PLG153	153 Condensador		G24
PLG154	154 Condensador		G24
PLG1M	1M Empacador Markley, amalgama		G23
PLG2M	2M Empacador Markley	Mango redondo, #41	G23
PLG2M6	2M Empacador Markley	Mango de la línea Satin Steel, #6	G23
PLG2T	2T Empacador Tanner		G24
PLG3T	3T Empacador Tanner		G24
PLG4M	4M Empacador Markley	Mango redondo, #41	G23
PLG4M6	4M Empacador Markley	Mango de la línea Satin Steel, #6	G23
PLG9/10	9/10 Empacador, retroacción		G24
PLGA1/2	1/2 Empacador Andrew		G22
PLGBK6	Empacador apical Khayat		F6
PLGGR1	Condensador óseo Grisdale	Mango de la línea Satin Steel, #6	E59
PLGGR1S6	Condensador óseo Grisdale	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E59
PLGGR1X	Condensador óseo Grisdale	Línea Black Line	E17, E59
PLGH1	1 Empacador Hollenback	Mango redondo, #41	G22
PLGH16	1 Empacador Hollenback	Mango de la línea Satin Steel, #6	G22
PLGH18	1 Empacador Hollenback	Mango de la línea ResinEight, #8	G22
PLGH2	2 Empacador Hollenback	Mango redondo, #41	G22
PLGH26	2 Empacador Hollenback	Mango de la línea Satin Steel, #6	G22
PLGH3	3 Empacador Hollenback		G22
PLGH4	4 Empacador Hollenback		G22
PLGJO/4	4 Empacador quirúrgico Jovanovic	Hexagonal #522	E58
PLGJO/46	4 Empacador quirúrgico Jovanovic	Mango de la línea Satin Steel, #6	E58
PLGLABANC6	Empacador óseo Labanca, 3 mm x 1.5 mm	Mango de la línea Satin Steel, #6	E58
PLGLABANCX	Empacador Labanca, 3 x 1.5 mm	Línea Black Line	E17, E58
PLGMO2	2 Empacador Mortonson		G23
PLGOR1	1 Empacador Oregon	Mango redondo, #41	G25
PLGOR2	2 Empacador Oregon	Mango redondo, #41	G25
PLGOR26	2 Empacador Oregon	Mango de la línea Satin Steel, #6	G25
PLGOR3	3 Empacador Oregon		G25
PLGOR4	4 Empacador Oregon	Mango redondo, #41	G25
PLGRF1	Empacador #1, obturación retrógrada		F6
PLGRF2	Empacador #2, obturación retrógrada		F6
PLGS2	2 Condensador Smith		G23
PLGSPO	Condensador SPO		G23
PLGTAHM	Elevador de seno/Empacador óseo Tahmaseb	Mango de la línea Satin Steel, #6	E119
PLGVEL56	Empacador apical Velvart		F6
PLGW1	1 Empacador Ward		G25
PLGW2	2 Empacador Ward		G25
PLPK	Empacador/Cureta	Mango redondo, #41	H19
PMB30	Sonda Merritt B	Mango redondo, #30	B10
PMB6	Sonda Merritt B	Mango de la línea Satin Steel, #6	B10
PMP7002	Instrumento para la colocación de membranas modificado PMPI	Mango de la línea Satin Steel, #6	E58
PMPI	Intrumento para la colocación de membranas	Mango octogonal #2	E58
PMPI6	Intrumento para la colocación de membranas	Mango de la línea Satin Steel, #6	E58
PMPIE	Intrumento para la colocación de membranas Euwe	Mango de la línea Satin Steel, #6	E58
PMPIX	Intrumento para la colocación de membranas	Línea Black Line	E17, E58
PO	Sonda Michigan-O	Mango redondo, #30	B10
PO6	Sonda Michigan-O	Mango de la línea Satin Steel, #6	B10

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
POW	Sonda Williams delgada	Mango redondo, #30	B10
POW6	Sonda Williams delgada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B10
PP25	25 Periostótomo		E89
PP5504	Misch, D/I	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E90
PP5590SIM	Periostótomo Simion	Mango de la línea Satin Steel, #6	E86
PPAEL	Periostótomo Allen	Mango de la línea Satin Steel, #6	E89
PPAELA	Periostótomo Allen, anterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E89
PPAELAS6	Periostótomo Allen, anterior	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E89
PPAELASX	Periostótomo Allen, anterior	Línea Black Line, corto	E8, E89
PPAELAX	Periostótomo Allen, anterior	Línea Black Line	E8, E89
PPAELP	Elevador de periostio Allen, posterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E90
PPAELS6	Periostótomo Allen	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E89
PPAELSX	Periostótomo Allen	Línea Black Line, corto	E8, E89
PPAELX	Periostótomo Allen	Línea Black Line	E8, E89
PPBUSE1/26	1/2 Cincel periodontal modificado Buser	Mango de la línea Satin Steel, #6	E23
PPBUSE1/36	1/3 Cincel periodontal modificado Buser	Mango de la línea Satin Steel, #6	E23
PPBUSE2/36	2/3 Cincel periodontal modificado Buser	Mango de la línea Satin Steel, #6	E23
PPBUSER	Periostótomo Buser	Mango redondo, #10	E89
PPBUSER1/2	1/2 Cincel periodontal modificado Buser	Mango redondo, #10	E23
PPBUSER1/3	1/3 Cincel periodontal modificado Buser	Mango redondo, #10	E23
PPBUSER12X	1/2 Cincel periodontal modificado Buser, 4 mm/5 mm	Línea Black Line	E15, E23
PPBUSER13X	1/3 Cincel periodontal modificado Buser, 4 mm/6 mm	Línea Black Line	E15, E23
PPBUSER2/3	2/3 Cincel periodontal modificado Buser	Mango redondo, #10	E23
PPBUSER23X	2/3 Cincel periodontal modificado Buser, 5 mm/6 mm	Línea Black Line	E15, E23
PPBUSER6	Periostótomo Buser	Mango de la línea Satin Steel, #6	E89
PPBUSERSX	Periostótomo Buser	Línea Black Line, corto	E8, E89
PPBUSERX	Periostótomo Buser	Línea Black Line	E8, E89
PPLABANC26	2 Periostótomo Labanca modificado	Mango de la línea Satin Steel, #6	E88
PPLABANCA	Periostótomo Labanca	Mango redondo, #10	E88
PPLABANCA2	2 Periostótomo Labanca modificado	Mango redondo, #41	E88
PPLABANCA6	Periostótomo Labanca	Mango de la línea Satin Steel, #6	E88
PPR3	3 Periostótomo	Hexagonal #522	E88
PPR3/9A	3/9A Periostótomo	Hexagonal #522	E88
PPR3/9A6	3/9A Periostótomo	Mango de la línea Satin Steel, #6	E88
PPR36	3 Periostótomo Prichard	Mango de la línea Satin Steel, #6	E88
PPR3S	3 Periostótomo Prichard	Hexagonal #522, corto	E88
PPR3S6	3 Periostótomo Prichard	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E88
PPR3X	3 Periostótomo Prichard	Línea Black Line	E8, E88
PPS10KIT12	Sonda PerioScreen #10 marcas 3-5-7-10, 12 unidades, 2 mangos y 12 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B7
PPS10KIT6	Sonda PerioScreen #10 marcas 3-5-7-10, 6 unidades, 1 mango y 7 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B7
PPS10PT	Sonda PerioScreen #10 marcas 3-5-7-10, 12 puntas de recambio		B7
PPS12KIT12	Sonda PerioScreen #12 marcas 3-6-9-12, 12 unidades, 2 mangos y 12 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B7
PPS12KIT6	Sonda PerioScreen #12 marcas 3-6-9-12, 6 unidades, 1 mango y 7 puntas	Mango de la línea Satin Steel, #6	B7
PPS12PT	Sonda PerioScreen #12 marcas 3-6-9-12, 12 puntas de recambio		B7
PPSPAHR6	Periostótomo Spahr, papilar	Mango de la línea Satin Steel, #6	E90
PPSPROM010	Kit de presentación Sonda PerioScreen #10 marcas 3-5-7-10, 1 mango y 1 punta	Mango de la línea Satin Steel, #6	B7
PPSPROM012	Kit de presentación Sonda PerioScreen #12 marcas 3-6-9-12, 1 mango y 1 punta	Mango de la línea Satin Steel, #6	B7
PPSTEIG	Separador de periostio Steigmann	Liso	E90
PQ2N	Q2N Sonda Nabers, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #31	B12
PQ2N6	Q2N Sonda Nabers, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
PQ2N7	Q2N Sonda Nabers, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B12
PQ2N8	Q2N Sonda Nabers, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B12
PQ0	Sonda Michigan-0, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B9
PQ06	Sonda Michigan-0, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B9
PQ0W	Sonda Williams delgada, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B9
PQ0W11.5B6	Sonda Williams delgada/Sonda detectora periodontal, sist. de codif. con color	Mango de la línea Satin Steel, #6	B11

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
PQOW6	Sonda Williams delgada, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B9
PQOW7	Sonda Williams delgada, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B9
PQOW8	Sonda Williams delgada, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B9
PQW	Sonda Williams, con sistema de codificación por colores	Mango redondo, #30	B9
PQW6	Sonda Williams, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B9
PQW7	Sonda Williams, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B9
PQW8	Sonda Williams, con sistema de codificación por colores	Mango de la línea ResinEight, #8	B9
PROCLHDL	Mango para calibrador de proporción y de alargamiento de coronas	Mango de la línea ResinEight, #8	G43
PROCLHDLS	Mango para calibrador de proporción y de alargamiento de coronas	Mango liso y satinado	G43
PROG	Calibrador de proporción	Mango de la línea ResinEight, #8	G43
PROGS	Calibrador de proporción	Mango liso y satinado	G43
PSN1654C	4-0 Sutura de gut crómico 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN1816C	6-0 Sutura de gut crómico 18", aguja C-1 de 10,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN385C	5-0 Sutura de gut crómico 18", aguja C-17 de 12 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN385V	5-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-17 de 12 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN386C	4-0 Sutura de gut crómico 18", aguja C-17 de 12 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN386V	4-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-17 de 12 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN393V	3-0 Sutura de PGA violeta 18", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN421V	5-0 Sutura de PGA sin teñir 27", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN422V	4-0 Sutura de PGA sin teñir 27", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN489V	6-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-1 de 10,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN490V	5-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-1 de 10,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN492V	6-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN493V	5-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN494V	4-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN634C	5-0 Sutura de gut crómico 27", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN635C	4-0 Sutura de gut crómico 27", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN636C	3-0 Sutura de gut crómico 27", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E123
PSN640S	5-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122
PSN641S	4-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122
PSN682S	5-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122
PSN683S	4-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122
PSN684S	3-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-7 de 24,3 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122
PSN687C	5-0 Sutura de gut crómico 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN698N	5-0 Sutura de nailon negro 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E123
PSN719S	5-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-17 de 12 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122
PSN723V	5-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-19 de 18,3 mm, 1/2 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN724V	4-0 Sutura de PGA sin teñir 18", aguja C-19 de 18,3 mm, 1/2 de círculo, corte inverso		E122
PSN734S	4-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-19 de 18,3 mm, 1/2 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN736S	4-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-17 de 12 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122
PSN7762S	3-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-43 de 16,2 mm, 1/2 de círculo, corte inverso		E123
PSN7763S	4-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-43 de 16,2 mm, 1/2 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN7764S	5-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-43 de 16,2 mm, 1/2 de círculo, corte inverso		E122
PSN7772S	3-0 Sutura de seda negra 18", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN7773C	5-0 Sutura de gut crómico, aguja D-14, 1/2 de círculo, aguja cónica c/ extremo cortante		E122, E123
PSN7773L	5-0 Sutura de poliéster verde 18", aguja D-14 de 17,5 mm, 1/2 de círculo, aguja cónica c/ extremo cortante		E122, E123
PSN7773P	5-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja D-14 de 17,5 mm, 1/2 de círculo, aguja cónica c/ extremo cortante		E122, E123
PSN8245P	5-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja C-4 de 12,7 mm, 1/2 de círculo, corte inverso		E123
PSN8385P	5-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja C-17 de 12 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E123
PSN8661P	5-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122
PSN8683P	4-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122, E123
PSN8695P	6-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN8697P	6-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja C-1 de 10,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN8698P	5-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSN8756P	5-0 Sutura de polipropileno azul 18", aguja T-28 de 17,5 mm, 1/2 de círculo, aguja cónica		E122, E123
PSNR683L	4-0 Sutura de poliéster verde 18", aguja C-6 de 18,7 mm, 3/8 de círculo, corte inverso		E122

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
PSNR698L	5-0 Sutura de poliéster verde 18", aguja C-3 de 13 mm, 3/8 de círculo, corte inverso premium		E122, E123
PSNU202C	5-0 Sutura de gut crómico 27", aguja T-28 de 17,5 mm, 1/2 de círculo, aguja cónica		E122, E123
PT1	1 Periótomo posterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E92
PT1X	Periótomo, posterior con doble bisel	Línea Black Line	E10, E92
PT2	2 Periótomo anterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E92
PT2X	Periótomo, anterior con doble bisel	Línea Black Line	E10, E92
PT3	3 Periótomo posterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E92
PT3X	Periótomo, derecho, con un bisel	Línea Black Line	E11, E92
PT4	4 Periótomo posterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E92
PT4X	Periótomo, izquierdo, con un bisel	Línea Black Line	E11, E92
PT5	5 Periótomo posterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E92
PT5X	Periótomo, anterior, angulado, con un bisel	Línea Black Line	E11, E92
PT6	6 Periótomo anterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	E92
PT6X	Periótomo, anterior, recto, con un bisel	Línea Black Line	E11, E92
PTAA	Adaptador para aspirador		E5
PTFS	Estilete para aspirador Frazier		E5
PTFSB	Estilete para aspirador Frazier		E5
PTI10	Punta para periótomo intercambiable, mesial/distal, angulada		E91
PTI7	Punta para periótomo intercambiable, recta y ancha		E91
PTI8	Punta para periótomo intercambiable, recta y delgada		E91
PTI9	Punta para periótomo intercambiable, angulada		E91
PTIH	Mango para periótomo intercambiable		E91
PTIKIT	Kit de periótomos intercambiables		E91
PTIST	Punta de recambio, jeringa de irrigación Aqua-Fix		E125
PTNFM1	Cabezales de recambio de nailon para mazo Mead #1		E69
PTROM16	1 Trombelli	Mango de la línea Satin Steel, #6	E90
PTRTA	Topes de recambio de silicona, abrebocas Molt para adultos		E97
PTRTC	Topes de recambio de silicona, abrebocas Molt para niños		E5, E97
PTRTCL	Tubo de silicona, 4 pies		E5
PTRTI	Topes de recambio de silicona, abrebocas Molt para bebés		E97
PTS	Bastoncitos plásticos para pruebas, envase de 6 unidades		D34
PW	Sonda Williams	Mango redondo, #30	B10
PW6	Sonda Williams	Mango de la línea Satin Steel, #6	B10
PW7	Sonda Williams	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B10
PW8	Sonda Williams	Mango de la línea ResinEight, #8	B10
PWD	Sonda Williams Offset	Mango redondo, #31	B12
PWD6	Sonda Williams Offset	Mango de la línea Satin Steel, #6	B12
PWILL	Periostótomo Williger		E82
R			
R1	1 Rongeurs Hu-Friedy		E98
R15	15 Rongeurs Hu-Friedy		E98
R18	18 Rongeurs Hu-Friedy		E98
R18M	18M Rongeurs bisagrados de doble acción, corte lateral		E99
R1A	1A Rongeurs Mead		E98
R3H	3H Rongeurs Dean		E98
R4	4 Rongeurs Cleveland		E98
R4A	4A Rongeurs Cleveland		E98
R5	5 Rongeurs Cleveland		E98
R5S	5S Rongeurs Cleveland		E98
RASP	Raspador de hueso	Mango de la línea Satin Steel, #6	E59
RBEY	Rongeurs Beyer		E99
RBL	Rongeurs Blumenthal, estándar de 30º		E99
RBL45	Rongeurs Blumenthal de 45º		E99
RBL90	Rongeurs Blumenthal de 90º		E99
RBOE	Rongeurs Boehler		E99
RCP1/3	1/3 Condensador de conducto radicular		F18

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
RCP10	10 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP10-1/2	10-1/2 Condensador endodóntico, dientes posteriores		F20
RCP10-1/2A	10 - 1/2 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP10A	10 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP11	11 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP11-1/2	11-1/2 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP11-1/2A	11-1/2 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP11A	11 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP12	12 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP12A	12 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP30	30 Condensador de conducto radicular, tamaño ISO		F18
RCP40	40 Condensador de conducto radicular, tamaño ISO		F18
RCP5/7	5/7 Condensador de conducto radicular		F18
RCP50	50 Condensador de conducto radicular, tamaño ISO		F18
RCP60	60 Condensador de conducto radicular, tamaño ISO		F18
RCP8	8 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP8-1/2	8-1/2 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP8-1/2A	8-1/2 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP8A	8 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP9	9 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP9-1/2	9-1/2 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F20
RCP9-1/2A	9-1/2 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCP9/11	9/11 Condensador de conducto radicular, dientes posteriores		F18
RCP9A	9 Condensador de conducto radicular, dientes anteriores		F20
RCPGL1	1 Espátula Glick/Condensador de conducto radicular	Mango redondo, #41	F18
RCPGL16	1 Espátula Glick/Condensador de conducto radicular	Mango de la línea Satin Steel, #6	F18
RCPGL17	1 Espátula Glick/Condensador de conducto radicular	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	F18
RCPL1	1 Condensador de conducto radicular Luks		F19
RCPL2	2 Condensador de conducto radicular Luks		F19
RCPL3	3 Condensador de conducto radicular Luks		F19
RCPL4	4 Condensador de conducto radicular Luks		F19
RCPM1/2	1/2 Condensador de conducto radicular Machtou		F18
RCPM3/4	3/4 Condensador de conducto radicular Machtou		F18
RCPSL172	* #1 Condensador de conducto radicular Sleiman	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	F19
RCPSL275	* #2 Condensador de conducto radicular Sleiman	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	F19
RCPSL376	* #3 Condensador de conducto radicular Sleiman	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	F19
RCPSL478	* #4 Condensador de conducto radicular Sleiman	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	F19
RCPSL577	* #5 Condensador de conducto radicular Sleiman	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	F19
RCS00A	00 Transportador de calor, región anterior		F17
RCS00P	00 Transportador de calor, región posterior		F17
RCS0A	Transportador de calor, región anterior		F17
RCS0P	Transportador de calor, región posterior		F17
RCS25NT	25 Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCS25SNT	25S Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCS3	3 Transportador de calor		F17
RCS30	30 Espaciador tamaño ISO		F16
RCS3NT	3NT Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCS40	40 Espaciador tamaño ISO		F16
RCS40NT	40 Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCS40SNT	40S Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCS50	50 Espaciador tamaño ISO		F16
RCS60	60 Espaciador tamaño ISO		F16
RCSD11	D11 Espaciador endodóntico		F16
RCSD11NT	D11 Espaciador endodóntico, de NiTi		F17
RCSD11S	D11S Espaciador endodóntico		F16
RCSD11T	D11T Espaciador endodóntico		F16

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
RCSD11TNT	D11T Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCSD11TS	D11TS Espaciador endodóntico		F16
RCSD11TSNT	D11TS Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCSGP1	GP1 Espaciador endodóntico		F16
RCSGP2	GP2 Transportador de calor		F17
RCSGP3	GP3 Transportador de calor		F17
RCSMA57	MA57 Transportador de calor		F17
RCSMA57NT	MA57 Espaciador endodóntico, aleación de níquel-titanio		F17
RCSW1S	1S Espaciador endodóntico Wakai		F16
RCSW2S	2S Espaciador endodóntico Wakai		F16
RDAF6	Arco para dique de goma (adulto)		F25, F26
RDC08	Tablero organizador IMS de grapas para dique de goma		A8
RDCF5	Arco para dique de goma (niño)		F25
RDCM0	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #0		F22, F26
RDCM00	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #00		F22, F26
RDCM1	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #1		F22, F26
RDCM10	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #10		F23
RDCM11	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #11		F23
RDCM12A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #12A		F24
RDCM13A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #13A		F24
RDCM14	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #14		F23
RDCM14A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #14A		F23, F26
RDCM18	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #18		F23
RDCM1A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #1A		F22
RDCM2	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #2		F22, F26
RDCM201	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #201		F24
RDCM205	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #205		F24
RDCM209	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #209		F22
RDCM212	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #212		F22, F26
RDCM212SA	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #212SA		F22
RDCM24	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #24		F23
RDCM25	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #25		F23
RDCM26	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #26		F24
RDCM26N	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #26N		F24
RDCM27	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #27		F23
RDCM27N	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #27N		F22
RDCM28	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #28		F24
RDCM29	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #29		F22
RDCM2A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #2A		F22
RDCM2AS	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #2AS		F22
RDCM3	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #3		F24
RDCM30	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #30		F24
RDCM31	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #31		F24
RDCM4	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #4		F24
RDCM5	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #5		F24
RDCM56	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #56		F23
RDCM56S	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #56S		F23
RDCM6	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #6		F22
RDCM7	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #7		F24, F26
RDCM7A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #7A		F24
RDCM8	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #8		F24, F26
RDCM8A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #8A		F23, F26
RDCM8AD	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #8AD		F23
RDCM9	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #9		F22, F26
RDCM9S	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #9S		F22
RDCMW14A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #W14A		F23

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
RDCMW2	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #W2		F22
RDCMW3	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #W3		F24
RDCMW4	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #W4		F24
RDCMW7	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #W7		F24
RDCMW8A	Grapa para dique de goma de la línea Satin Steel, #W8A		F23
RDCOB	Tablero organizador de grapas para dique de goma		F25, F26
RDCSET	Juego de grapas para dique de goma (8 unidades)		F26
RDCSET7	Juego de grapas para dique de goma (7 unidades)		F26
RDF	Portagrapas		F25, F26
RDF4	4 Portagrapas		F25
RDKIT	Kit del dique de goma, 8 grapas para dique de goma y accesorios		F26
RDP	Perforador		F25, F26
RDPA	Perforador Ainsworth		F25
RDTFDI	Plantilla FDI del dique de goma (incluye el sistema de numeración establecido por la Federación Dental Internacional)		F25, F26
RDTUNIV	Plantilla universal del dique de goma		F25, F26
RF	Rongeurs Friedman		E99
RF45	Pinzas para extracción de perno y puntas de plata Steiglitz de 45º		F14
RF90	Pinzas para extracción de perno y puntas de plata Steiglitz de 90º		F14
RFP	Pinzas para extracción de perno y puntas de plata Peet de 45º		F14
RFSTR	Pinzas para extracción de perno y puntas de plata Steiglitz recta		F14
RKN	Rongeurs Kramer-Nevins		E98
RKSN	Rongeur Kerrison corto, 3 mm		E99
RMF	Rongeurs Mini Friedman		E99
RMF90	Rongeurs Mini Friedman de 90º		E99
RSMID1	Retractor Middeldorpf, 17x14		E95
S			
S1	1 Tijeras Kelly, con punta curva		E114
S10	10 Tijera Hu-Friedy, con doble curvatura		E112
S103/106	103/106 Raspador Cattoni	Mango redondo, #4	D12
S103/1066	103/106 Raspador Cattoni	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
S104/105	104/105 Azadón/Cincel Cattoni	Mango redondo, #4	D12
S104/1056	104/105 Azadón/Cincel Cattoni	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
S107/108	107/108 Raspador Cattoni	Mango redondo, #4	D12
S107/1086	107/108 Raspador Cattoni	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
S107/1087	107/108 Raspador Cattoni	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D12
S107/1088	107/108 Raspador Cattoni	Mango de la línea ResinEight, #8	D12
S107/108S	107/108S Raspador Cattoni, modificado	Mango octogonal #2	D12
S107/108S4	107/108S Raspador Cattoni, modificado	Mango redondo, #4	D12
S10SC	10 Tijeras Hu-Friedy, con doble curvatura, Super-Cut		E112
S11	11 Tijera Locklin, curva		E111
S11/12S	11/12S Raspador McCall modificado	Mango redondo, #4	D11
S11/12S6	11/12S Raspador McCall modificado	Mango de la línea Satin Steel, #6	D11
S12	12 Tijera Locklin, recta		E111
S129	129 Raspador	Mango octogonal #2	D8
S1294	129 Raspador	Mango redondo, #4	D8
S1296	129 Raspador	Mango de la línea Satin Steel, #6	D8
S13	Tijera para sutura #13		E112
S13K/13KL	13K/13KL Cincel periodontal Kirkland	Mango octogonal #2	E25
S13K/13KL6	13K/13KL Cincel periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, #6	E25
S13K/13KL9	13K/13KL Cincel periodontal Kirkland	Mango EverEdge, #9	E25
S13K/TG	13K/TG Cincel periodontal Kirkland	Mango octogonal #2	E25
S13K/TG6	13K/TG Cincel periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, #6	E25
S13K/TG9	13K/TG Cincel periodontal Kirkland	Mango EverEdge, #9	E25
S13K/TGS6	13K/TG Cincel periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E25
S13S	13S Tijera para sutura		E112
S14	14 Tijera LaGrange		E112

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
S14SC	14 Tijera LaGrange Super-Cut		E112
S15	15 Tijera Sullivan		E111
S16	16 Tijera Goldman-Fox		E113
S16SC	16 Tijera Goldman-Fox Super-Cut		E113
S17	17 Tijera Iris, recta		E113
S17SC	17 Tijera Iris Super-Cut, recta		E113
S18	18 Tijera Iris, curva		E113
S18SC	18 Tijera Iris Super-Cut, curva		E113
S1L	1L Tijera Kelly, con punta curva		E114
S2	2 Tijera Kelly, con punta recta		E114
S204	204 Raspador en forma de hoz	Mango octogonal #2	D7
S2044	204 Raspador en forma de hoz	Mango redondo, #4	D7
S2046	204 Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel, #6	D7
S204S4	204S Raspador en forma de hoz	Mango redondo, #4	D7
S204S6	204S Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel, #6	D7
S204S7	204S Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D7
S204S8	204S Raspador en forma de hoz	Mango de la línea ResinEight, #8	D7
S204S9	204S Raspador en forma de hoz	Mango EverEdge, #9	D7
S204SC8	204S Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D26
S204SD	204SD Raspador en forma de hoz	Mango redondo, #4	D7
S204SD2	204SD Raspador en forma de hoz	Mango octogonal #2	D7
S204SD6	204SD Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel, #6	D7
S204SD7	204SD Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D7
S204SD8	204SD Raspador en forma de hoz	Mango de la línea ResinEight, #8	D7
S204SD9	204SD Raspador en forma de hoz	Mango EverEdge, #9	D7
S204SDC8	204SD Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D7
S204SDC8	204SD Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D26
S21	21 Tijera con punta recta		E111
S22	22 Tijera recta con una hoja roma y otra puntiaguda		E111
S23	23 Tijeras curvas y puntiagudas		E111
S2L	2L Tijera Kelly, con punta recta		E114
S3	3 Tijera Mayo, curva, roma		E114
S31	31 Tijera Castroviejo		E108
S4	4 Tijera Mayo, recta, roma		E114
S40	Tijera para estrabismo y tenotomía, recta		E111
S413/414	413/414 Cureta universal	Mango octogonal #2	D15
S413/4144	413/414 Cureta universal	Mango redondo, #4	D15
S44/45	44/45 Azadón Remington	Mango octogonal #2	E25
S44/456	44/45 Azadón Remington	Mango de la línea Satin Steel, #6	E25
S5	5 Tijera Wagner, con punta recta		E114
S5001	Tijera Kelly, curva, de la línea Perma Sharp		E109
S5002	Tijera Kelly, recta, de la línea Perma Sharp		E109
S5009	Tijera Dean, de la línea Perma Sharp		E109
S5011	Tijera Locklin, curva, de la línea Perma Sharp		E109
S5012	Tijera Locklin, recta, de la línea Perma Sharp		E109
S5054	Tijera Metzenbaum, recta, roma, de la línea Perma Sharp		E110
S5055	Tijera Metzenbaum, curva, roma, de la línea Perma Sharp		E110
S5056	Metzenbaum, con punta recta		E110
S5057	Tijera Metzenbaum, con punta curva, de la línea Perma Sharp		E110
S5069	Tijera Metzenbaum, delicada, curva, roma, de la línea Perma Sharp		E111
S5080	Tijera Goldman-Fox, recta, de la línea Perma Sharp		E110
S5081	Tijera Goldman-Fox, curva, de la línea Perma Sharp		E110
S5082	Tijera Iris, recta, de la línea Perma Sharp		E110
S5083	Tijera Iris, curva, de la línea Perma Sharp		E110
S5095	Tijera para corte de alambres, con muesca		E111
S6	6 Tijera Wagner, con punta curva		E114

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
S7	7 Tijera Wagner, con punta angulada		E114
S7K	7K Raspador en forma de azadón	Mango redondo, #24	D30
S8	8 Tijera Quinby, curva		E111
S9	9 Tijera Dean		E111
SAS1/2	1/2 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS1/24	1/2 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS1/26	1/2 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS1/27	1/2 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS1/28	1/2 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS1/29	1/2 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS1/2C8	1/2 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SAS1/2R	1/2 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango octogonal #2	D21
SAS1/2R4	1/2 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango redondo, #4	D21
SAS1/2R6	1/2 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS1/2R7	1/2 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS1/2R8	1/2 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS1/2R9	1/2 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D21
SAS11/12	11/12 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS11/124	11/12 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS11/126	11/12 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS11/127	11/12 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS11/128	11/12 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS11/129	11/12 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21, D22
SAS11/12C8	11/12 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SAS11/12R	11/12 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango octogonal #2	D21
SAS11/12R4	11/12 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango redondo, #4	D21
SAS11/12R6	11/12 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS11/12R7	11/12 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS11/12R8	11/12 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS11/12R9	11/12 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D21
SAS11/14	11/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS11/144	11/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS11/146	11/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS11/147	11/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS11/148	11/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS11/149	11/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS12/134	12/13 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS12/136	12/13 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS12/137	12/13 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS12/138	12/13 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS12/139	12/13 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS13/14	13/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS13/144	13/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS13/146	13/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS13/147	13/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS13/148	13/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS13/149	13/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS13/14C8	13/14 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SAS13/14R	13/14 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango octogonal #2	D21
SAS13/14R4	13/14 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango redondo, #4	D21
SAS13/14R6	13/14 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS13/14R7	13/14 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS13/14R8	13/14 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS13/14R9	13/14 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D21
SAS15/16	15/16 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS15/164	15/16 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SAS15/166	15/16 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS15/167	15/16 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS15/168	15/16 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS15/169	15/16 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS15/16C8	15/16 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SAS15/16R	15/16 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango octogonal #2	D21
SAS15/16R6	15/16 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS15/16R7	15/16 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS15/16R8	15/16 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS15/16R9	15/16 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D21
SAS3/4	3/4 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS3/44	3/4 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS3/46	3/4 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS3/47	3/4 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS3/48	3/4 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS3/49	3/4 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS3/4C8	3/4 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SAS3/4R4	3/4 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango redondo, #4	D21
SAS3/4R6	3/4 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS3/4R7	3/4 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS3/4R8	3/4 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS3/4R9	3/4 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D21
SAS5/6	5/6 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS5/64	5/6 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS5/66	5/6 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS5/67	5/6 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS5/68	5/6 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS5/69	5/6 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS5/6C8	5/6 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SAS5/6R	5/6 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango octogonal #2	D21
SAS5/6R4	5/6 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango redondo, #4	D21
SAS5/6R6	5/6 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS5/6R7	5/6 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS5/6R8	5/6 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS5/6R9	5/6 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D21
SAS7/8	7/8 Cureta Gracey Mini Five	Mango octogonal #2	D21
SAS7/84	7/8 Cureta Gracey Mini Five	Mango redondo, #4	D21
SAS7/86	7/8 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS7/87	7/8 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS7/88	7/8 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS7/89	7/8 Cureta Gracey Mini Five	Mango EverEdge, #9	D21
SAS7/8C8	7/8 Cureta Gracey Mini Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SAS7/8R	7/8 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango octogonal #2	D21
SAS7/8R4	7/8 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango redondo, #4	D21
SAS7/8R6	7/8 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D21
SAS7/8R7	7/8 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D21
SAS7/8R8	7/8 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D21
SAS7/8R9	7/8 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D21
SB1	B-1 Raspador de Ball	Mango redondo, #24	D10
SB2/3	B-2/3 Raspador de Ball	Mango octogonal #2	D10
SB4	B-4 Raspador de Ball	Mango redondo, #24	D10
SB5/6	B-5/6 Raspador de Ball	Mango octogonal #2	D10
SB5/64	B-5/6 Raspador de Ball	Mango redondo, #4	D10
SBH1/2	1/2 Cureta Barnhart	Mango octogonal #2	D14
SBH1/24	1/2 Cureta Barnhart	Mango redondo, #4	D14
SBH1/26	1/2 Cureta Barnhart	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SBH1/27	1/2 Cureta Barnhart	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SBH1/28	1/2 Cureta Barnhart	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SBH1/29	1/2 Cureta Barnhart	Mango EverEdge, #9	D14
SBH1/2C8	1/2 Cureta Barnhart	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SBH1/2R	1/2 Cureta Barnhart, rígida	Mango octogonal #2	D14
SBH1/2R4	1/2 Cureta Barnhart, rígida	Mango redondo, #4	D14
SBH1/2R6	1/2 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SBH1/2R7	1/2 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SBH1/2R8	1/2 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SBH1/2R9	1/2 Cureta Barnhart, rígida	Mango EverEdge, #9	D14
SBH1/2RC8	1/2 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SBH1/2USC9	1/2 Cureta USC Barnhart	Mango EverEdge, #9	D14
SBH5/6	5/6 Cureta Barnhart	Mango octogonal #2	D14
SBH5/64	5/6 Cureta Barnhart	Mango redondo, #4	D14
SBH5/66	5/6 Cureta Barnhart	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SBH5/67	5/6 Cureta Barnhart	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SBH5/68	5/6 Cureta Barnhart	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SBH5/69	5/6 Cureta Barnhart	Mango EverEdge, #9	D14
SBH5/6C8	5/6 Cureta Barnhart	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SBH5/6R	5/6 Cureta Barnhart, rígida	Mango octogonal #2	D14
SBH5/6R4	5/6 Cureta Barnhart, rígida	Mango redondo, #4	D14
SBH5/6R6	5/6 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SBH5/6R7	5/6 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SBH5/6R8	5/6 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SBH5/6R9	5/6 Cureta Barnhart, rígida	Mango EverEdge, #9	D14
SBH5/6RC8	5/6 Cureta Barnhart, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SBH5/6USC9	5/6 Cureta USC Barnhart	Mango EverEdge, #9	D14
SBN1/2	1/2 Cureta Bunting	Mango octogonal #2	D14
SBN1/24	1/2 Cureta Bunting	Mango redondo, #4	D14
SBN1/26	1/2 Cureta Bunting	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SBN5/6	5/6 Cureta Bunting	Mango octogonal #2	D14
SBT13/14S	13S/14S Cureta Bates	Mango octogonal #2	D15
SC13/14	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia	Mango octogonal #2	D14
SC13/144	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia	Mango redondo, #4	D14
SC13/146	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SC13/147	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SC13/148	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SC13/149	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia	Mango EverEdge, #9	D14
SC13/14C	13/14C Cureta de la Universidad de Columbia, con punta curva	Mango octogonal #2	D14
SC13/14C4	13/14C Cureta de la Universidad de Columbia, con punta curva	Mango redondo, #4	D14
SC13/14C8	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SC13/14R	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia, rígida	Mango octogonal #2	D14
SC13/14R4	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia, rígida	Mango redondo, #4	D14
SC13/14R6	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SC13/14R7	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SC13/14R8	13/14 Cureta de la Universidad de Columbia, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SC2R/2L	2R/2L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango octogonal #2	D14
SC2R/2L4	2R/2L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango redondo, #4	D14
SC2R/2L6	2R/2L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SC2R/2L7	2R/2L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SC2R/2L9	2R/2L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango EverEdge, #9	D14
SC2R/2LC8	2R/2L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SC4R/4L	4R/4L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango octogonal #2	D14
SC4R/4L4	4R/4L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango redondo, #4	D14
SC4R/4L6	4R/4L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SC4R/4L7	4R/4L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SC4R/4L8	4R/4L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SC4R/4L9	4R/4L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango EverEdge, #9	D14
SC4R/4LC8	4R/4L Cureta de la Universidad de Columbia	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SCGC	Tijera Crown & Gold, curva, 12 cm (4.75")		H20, E113
SCGCP	Tijera Crown & Gold, curva, pediátrica, 9 cm (3.50")		H20, E113
SCGS	Tijera Crown & Gold, recta, 12 cm (4.75")		H20, E113
SCHUSET	Juego de calibradores estéticos del Dr. Chu - Mango liso y satinado	Mango liso y satinado	G43
SCI1	CI-1 Raspador en forma de hoz	Mango redondo, #24	D10
SCI16	CI-1 Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel, #6	D10
SCI2/3	CI-2/3 Raspador en forma de hoz	Mango octogonal #2	D10
SCI2/34	CI-2/3 Raspador en forma de hoz	Mango redondo, #4	D10
SCI2/36	CI-2/3 Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel, #6	D10
SCI2/37	CI-2/3 Raspador en forma de hoz	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D10
SCK6	CK-6 Raspador Crane-Kaplan	Mango octogonal #2	D10
SCK64	CK-6 Raspador Crane-Kaplan	Mango redondo, #4	D10
SCK66	CK-6 Raspador Crane-Kaplan	Mango de la línea Satin Steel, #6	D10
SCK6D	CK-6D Raspador Crane-Kaplan	Mango octogonal #2	D10
SCK6D4	CK-6D Raspador Crane-Kaplan	Mango redondo, #4	D10
SCM152	152 Raspador Cumine	Mango octogonal #2	D10
SCM1526	152 Raspador Cumine	Mango de la línea Satin Steel, #6	D10
SCNEVI16	1 Raspador Nevi Anterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	D5
SCNEVI17	1 Raspador Nevi Anterior	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D5
SCNEVI18	1 Raspador Nevi Anterior	Mango de la línea ResinEight, #8	D5
SCNEVI19	1 Raspador Nevi Anterior	Mango EverEdge, #9	D5
SCNEVI1C8	1 Raspador Nevi Anterior	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D5, D26
SCNEVI2	2 Raspador Nevi Posterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	D5
SCNEVI27	2 Raspador Nevi Posterior	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D5
SCNEVI28	2 Raspador Nevi Posterior	Mango de la línea ResinEight, #8	D5
SCNEVI29	2 Raspador Nevi Posterior	Mango EverEdge, #9	D5
SCNEVI2C8	2 Raspador Nevi Posterior	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D5, D26
SCNEVI39	3 Raspador Nevi Posterior	Mango EverEdge, #9	D5
SCNEVI3C8	3 Raspador Nevi Posterior	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D5, D26
SCNEVI49	4 Raspador Nevi Posterior	Mango EverEdge, #9	D5
SCNEVI4C8	4 Raspador Nevi Posterior	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D5, D26
SCORT	Tijera Cortellini, curva		E113
SCORTSC	Tijera Cortellini, curva		E113
SCU61	61 Raspador en forma de cincel Cushing	Mango octogonal #1	D31
SCU62	62 Raspador en forma de cincel Cushing	Mango octogonal #1	D31
SDCM/D7	Raspador en forma de lima Diamondtec, mesial/distal		D32
SDCN7	Raspador en forma de lima Nabers, de la línea Diamondtec		D32
SDH1009	Raspador Centennial	Mango EverEdge, #9	D30
SDH100C8	Raspador Centennial	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D30
SDKCLIP	Abrazadera para piedra		D33
SDKGPLATE	Placa guía		D33
SDKGPSCREW	Tornillo de la placa guía		D33
SDKKIT	Kit de afilado Sidekick		D33
SDKSTCOARS	Piedra de grano grueso		D33
SDKSTONEC	Piedra cerámica		D33
SDM1	1 Cureta para furcaciones DeMarco	Mango redondo, #4	D28
SDM16	1 Cureta para furcaciones DeMarco	Mango de la línea Satin Steel, #6	D28
SDM2	2 Cureta para furcaciones DeMarco	Mango redondo, #4	D28
SDM26	2 Cureta para furcaciones DeMarco	Mango de la línea Satin Steel, #6	D28
SDP5/6K	5K/6K Raspador en forma de cincel Darby-Perry	Mango octogonal #2	D31
SDP9/11K	9K/11K Raspador en forma de cincel Darby-Perry	Mango octogonal #2	D31
SDVD	Video sobre afilado		D35
SG1/2	Cureta Gracey 1/2	Mango octogonal #2	D16

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SG1/26	Cureta Gracey 1/2	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG1/27	Cureta Gracey 1/2	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG1/28	Cureta Gracey 1/2	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG1/29	Cureta Gracey 1/2	Mango EverEdge, #9	D16
SG1/2C8	Cureta Gracey 1/2	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG1/2R6	Cureta Gracey 1/2, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG1/2R7	Cureta Gracey 1/2, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG1/2R8	Cureta Gracey 1/2, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG1/2R9	Cureta Gracey 1/2, rígida	Mango EverEdge, #9	D16
SG1/2RC8	Cureta Gracey 1/2, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG11/12	Cureta Gracey 11/12	Mango octogonal #2	D17
SG11/126	Cureta Gracey 11/12	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG11/127	Cureta Gracey 11/12	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG11/128	Cureta Gracey 11/12	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG11/129	Cureta Gracey 11/12	Mango EverEdge, #9	D17
SG11/12C8	Cureta Gracey 11/12	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG11/12ER	Cureta Gracey 11/12, extra rígida	Mango redondo, #4	D17
SG11/12ER6	Cureta Gracey 11/12, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG11/12ER7	Cureta Gracey 11/12, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG11/12ER8	Cureta Gracey 11/12, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG11/12R6	Cureta Gracey 11/12, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG11/12R7	Cureta Gracey 11/12, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG11/12R8	Cureta Gracey 11/12, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG11/12R9	Cureta Gracey 11/12, rígida	Mango EverEdge, #9	D17
SG11/12RC8	Cureta Gracey 11/12, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG11/14	Cureta Gracey 11/14	Mango octogonal #2	D23
SG11/146	Cureta Gracey 11/14	Mango de la línea Satin Steel, #6	D23
SG11/147	Cureta Gracey 11/14	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D23
SG11/148	Cureta Gracey 11/14	Mango de la línea ResinEight, #8	D23
SG11/149	Cureta Gracey 11/14	Mango EverEdge, #9	D23
SG11/14C8	Cureta Gracey 11/14	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D23, D26
SG12/13	Cureta Gracey 12/13	Mango octogonal #2	D23
SG12/136	Cureta Gracey 12/13	Mango de la línea Satin Steel, #6	D23
SG12/137	Cureta Gracey 12/13	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D23
SG12/138	Cureta Gracey 12/13	Mango de la línea ResinEight, #8	D23
SG12/139	Cureta Gracey 12/13	Mango EverEdge, #9	D23
SG12/13C8	Cureta Gracey 12/13	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D23, D26
SG13/14	Cureta Gracey 13/14	Mango octogonal #2	D17
SG13/146	Cureta Gracey 13/14	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG13/147	Cureta Gracey 13/14	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG13/148	Cureta Gracey 13/14	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG13/149	Cureta Gracey 13/14	Mango EverEdge, #9	D17
SG13/14C8	Cureta Gracey 13/14	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG13/14ER	Cureta Gracey 13/14, extra rígida	Mango redondo, #4	D17
SG13/14ER6	Cureta Gracey 13/14, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG13/14ER7	Cureta Gracey 13/14, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG13/14ER8	Cureta Gracey 13/14, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG13/14R6	Cureta Gracey 13/14, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG13/14R7	Cureta Gracey 13/14, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG13/14R8	Cureta Gracey 13/14, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG13/14R9	Cureta Gracey 13/14, rígida	Mango EverEdge, #9	D17
SG13/14RC8	Cureta Gracey 13/14, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG15/16	Cureta Gracey 15/16	Mango octogonal #2	D17
SG15/166	Cureta Gracey 15/16	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG15/167	Cureta Gracey 15/16	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG15/168	Cureta Gracey 15/16	Mango de la línea ResinEight, #8	D17

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SG15/169	Cureta Gracey 15/16	Mango EverEdge, #9	D17
SG15/16C8	Cureta Gracey 15/16	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG15/16R6	Cureta Gracey 15/16, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG15/16R7	Cureta Gracey 15/16, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG15/16R8	Cureta Gracey 15/16, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG15/16R9	Cureta Gracey 15/16, rígida	Mango EverEdge, #9	D17
SG15/16RC8	Cureta Gracey 15/16, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG17/18	Cureta Gracey 17/18	Mango octogonal #2	D17
SG17/186	Cureta Gracey 17/18	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG17/187	Cureta Gracey 17/18	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG17/188	Cureta Gracey 17/18	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG17/189	Cureta Gracey 17/18	Mango EverEdge, #9	D17
SG17/18C8	Cureta Gracey 17/18	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG17/18R6	Cureta Gracey 17/18, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG17/18R7	Cureta Gracey 17/18, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG17/18R8	Cureta Gracey 17/18, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG17/18R9	Cureta Gracey 17/18, rígida	Mango EverEdge, #9	D17
SG17/18RC8	Cureta Gracey 17/18, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG3/4	Cureta Gracey 3/4	Mango octogonal #2	D16
SG3/46	Cureta Gracey 3/4	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG3/47	Cureta Gracey 3/4	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG3/48	Cureta Gracey 3/4	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG3/49	Cureta Gracey 3/4	Mango EverEdge, #9	D16
SG3/4C8	Cureta Gracey 3/4	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG3/4R6	Cureta Gracey 3/4, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG3/4R7	Cureta Gracey 3/4, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG3/4R8	Cureta Gracey 3/4, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG3/4R9	Cureta Gracey 3/4, rígida	Mango EverEdge, #9	D16
SG3/4RC8	Cureta Gracey 3/4, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG5/6	Cureta Gracey 5/6	Mango octogonal #2	D16
SG5/66	Cureta Gracey 5/6	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG5/67	Cureta Gracey 5/6	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG5/68	Cureta Gracey 5/6	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG5/69	Cureta Gracey 5/6	Mango EverEdge, #9	D16
SG5/6C8	Cureta Gracey 5/6	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG5/6ER	Cureta Gracey 5/6, extra rígida	Mango redondo, #4	D16
SG5/6ER6	Cureta Gracey 5/6, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG5/6ER7	Cureta Gracey 5/6, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG5/6ER8	Cureta Gracey 5/6, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG5/6R6	Cureta Gracey 5/6, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG5/6R7	Cureta Gracey 5/6, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG5/6R8	Cureta Gracey 5/6, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG5/6R9	Cureta Gracey 5/6, rígida	Mango EverEdge, #9	D16
SG5/6RC8	Cureta Gracey 5/6, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG7/8	Cureta Gracey 7/8	Mango octogonal #2	D16
SG7/86	Cureta Gracey 7/8	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG7/87	Cureta Gracey 7/8	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG7/88	Cureta Gracey 7/8	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG7/89	Cureta Gracey 7/8	Mango EverEdge, #9	D16
SG7/8C8	Cureta Gracey 7/8	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG7/8ER	Cureta Gracey 7/8, extra rígida	Mango redondo, #4	D16
SG7/8ER6	Cureta Gracey 7/8, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG7/8ER7	Cureta Gracey 7/8, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16
SG7/8ER8	Cureta Gracey 7/8, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG7/8R6	Cureta Gracey 7/8, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D16
SG7/8R7	Cureta Gracey 7/8, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D16

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SG7/8R8	Cureta Gracey 7/8, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D16
SG7/8R9	Cureta Gracey 7/8, rígida	Mango EverEdge, #9	D16
SG7/8RC8	Cureta Gracey 7/8, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D16, D26
SG9/10	Cureta Gracey 9/10	Mango octogonal #2	D17
SG9/106	Cureta Gracey 9/10	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG9/107	Cureta Gracey 9/10	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG9/108	Cureta Gracey 9/10	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SG9/109	Cureta Gracey 9/10	Mango EverEdge, #9	D17
SG9/10C8	Cureta Gracey 9/10	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D17, D26
SG9/10R6	Cureta Gracey 9/10, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D17
SG9/10R7	Cureta Gracey 9/10, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D17
SG9/10R8	Cureta Gracey 9/10, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D17
SGC1/2	Curvette 1/2, Vision	Mango redondo, #4	D27
SGC1/26	Curvette 1/2, Vision	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
SGC11/12	Curvette 11/12, Vision	Mango redondo, #4	D27
SGC11/126	Curvette 11/12, Vision	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
SGC13/14	Curvette 13/14, Vision	Mango redondo, #4	D27
SGC13/146	Curvette 13/14, Vision	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
SGCSUB-0	Curvette SUB-0, Vision	Mango redondo, #4	D27
SGCSUB-06	Curvette SUB-0, Vision	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
SGF1	GF-1 Raspador Goldman-Fox	Mango redondo, #4	D12
SGF16	GF-1 Raspador Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
SGF2	GF-2 Cureta Goldman-Fox	Mango redondo, #4	D12
SGF21	GF-21 Raspador/Cureta Goldman-Fox	Mango redondo, #4	D12
SGF216	GF-21 Raspador/Cureta Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
SGF21S/33	GF-21S/33 Raspador Goldman-Fox, combinación	Mango octogonal #2	D12
SGF21S/334	GF-21S/33 Raspador Goldman-Fox, combinación	Mango redondo, #4	D12
SGF26	GF-2 Cureta Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
SGF3	GF-3 Cureta Goldman-Fox	Mango redondo, #4	D12
SGF36	GF-3 Cureta Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
SGF4	GF-4 Cureta Goldman-Fox	Mango redondo, #4	D12
SGF46	GF-4 Cureta Goldman-Fox	Mango de la línea Satin Steel, #6	D12
SGF5	GF-5 Azadón Goldman-Fox	Mango redondo, #4	D12
SGF6	GF-6 Azadón Goldman-Fox	Mango redondo, #4	D12
SGP1/2	P1/2 Cureta Gracey para profilaxis	Mango octogonal #2	D23
SGP1/27	P1/2 Cureta Gracey para profilaxis	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D23
SGP3/47	P3/4 Cureta Gracey para profilaxis	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D23
SGP5/6	P5/6 Cureta Gracey para profilaxis	Mango octogonal #2	D23
SGP5/67	P5/6 Cureta Gracey para profilaxis	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D23
SGP7/8	P7/8 Cureta Gracey para profilaxis	Mango octogonal #2	D23
SGP7/87	P7/8 Cureta Gracey para profilaxis	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D23
SGR1/24	Cureta Gracey 1/2	Mango redondo, #4	D16
SGR1/2R	Cureta Gracey 1/2, rígida	Mango octogonal #2	D16
SGR1/2R4	Cureta Gracey 1/2, rígida	Mango redondo, #4	D16
SGR11/124	Cureta Gracey 11/12	Mango redondo, #4	D17
SGR11/12R	Cureta Gracey 11/12, rígida	Mango octogonal #2	D17
SGR11/12R4	Cureta Gracey 11/12, rígida	Mango redondo, #4	D17
SGR11/144	Cureta Gracey 11/14	Mango redondo, #4	D23
SGR11/14R	Cureta Gracey 11/14, rígida	Mango octogonal #2	D23
SGR11/14R4	Cureta Gracey 11/14, rígida	Mango redondo, #4	D23
SGR12/134	Cureta Gracey 12/13	Mango redondo, #4	D23
SGR12/13R	Cureta Gracey 12/13, rígida	Mango octogonal #2	D23
SGR12/13R4	Cureta Gracey 12/13, rígida	Mango redondo, #4	D23
SGR13/144	Cureta Gracey 13/14	Mango redondo, #4	D17
SGR13/14R	Cureta Gracey 13/14, rígida	Mango octogonal #2	D17
SGR13/14R4	Cureta Gracey 13/14, rígida	Mango redondo, #4	D17

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SGR15/164	Cureta Gracey 15/16	Mango redondo, #4	D17
SGR15/16R	Cureta Gracey 15/16, rígida	Mango octogonal #2	D17
SGR15/16R4	Cureta Gracey 15/16, rígida	Mango redondo, #4	D17
SGR17/184	Cureta Gracey 17/18	Mango redondo, #4	D17
SGR17/18R	Cureta Gracey 17/18, rígida	Mango octogonal #2	D17
SGR17/18R4	Cureta Gracey 17/18, rígida	Mango redondo, #4	D17
SGR3/44	Cureta Gracey 3/4	Mango redondo, #4	D16
SGR3/4R	Cureta Gracey 3/4, rígida	Mango octogonal #2	D16
SGR3/4R4	Cureta Gracey 3/4, rígida	Mango redondo, #4	D16
SGR5/64	Cureta Gracey 5/6	Mango redondo, #4	D16
SGR5/6R	Cureta Gracey 5/6, rígida	Mango octogonal #2	D16
SGR5/6R4	Cureta Gracey 5/6, rígida	Mango redondo, #4	D16
SGR7/84	Cureta Gracey 7/8	Mango redondo, #4	D16
SGR7/8R	Cureta Gracey 7/8, rígida	Mango octogonal #2	D16
SGR7/8R4	Cureta Gracey 7/8, rígida	Mango redondo, #4	D16
SGR9/104	Cureta Gracey 9/10	Mango redondo, #4	D17
SGR9/10R	Cureta Gracey 9/10, rígida	Mango octogonal #2	D17
SGR9/10R4	Cureta Gracey 9/10, rígida	Mango redondo, #4	D17
SGRP3/44	P3/4 Cureta Gracey para profilaxis	Mango redondo, #4	D23
SGRP7/84	P7/8 Cureta Gracey para profilaxis	Mango redondo, #4	D23
SGRT	Retractor de seno	Ovalado #504	E96
SGRTB	Retractor de seno Brenner	Mango hexagonal, cónico y grande, #510	E96
SH3/4	H3/H4 Raspador Jacquette	Mango octogonal #2	D6
SH3/44	H3/H4 Raspador Jacquette	Mango redondo, #4	D6
SH3/46	H3/H4 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D6
SH5/33	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette	Mango octogonal #2	D4
SH5/334	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette	Mango redondo, #4	D4
SH5/336	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D4
SH5/337	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D4
SH5/338	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette	Mango de la línea ResinEight, #8	D4
SH5/338Z	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette, estilo clásico americano	Mango de la línea ResinEight, #8	D4
SH5/339	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette	Mango EverEdge, #9	D4
SH5/33C8	H5/33 Raspador Hygienist-Jacquette	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D4, D26
SH5/U15	H5/U15 Raspador Hygienist-Towner	Mango octogonal #2	D4
SH5/U154	H5/U15 Raspador Hygienist-Towner	Mango redondo, #4	D4
SH5/U156	H5/U15 Raspador Hygienist-Towner	Mango de la línea Satin Steel, #6	D4
SH6/7	H6/H7 Raspador Hygienist	Mango octogonal #2	D4
SH6/74	H6/H7 Raspador Hygienist	Mango redondo, #4	D4
SH6/76	H6/H7 Raspador Hygienist	Mango de la línea Satin Steel, #6	D4
SH6/77	H6/H7 Raspador Hygienist	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D4
SH6/78	H6/H7 Raspador Hygienist	Mango de la línea ResinEight, #8	D4
SH6/78Z	H6/H7 Raspador Hygienist, estilo clásico americano	Mango de la línea ResinEight, #8	D4
SH6/79	H6/H7 Raspador Hygienist	Mango EverEdge, #9	D4
SH6/7C8	H6/H7 Raspador Hygienist	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D4, D26
SHAW1	1 Instrumento para modelado en cera Shaw		G46
SHAW2	2 Instrumento para modelado en cera Shaw		G46
SHAW3	3 Recortador Shaw		G46
SHAW4	4 Bruñidor Shaw		G46
SHAW7	7 Espátula Shaw		G46
SHDPV	Mango para hojas de bisturí mini y espejos, acero inoxidable		E107
SHG31/32	31/32 Cureta Goldman	Mango octogonal #2	D15
SHG6/7	6/7 Raspador Goldman	Mango octogonal #2	D4
SHG6/74	6/7 Raspador Goldman	Mango redondo, #4	D4
SHG6/76	6/7 Raspador Goldman	Mango de la línea Satin Steel, #6	D4
SHG6/77	6/7 Raspador Goldman	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D4
SHG6/78	6/7 Raspador Goldman	Mango de la línea ResinEight, #8	D4

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SHM	Manual de afilado de instrumentos		D35
SHTMBH	Mango para hojas de bisturí mini y espejos, titanio		E107
SHU1/2	Cureta Hutchinson 1/2	Mango octogonal #2	D15
SINC1	Cureta para elevación de seno 1	Mango de la línea Satin Steel, #6	E119
SINC1S6	Cureta para elevación de seno 1	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E119
SINC1SX	Cureta para elevación de seno 1	Línea Black Line, corto	E16, E119
SINC1X	Cureta para elevación de seno 1	Línea Black Line	E16, E119
SINC2	Cureta para elevación de seno 2	Mango de la línea Satin Steel, #6	E119
SINC2S6	Cureta para elevación de seno 2	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E119
SINC2SX	Cureta para elevación de seno 2	Línea Black Line, corto	E16, E119
SINC2X	Cureta para elevación de seno 2	Línea Black Line	E16, E119
SIU13/14	13/14 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango octogonal #2	D14
SIU13/144	13/14 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango redondo, #4	D14
SIU13/146	13/14 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SIU17/18	17/18 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango octogonal #2	D14
SIU17/184	17/18 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango redondo, #4	D14
SIU17/186	17/18 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SIU17/187	17/18 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SIU17/188	17/18 Cureta de la Universidad de Indiana	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SIUFW204	Raspador 204 IUFW	Mango octogonal #2	D7
SIUFW2044	Raspador 204 IUFW	Mango redondo, #4	D7
SIUFW2046	Raspador 204 IUFW	Mango de la línea Satin Steel, #6	D7
SIUFW2047	Raspador 204 IUFW	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D7
SIUFW2048	Raspador 204 IUFW	Mango de la línea ResinEight, #8	D7
SIUFW2049	Raspador 204 IUFW	Mango EverEdge, #9	D7
SIUFW204C8	Raspador 204 IUFW	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D7, D26
SJ14/15	14/15 Raspador Jacquette	Mango octogonal #2	D6
SJ14/154	14/15 Raspador Jacquette	Mango redondo, #4	D6
SJ14/156	14/15 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D6
SJ30/33	30/33 Raspador Jacquette	Mango octogonal #2	D5
SJ30/334	30/33 Raspador Jacquette	Mango redondo, #4	D5
SJ30/336	30/33 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D5
SJ30/337	30/33 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D5
SJ30/338	30/33 Raspador Jacquette	Mango de la línea ResinEight, #8	D5
SJ30/339	30/33 Raspador Jacquette	Mango EverEdge, #9	D5
SJ30/33C8	30/33 Raspador Jacquette	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D5, D26
SJ31/32	31/32 Raspador Jacquette	Mango octogonal #2	D5
SJ31/324	31/32 Raspador Jacquette	Mango redondo, #4	D5
SJ31/326	31/32 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D5
SJ31/327	31/32 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D5
SJ31/328	31/32 Raspador Jacquette	Mango de la línea ResinEight, #8	D5
SJ31/329	31/32 Raspador Jacquette	Mango EverEdge, #9	D5
SJ31/32C8	31/32 Raspador Jacquette	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D5, D26
SJ34/35	34/35 Raspador Jacquette	Mango octogonal #2	D6
SJ34/354	34/35 Raspador Jacquette	Mango redondo, #4	D6
SJ34/356	34/35 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D6
SJ34/357	34/35 Raspador Jacquette	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D6
SJ34/358	34/35 Raspador Jacquette	Mango de la línea ResinEight, #8	D6
SJ34/359	34/35 Raspador Jacquette	Mango EverEdge, #9	D6
SJ34/35C8	34/35 Raspador Jacquette	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D6, D26
SJC	Tijera Joseph, curva		E112
SJS	Tijera Joseph, recta		E112
SK8/9	8K/9K Cureta quirúrgica periodontal Kirkland	Mango octogonal #2	E27
SK8/96	8K/9K Cureta quirúrgica periodontal Kirkland	Mango de la línea Satin Steel, #6	E27
SKN11/12	11/12 Cureta Kramer-Nevins		D32
SKN13/14	13/14 Cureta Kramer-Nevins		D32

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SKN3/4	3/4 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E27
SKN3/46	3/4 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E27
SKN4	4 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E27
SKN46	4 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E27
SKN5/6	5/6 Cureta Kramer-Nevins		D32
SKN7/8	7/8 Cureta Kramer-Nevins		D32
SKRA1	1 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E27
SKRA16	1 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E27
SKRA2	2 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E27
SKRA26	2 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E27
SKRA3	3 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango redondo, #4	E27
SKRA36	3 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango de la línea Satin Steel, #6	E27
SKRA39	3 Cureta quirúrgica periodontal Kramer-Nevins	Mango EverEdge, #9	E27
SL1/2	1/2 Cureta Langer	Mango redondo, #4	D13
SL1/26	1/2 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL1/27	1/2 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D13
SL1/28	1/2 Cureta Langer	Mango de la línea ResinEight, #8	D13
SL1/29	1/2 Cureta Langer	Mango EverEdge, #9	D13
SL1/2AF	1/2 Cureta Langer After Five	Mango redondo, #4	D13
SL1/2AF6	1/2 Cureta Langer After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL1/2C8	1/2 Cureta Langer	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D13, D26
SL1/2MF	1/2 Cureta Langer Mini Five	Mango redondo, #4	D13
SL1/2MF6	1/2 Cureta Langer Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL1/2R	1/2 Cureta Langer, rígida	Mango redondo, #4	D13
SL1/2R6	1/2 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL1/2R7	1/2 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D13
SL1/2R8	1/2 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D13
SL17/18	17/18 Cureta Langer	Mango redondo, #4	D13
SL17/186	17/18 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL17/187	17/18 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D13
SL17/188	17/18 Cureta Langer	Mango de la línea ResinEight, #8	D13
SL17/189	17/18 Cureta Langer	Mango EverEdge, #9	D13
SL17/18C8	17/18 Cureta Langer	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D13, D26
SL17/18R	17/18 Cureta Langer, rígida	Mango redondo, #4	D13
SL17/18R6	17/18 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL3/4	3/4 Cureta Langer	Mango redondo, #4	D13
SL3/42	3/4 Cureta Langer	Mango octogonal #2	D13
SL3/46	3/4 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL3/47	3/4 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D13
SL3/48	3/4 Cureta Langer	Mango de la línea ResinEight, #8	D13
SL3/49	3/4 Cureta Langer	Mango EverEdge, #9	D13
SL3/4AF	3/4 Cureta Langer After Five	Mango redondo, #4	D13
SL3/4AF6	3/4 Cureta Langer After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL3/4AF9	3/4 Cureta Langer After Five	Mango EverEdge, #9	D13
SL3/4C8	3/4 Cureta Langer	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D13, D26
SL3/4MF	3/4 Cureta Langer Mini Five	Mango redondo, #4	D13
SL3/4MF6	3/4 Cureta Langer Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL3/4R	3/4 Cureta Langer, rígida	Mango redondo, #4	D13
SL3/4R6	3/4 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL3/4R7	3/4 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D13
SL3/4R8	3/4 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D13
SL5/6	5/6 Cureta Langer	Mango redondo, #4	D13
SL5/66	5/6 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL5/67	5/6 Cureta Langer	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D13
SL5/68	5/6 Cureta Langer	Mango de la línea ResinEight, #8	D13
SL5/69	5/6 Cureta Langer	Mango EverEdge, #9	D13

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SL5/6AF	5/6 Cureta Langer After Five	Mango redondo, #4	D13
SL5/6AF6	5/6 Cureta Langer After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL5/6C8	5/6 Cureta Langer	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D13, D26
SL5/6MF	5/6 Cureta Langer Mini Five	Mango redondo, #4	D13
SL5/6MF6	5/6 Cureta Langer Mini Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SL5/6R	5/6 Cureta Langer, rígida	Mango redondo, #4	D13
SL5/6R6	5/6 Cureta Langer, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D13
SLB	Tijera Lister, para vendajes y apósitos		E112
SLL10/116	10/11 Cureta Loma Linda	Mango de la línea Satin Steel, #6	D15
SLL10/117	10/11 Cureta Loma Linda	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D15
SLL10/118	10/11 Cureta Loma Linda	Mango de la línea ResinEight, #8	D15
SLL10/11R6	10/11 Cureta Loma Linda, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D15
SLL10/11R8	10/11 Cureta Loma Linda, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D15
SLL10/11S6	10/11S Cureta Loma Linda	Mango de la línea Satin Steel, #6	D15
SLL10/11S8	10/11S Cureta Loma Linda	Mango de la línea ResinEight, #8	D15
SM0/00	0/00 Raspador Morse	Mango octogonal #2	D8
SM0/004	0/00 Raspador Morse	Mango redondo, #4	D8
SM0/006	0/00 Raspador Morse	Mango de la línea Satin Steel, #6	D8
SM0/007	0/00 Raspador Morse	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D8
SM0/008	0/00 Raspador Morse	Mango de la línea ResinEight, #8	D8
SM0/009	0/00 Raspador Morse	Mango EverEdge, #9	D8
SM0/00C8	0/00 Raspador Morse	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D8, D26
SM11/12	11/12 Raspador McCall	Mango octogonal #2	D11
SM11/126	11/12 Raspador McCall	Mango de la línea Satin Steel, #6	D11
SM11/127	11/12 Raspador McCall	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D11
SM11/128	11/12 Raspador McCall	Mango de la línea ResinEight, #8	D11
SM11/12A	11A/12A Raspador McCall	Mango octogonal #2	D11
SM11/12A4	11A/12A Raspador McCall	Mango redondo, #4	D11
SM11/12A6	11A/12A Raspador McCall	Mango de la línea Satin Steel, #6	D11
SM13/14C8	13/14 Raspador McCall	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D26
SM13/14S	13S/14S Cureta McCall en punta	Mango octogonal #2	D11
SM13/14S4	13S/14S Cureta McCall en punta	Mango redondo, #4	D11
SM13/14S6	13S/14S Cureta McCall en punta	Mango de la línea Satin Steel, #6	D11
SM13/14S7	13S/14S Cureta McCall en punta	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D11
SM13/14S8	13S/14S Cureta McCall en punta	Mango de la línea ResinEight, #8	D11
SM13/14S9	13S/14S Cureta McCall en punta	Mango EverEdge, #9	D11
SM13/14SC8	13S/14S Cureta McCall en punta	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D11, D26
SM17/18	17/18 Cureta McCall	Mango octogonal #2	D11
SM17/184	17/18 Cureta McCall	Mango redondo, #4	D11
SM17/186	17/18 Cureta McCall	Mango de la línea Satin Steel, #6	D11
SM17/187	17/18 Cureta McCall	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D11
SM17/188	17/18 Cureta McCall	Mango de la línea ResinEight, #8	D11
SM17/189	17/18 Cureta McCall	Mango EverEdge, #9	D11
SM17/18C8	17/18 Cureta McCall	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D11, D26
SM19/20	*19/20 Cureta McCall	Mango octogonal #2	D11
SMAL1/2	1/2 Cureta Mallery	Mango octogonal #2	D15
SMAL1/24	1/2 Cureta Mallery	Mango redondo, #4	D15
SMB	Tijera Metzenbaum Baby		E112
SME1	ME-1 Cureta 10/11	Mango octogonal #2	D15
SMS1/29	1/2 Cureta Gracey Micro Mini Five	Mango EverEdge, #9	D22
SMS11/129	11/12 Cureta Gracey Micro Mini Five	Mango EverEdge, #9	D22
SMS13/149	13/14 Cureta Gracey Micro Mini Five	Mango EverEdge, #9	D22
SMS7/89	7/8 Cureta Gracey Micro Mini Five	Mango EverEdge, #9	D22
SMTC13/14	MTC 13/14 Cureta en punta	Mango redondo, #4	D11
SMTC13/146	MTC 13/14 Cureta en punta	Mango de la línea Satin Steel, #6	D11
SN1	Aguja para suturar #1, 1/2 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SN128	128 Raspador Nebraska	Mango redondo, #24	D9
SN1286	128 Raspador Nebraska	Mango de la línea Satin Steel, #6	D9
SN1287	128 Raspador Nebraska	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D9
SN1288	128 Raspador Nebraska	Mango de la línea ResinEight, #8	D9
SN135	135 Raspador	Mango redondo, #4	D8
SN1356	135 Raspador	Mango de la línea Satin Steel, #6	D8
SN1357	135 Raspador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D8
SN1358	135 Raspador	Mango de la línea ResinEight, #8	D8
SN1359	135 Raspador	Mango EverEdge, #9	D8
SN135C8	135 Raspador	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D8, D26
SN137	137/H5 Cureta/Raspador	Mango redondo, #4	D8
SN1376	137/H5 Cureta/Raspador	Mango de la línea Satin Steel, #6	D8
SN1377	137/H5 Cureta/Raspador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D8
SN1378	137/H5 Cureta/Raspador	Mango de la línea ResinEight, #8	D8
SN1379	137/H5 Cureta/Raspador	Mango EverEdge, #9	D8
SN137C8	137/H5 Cureta/Raspador	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D8, D26
SN137M6	137/H5 Cureta Mini Five/Raspador	Mango de la línea Satin Steel, #6	D9
SN137M7	137/H5 Cureta Mini Five/Raspador	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D9
SN137M8	137/H5 Cureta Mini Five/Raspador	Mango de la línea ResinEight, #8	D9
SN16	Aguja para suturar #16, 3/8 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN17	Aguja para suturar #17, 3/8 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN18	Aguja para suturar #18, 3/8 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN2	Aguja para suturar #2, 1/2 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN20	Aguja para suturar #20, 3/8 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN3	Aguja para suturar #3, 1/2 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN4	Aguja para suturar #4, 1/2 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN4F	Aguja para suturar #4F, 1/2 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN5	Aguja para suturar #5, 1/2 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SN6	Aguja para suturar #6, 1/2 de círculo, de corte inverso, paquete de 12 unidades		E124
SNEV1/H56	Raspador Nevi 1/H5 Anterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	D5
SNEV1/H57	Raspador Nevi 1/H5 Anterior	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D5
SNEV1/H58	Raspador Nevi 1/H5 Anterior	Mango de la línea ResinEight, #8	D5
SNEV1/H59	Raspador Nevi 1/H5 Anterior	Mango EverEdge, #9	D5
SNEV1/H5C8	Raspador Nevi 1/H5 Anterior	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D5, D26
SNLD1	Director de ligaduras lingual, .018"		H19
SNLD2	Director de ligaduras lingual, .025"		H19
SO6/7	6/7 Raspador en forma de azadón Orban	Mango octogonal #2	D30
SO6/76	6/7 Raspador en forma de azadón Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
SO8/9	8/9 Raspador en forma de azadón Orban	Mango octogonal #2	D30
SO8/96	8/9 Raspador en forma de azadón Orban	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
SOD1/33	OD1/33 Raspador Odont/Jacquette	Mango octogonal #2	D9
SOD1/334	OD1/33 Raspador Odont/Jacquette	Mango redondo, #4	D9
SOD1/336	OD1/33 Raspador Odont/Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D9
SOH1/2	1/2 Cureta para desbridamiento O'Hehir	Mango redondo, #4	D28
SOH3/4	3/4 Cureta para desbridamiento O'Hehir	Mango redondo, #4	D28
SOH5/6	5/6 Cureta para desbridamiento O'Hehir	Mango redondo, #4	D28
SOH7/8	7/8 Cureta para desbridamiento O'Hehir	Mango redondo, #4	D28
SOUNDG	Calibrador de sondaje del Dr. Chu, mango de resina	Mango de la línea ResinEight, #8	G43
SOUNDGS	Calibrador de sondaje del Dr. Chu, mango liso y satinado	Mango liso y satinado	G43
SP11/12RC8	11/12 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SP13/14RC8	13/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SP15/16RC8	15/16 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SP20	20 Pinza de sutura Corn		E130
SP6061	6061 Miniespátula/Aplicador	Mango redondo, #41	G20
SP60616	6061 Miniespátula/Aplicador	Mango de la línea Satin Steel, #6	G20
SPAL13K	P24G/13KL Cincel periodontal para hueso Palacci, modificado	Mango redondo, #10	E24

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SPAL13K6	P24G/13KL Cincel periodontal para hueso Palacci, modificado	Mango de la línea Satin Steel, #6	E24
SPAL13KS6	P24G/13KL Cincel periodontal para hueso Palacci, modificado	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E24
SPM20	Pinza de sutura Corn microquirúrgica		E130
SPM20SLEM	Pinza de sutura Corn		E130
SPR1/2	PR1/2 Cureta quirúrgica periodontal Prichard	Mango octogonal #2	E28
SPR1/24	PR1/2 Cureta quirúrgica periodontal Prichard	Mango redondo, #4	E28
SPR1/26	PR1/2 Cureta quirúrgica periodontal Prichard	Mango de la línea Satin Steel, #6	E28
SPR1/29	PR1/2 Cureta quirúrgica periodontal Prichard	Mango EverEdge, #9	E28
SPR1/2S6	PR1/2S Cureta quirúrgica periodontal Prichard	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E28
SPT31	31 Espátula para cera		G42
SPV	Castroviejo, curvo, acero inoxidable		E108
SQBL1	1 Cureta para furcaciones Quétin Bucal-Lingual o palatina	Mango redondo, #4	D28
SQBL16	1 Cureta para furcaciones Quétin Bucal-Lingual o palatina	Mango de la línea Satin Steel, #6	D28
SQBL2	2 Cureta para furcaciones Quétin Bucal-Lingual o palatina	Mango redondo, #4	D28
SQBL26	2 Cureta para furcaciones Quétin Bucal-Lingual o palatina	Mango de la línea Satin Steel, #6	D28
SQLL3	3 Cureta para furcaciones Quétin Labial-Lingual o palatina	Mango redondo, #4	D28
SQLL36	3 Cureta para furcaciones Quétin Labial-Lingual o palatina	Mango de la línea Satin Steel, #6	D28
SQMD1	1 Cureta para furcaciones Quétin Mesial-Distal	Mango redondo, #4	D28
SQMD16	1 Cureta para furcaciones Quétin Mesial-Distal	Mango de la línea Satin Steel, #6	D28
SQMD2	2 Cureta para furcaciones Quétin Mesial-Distal	Mango redondo, #4	D28
SQMD26	2 Cureta para furcaciones Quétin Mesial-Distal	Mango de la línea Satin Steel, #6	D28
SR1	1 Retractor quirúrgico, con dirección hacia abajo, curvo, 7 mm x 25 mm		E95
SR2	2 Retractor quirúrgico, con dirección hacia abajo, curvo, 10 mm x 42 mm		E95
SR3	3 Retractor quirúrgico, con dirección hacia abajo, curvo, 12 mm x 55 mm		E95
SR3/4	3/4 Cureta Rule	Mango octogonal #2	D15
SR3/44	3/4 Cureta Rule	Mango redondo, #4	D15
SR3/46	3/4 Cureta Rule	Mango de la línea Satin Steel, #6	D15
SR50	50 Retractor acanalado		E96
SR8	8 Retractor quirúrgico, con dirección hacia arriba		E95
SR9	9 Retractor quirúrgico Ramus		E95
SRC3M	Retractor Desmarres Chalazion, mediano		E96
SRM10	Retractor de seno Misch, #10	Ovalado #504	E96
SRM15	Retractor de seno Misch, #15	Ovalado #504	E96
SRM3/4	3/4 Raspador Remington	Mango octogonal #2	D8
SRM3/44	3/4 Raspador Remington	Mango redondo, #4	D8
SRM3/46	3/4 Raspador Remington	Mango de la línea Satin Steel, #6	D8
SRP1/2R6	1/2 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP1/2R7	1/2 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP1/2R8	1/2 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP1/2R9	1/2 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D20
SRP1/2RC8	1/2 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRP11/12C8	11/12 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRP11/12E6	11/12 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP11/12E8	11/12 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP11/12R4	11/12 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango redondo, #4	D20
SRP11/12R6	11/12 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP11/12R7	11/12 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP11/12R8	11/12 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP11/12R9	11/12 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D20
SRP11/14R4	11/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango redondo, #4	D20
SRP12/13R4	12/13 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango redondo, #4	D20
SRP13/14C8	13/14 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRP13/14E6	13/14 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP13/14E7	13/14 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP13/14E8	13/14 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP13/14R4	13/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango redondo, #4	D20

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SRP13/14R6	13/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP13/14R7	13/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP13/14R8	13/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP13/14R9	13/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D20
SRP15/16C8	15/16 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRP15/16R6	15/16 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP15/16R7	15/16 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP15/16R8	15/16 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP15/16R9	15/16 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D20
SRP3/4R4	3/4 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango redondo, #4	D20
SRP3/4R7	3/4 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP3/4R8	3/4 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP3/4R9	3/4 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D20
SRP3/4RC8	3/4 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D26
SRP5/6E6	5/6 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP5/6E7	5/6 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP5/6E8	5/6 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP5/6R4	5/6 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango redondo, #4	D20
SRP5/6R6	5/6 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP5/6R7	5/6 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP5/6R8	5/6 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP5/6R9	5/6 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D20
SRP5/6RC8	5/6 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D26
SRP7/8E6	7/8 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP7/8E7	7/8 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP7/8E8	7/8 Cureta Gracey After Five, extra rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP7/8R4	7/8 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango redondo, #4	D20
SRP7/8R6	7/8 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRP7/8R7	7/8 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRP7/8R8	7/8 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRP7/8R9	7/8 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango EverEdge, #9	D20
SRP7/8RC8	7/8 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRPG1/2	1/2 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG1/24	1/2 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG1/26	1/2 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG1/27	1/2 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG1/28	1/2 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG1/29	1/2 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG1/2C8	1/2 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRPG1/2R	1/2 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango octogonal #2	D20
SRPG11/12	11/12 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG11/124	11/12 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG11/126	11/12 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG11/127	11/12 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG11/128	11/12 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG11/129	11/12 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG11/12R	11/12 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango octogonal #2	D20
SRPG11/14	11/14 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG11/144	11/14 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG11/146	11/14 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG11/147	11/14 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG11/148	11/14 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG11/149	11/14 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG12/13	12/13 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG12/134	12/13 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG12/136	12/13 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SRPG12/137	12/13 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG12/138	12/13 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG12/139	12/13 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG13/14	13/14 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG13/144	13/14 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG13/146	13/14 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG13/147	13/14 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG13/148	13/14 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG13/149	13/14 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG13/14R	13/14 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango octogonal #2	D20
SRPG15/16	15/16 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG15/164	15/16 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG15/166	15/16 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG15/167	15/16 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG15/168	15/16 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG15/169	15/16 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG15/16R	15/16 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango octogonal #2	D20
SRPG3/4	3/4 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG3/44	3/4 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG3/46	3/4 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG3/47	3/4 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG3/48	3/4 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG3/49	3/4 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG3/4C8	3/4 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRPG3/4R	3/4 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango octogonal #2	D20
SRPG5/6	5/6 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG5/64	5/6 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG5/66	5/6 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG5/67	5/6 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG5/68	5/6 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG5/69	5/6 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG5/6C8	5/6 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D20, D26
SRPG5/6R	5/6 Cureta Gracey After Five, rígida	Mango octogonal #2	D20
SRPG7/8	7/8 Cureta Gracey After Five	Mango octogonal #2	D20
SRPG7/84	7/8 Cureta Gracey After Five	Mango redondo, #4	D20
SRPG7/86	7/8 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel, #6	D20
SRPG7/87	7/8 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D20
SRPG7/88	7/8 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea ResinEight, #8	D20
SRPG7/89	7/8 Cureta Gracey After Five	Mango EverEdge, #9	D20
SRPG7/8C8	7/8 Cureta Gracey After Five	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D26
SRTA01	Retractor palatino Allam		F10
SRTA02	Retractor mandibular Allam, izquierdo		F10
SRTA03	Retractor mandibular Allam, derecho		F10
SRTA04	Retractor universal Allam		F10
SRTA05	Retractor universal Allam		F10
SRTA06	Retractor maxilar derecho Allam		F10
SRTA07	Retractor maxilar izquierdo Allam		F10
SS1/2RC8	1/2 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SS11/12	11S/12S Cureta quirúrgica periodontal Sugarman	Mango octogonal #2	E28
SS11/126	11S/12S Cureta quirúrgica periodontal Sugarman	Mango de la línea Satin Steel, #6	E28
SS11/12RC8	11/12 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SS13/14RC8	13/14 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SS15/16RC8	15/16 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SS2	Piedra de afilado Arkansas cilíndrica, n.º 2		D34
SS299	Piedra de afilado Arkansas cónica, n.º 299		D34
SS3/4RC8	3/4 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SS300	Piedra abrasiva para pieza de mano #300		D36
SS301	Piedra abrasiva para pieza de mano #301		D36
SS302	Piedra abrasiva para pieza de mano #302		D36
SS303	Piedra abrasiva para pieza de mano #303		D36
SS304	Piedra abrasiva para pieza de mano #304		D36
SS305	Piedra abrasiva para pieza de mano #305		D36
SS309	Piedra india de grano fino #309		D34
SS3C	Piedra de afilado cerámica 3C		D34
SS4	Piedra de afilado Arkansas n.º 4, plana		D34
SS5	Piedra de afilado Arkansas Bates, n.º 5		D34
SS5/6	5S/6S Cureta quirúrgica periodontal Sugarman	Mango octogonal #2	E28
SS5/64	5S/6S Cureta quirúrgica periodontal Sugarman	Mango redondo, #4	E28
SS5/66	5S/6S Cureta quirúrgica periodontal Sugarman	Mango de la línea Satin Steel, #6	E28
SS5/6RC8	5/6 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SS6	Piedra india n.º 6 de grano mediano		D34
SS6A	Piedra de afilado n.º 6A, con forma de cuña		D34
SS7/8RC8	7/8 Cureta Gracey Mini Five, rígida	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D21, D26
SS9/10	9S/10S Cureta quirúrgica periodontal Sugarman	Mango octogonal #2	E28
SS9/106	9S/10S Cureta quirúrgica periodontal Sugarman	Mango de la línea Satin Steel, #6	E28
SSAS22	Piedra de afilado Arkansas AS-22		D34
SSC-KIT	Kit de presentación de coronas pediátricas		G36
SSC-LLD2	Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #2		G36
SSC-LLD3	Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #3		G36
SSC-LLD4	Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #4		G36
SSC-LLD5	Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #5		G36
SSC-LLD6	Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #6		G36
SSC-LLD7	Repuesto para primer molar deciduo inferior izquierdo, #7		G36
SSC-LLE2	Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #2		G36
SSC-LLE3	Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #3		G36
SSC-LLE4	Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #4		G36
SSC-LLE5	Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #5		G36
SSC-LLE6	Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #6		G36
SSC-LLE7	Repuesto para segundo molar deciduo inferior izquierdo, #7		G36
SSC-LRD2	Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #2		G36
SSC-LRD3	Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #3		G36
SSC-LRD4	Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #4		G36
SSC-LRD5	Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #5		G36
SSC-LRD6	Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #6		G36
SSC-LRD7	Repuesto para primer molar deciduo inferior derecho, #7		G36
SSC-LRE2	Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #2		G36
SSC-LRE3	Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #3		G36
SSC-LRE4	Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #4		G36
SSC-LRE5	Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #5		G36
SSC-LRE6	Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #6		G36
SSC-LRE7	Repuesto para segundo molar deciduo inferior derecho, #7		G36
SSC-TRAY	Kit de presentación de coronas pediátricas, vacío (No incluye coronas.)		G36
SSC-ULD2	Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #2		G36
SSC-ULD3	Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #3		G36
SSC-ULD4	Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #4		G36
SSC-ULD5	Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #5		G36
SSC-ULD6	Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #6		G36
SSC-ULD7	Repuesto para primer molar deciduo superior izquierdo, #7		G36
SSC-ULE2	Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #2		G36
SSC-ULE3	Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #3		G36
SSC-ULE4	Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #4		G36
SSC-ULE5	Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #5		G36

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
SSC-ULE6	Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #6		G36
SSC-ULE7	Repuesto para segundo molar deciduo superior izquierdo, #7		G36
SSC-URD2	Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #2		G36
SSC-URD3	Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #3		G36
SSC-URD4	Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #4		G36
SSC-URD5	Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #5		G36
SSC-URD6	Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #6		G36
SSC-URD7	Repuesto para primer molar deciduo superior derecho, #7		G36
SSC-URE2	Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #2		G36
SSC-URE3	Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #3		G36
SSC-URE4	Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #4		G36
SSC-URE5	Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #5		G36
SSC-URE6	Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #6		G36
SSC-URE7	Repuesto para segundo molar deciduo superior derecho, #7		G36
SSDGRIT	Piedra de afilado de doble grano		D34
SSF1	Piedra india n.º 1, de grano fino		D34
SSG0	Anillos Signature Series, 16 surtidos		A15, D36
SSG1	Anillos Signature Series, color gris, envase de 16		A15, D36
SSG10	Anillos Signature Series, color rosa, envase de 16		A15, D36
SSG11	Anillos Signature Series, color violeta, envase de 16		A15, D36
SSG12	Anillos Signature Series, color celeste, envase de 16		A15, D36
SSG2	Anillos Signature Series, color blanco, envase de 16		A15, D36
SSG3	Anillos Signature Series, color naranja, envase de 16		A15
SSG3	Anillos Signature Series, color naranja, envase de 16		D36
SSG4	Anillos Signature Series, color marrón, envase de 16		A15, D36
SSG5	Anillos Signature Series, color amarillo, envase de 16		A15, D36
SSG6	Anillos Signature Series, color rojo, envase de 16		A15, D36
SSG7	Anillos Signature Series, color verde, envase de 16		A15, D36
SSG8	Anillos Signature Series, color azul, envase de 16		A15, D36
SSG9	Anillos Signature Series, color negro, envase de 16		A15, D36
SSGBLUE8	Anillos Resin 8 Colors, color azul, envase de 16		D36
SSGGRAY8	Anillos Resin 8 Colors, color gris, envase de 16		D36
SSGGREEN8	Anillos Resin 8 Colors, color verde, envase de 16		D36
SSGLAVNDR8	Anillos Resin 8 Colors, color rosa, envase de 16		D36
SSGMULTI	Anillos Signature Series, 80 surtidos		A15, D36
SSGORANGE8	Anillos Resin 8 Colors, color naranja, envase de 16		D36
SSGPURPLE8	Anillos Resin 8 Colors, color violeta, envase de 16		D36
SSGRED8	Anillos Resin 8 Colors, color rojo, envase de 16		D36
SSGYELLOW8	Anillos Resin 8 Colors, color amarillo, envase de 16		D36
SSKC	Piedra de afilado cerámica con forma cilíndrica		D34
SSKITA	Kit de piedras de afilado Arkansas		D36
SSKITC	Kit de piedras de afilado cerámicas		D36
SSLUX	Piedra de afilado para elevadores de luxación		D34
SSMS22	Piedra india n.º 22 de grano mediano		D34
SSO	Aceite para afilado Sharpen-Ez		D36
SSP1	1 Raspador Springfield Anterior	Mango redondo, #24	D7
SSP16	1 Raspador Springfield Anterior	Mango de la línea Satin Steel, #6	D7
SSP2/3	2/3 Raspador Springfield	Mango octogonal #2	D7
SSP2/34	2/3 Raspador Springfield	Mango redondo, #4	D7
SSP2/36	2/3 Raspador Springfield	Mango de la línea Satin Steel, #6	D7
SSPR1	Espátula para elevación de seno Rompen	Mango de la línea Satin Steel, #6	E119
ST2/3	T2/T3 Raspador Taylor	Mango octogonal #2	D8
ST2/34	T2/T3 Raspador Taylor	Mango redondo, #4	D8
ST2/36	T2/T3 Raspador Taylor	Mango de la línea Satin Steel, #6	D8
ST2/37	T2/T3 Raspador Taylor	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D8
ST2/38	T2/T3 Raspador Taylor	Mango de la línea ResinEight, #8	D8

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
STG11/12	11/12 Cureta Gracey modificada tipo Turgeon	Mango octogonal #2	D27
STG11/126	11/12 Cureta Gracey modificada tipo Turgeon	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
STG13/14	13/14 Cureta Gracey modificada tipo Turgeon	Mango octogonal #2	D27
STG13/146	13/14 Cureta Gracey modificada tipo Turgeon	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
STG5/6	5/6 Cureta Gracey modificada tipo Turgeon	Mango octogonal #2	D27
STG5/66	5/6 Cureta Gracey modificada tipo Turgeon	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
STM13/14S	13S/14S Cureta McCall modificada tipo Turgeon	Mango redondo, #4	D27
STM13/14S6	13S/14S Cureta McCall modificada tipo Turgeon	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
STM17/18S	17/18 Cureta McCall modificada tipo Turgeon	Mango octogonal #2	D27
STM17/18S6	17/18 Cureta McCall modificada tipo Turgeon	Mango de la línea Satin Steel, #6	D27
STMBH	Micro Castroviejo, curvo, de titanio		E108
SU15	U-15 Raspador Towner	Mango redondo, #24	D4
SU15/13K	U15/13K Raspador en forma de azadón	Mango redondo, #4	D30
SU15/30	U15/30 Raspador Towner-Jacquette	Mango octogonal #2	D4
SU15/304	U15/30 Raspador Towner-Jacquette	Mango redondo, #4	D4
SU15/306	U15/30 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D4
SU15/307	U15/30 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D4
SU15/308	U15/30 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea ResinEight, #8	D4
SU15/309	U15/30 Raspador Towner-Jacquette	Mango EverEdge, #9	D4
SU15/30C8	U15/30 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D4, D26
SU15/33	U15/33 Raspador Towner-Jacquette	Mango octogonal #2	D4
SU15/334	U15/33 Raspador Towner-Jacquette	Mango redondo, #4	D4
SU15/336	U15/33 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea Satin Steel, #6	D4
SU15/337	U15/33 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D4
SU15/338	U15/33 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea ResinEight, #8	D4
SU15/339	U15/33 Raspador Towner-Jacquette	Mango EverEdge, #9	D4
SU15/33C8	U15/33 Raspador Towner-Jacquette	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D4, D26
SU156	U-15 Raspador Towner	Mango de la línea Satin Steel, #6	D4
SU157	U-15 Raspador Towner	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D4
SU158	U-15 Raspador Towner	Mango de la línea ResinEight, #8	D4
SUCR3/46	3/4 Cureta Ratcliff	Mango de la línea Satin Steel, #6	D15
SUCR3/48	3/4 Cureta Ratcliff	Mango de la línea ResinEight, #8	D15
SUCR3/49	3/4 Cureta Ratcliff	Mango EverEdge, #9	D15
SUSC128	Raspador USC-128	Mango redondo, #24	D9
SUSC1286	Raspador USC-128	Mango de la línea Satin Steel, #6	D9
SWH2	2 Raspador Whiteside	Mango redondo, #24	D9
SWV1/2	WV1/2 Raspador en forma de azadón	Mango octogonal #2	D30
SXS15	XS-15 Raspador en forma de azadón Towner	Mango redondo, #24	D30
SXS156	XS-15 Raspador en forma de azadón Towner	Mango de la línea Satin Steel, #6	D30
SYBG	Jeringa para hueso, 7 mm		E125
SYG15	15 Raspador Younger-Good	Mango octogonal #1	D9
SYG156	15 Raspador Younger-Good	Mango de la línea Satin Steel, #6	D9
SYG7/8	7/8 Cureta Younger-Good	Mango octogonal #2	D14
SYG7/84	7/8 Cureta Younger-Good	Mango redondo, #4	D14
SYG7/86	7/8 Cureta Younger-Good	Mango de la línea Satin Steel, #6	D14
SYG7/87	7/8 Cureta Younger-Good	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	D14
SYG7/88	7/8 Cureta Younger-Good	Mango de la línea ResinEight, #8	D14
SYG7/89	7/8 Cureta Younger-Good	Mango EverEdge, #9	D14
SYG7/8C8	7/8 Cureta Younger-Good	Mango de la línea Resin 8 Colors, #C8	D14, D26
SYRA	Jeringa de anestesia con aspiración Tipo A		E125
SYRCW	Jeringa de anestesia con aspiración Cook-Waite		E125
SZ6	Raspador en forma de cincel Zerfing	Mango de la línea Satin Steel, #6	D31
SZD	Raspador en forma de cincel Zerfing	Mango redondo, #24	D31
T			
TBARREF	Puntas con forma de barra en T (3 puntas de recambio)		G43
TC3	Pinzas para campos Backhaus, 9 cm (3-1/2")		E25

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
TC5	Pinzas para campos Backhaus, 12,5 cm (5")		E25
TF45	Fórceps para sujetar tejidos Allison, ángulo de 45º		E130
TFB	Fórceps para sujetar tejidos Allison Baby		E130
TFS	Fórceps para sujetar tejidos Allison, recto		E130
TK018	Llave de torque lingual, .018"	Mango de la línea Satin Steel, #6	H19
TK020S	Aplicador de alambres .020", recto	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	H19
TKN1	Bisturí para tunelización #1	Mango de la línea Satin Steel, #6	E67
TKN1S6	Bisturí para tunelización #1	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E67
TKN1SX	Bisturí para tunelización 1	Línea Black Line, corto	E9, E67
TKN1X	Bisturí para tunelización 1	Línea Black Line	E9, E67
TKN2	Bisturí para tunelización #2	Mango de la línea Satin Steel, #6	E67
TKN2S6	Bisturí para tunelización #2	Mango de la línea Satin Steel, corto #6	E67
TKN2SX	Bisturí para tunelización #2	Línea Black Line, corto	E9, E67
TKN2X	Bisturí para tunelización #2	Línea Black Line	E9, E67
TKSTEIG	Separador de tejidos blandos Steigmann	Liso	E67
TKSTEIG2	Separador de tejidos blandos Steigmann, modificado	Liso	E67
TNANTKIT	Instrumentos XTS para resina compuesta, kit para la región anterior		G6
TNBB18	Bruñidor XTS #18		G4
TNBB21B	21B Bruñidor		G4
TNBB27/29	27/29 Bruñidor		G4
TNBBL2	2 Bruñidor Ladmore		G4
TNBBL3	3 Bruñidor Ladmore		G4
TNBBS/M	Bruñidor XTS tipo bola, pequeño/ mediano		G4
TNCCIA	1 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCIB	2 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCIC	3 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCID	4 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCIE	5 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCIF	6 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCIG	7 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCIH	8 Instrumento para rellenado con resina compuesta Goldfogel		G5
TNCCII	9 Instrumento para empacar resina compuesta Goldfogel		G5
TNCFIM/L	Instrumento XTS, formador de contacto en restauraciones medianas/grandes		G6
TNCFIR/L	Instrumento para contorneado XTS		G3
TNCFIS/M	Instrumento XTS, formador de contacto en restauraciones pequeñas/medianas		G6
TNCIGFT1	Goldstein Flexi-Thin #1, para resina compuesta		G2
TNCIGFT2	Goldstein Flexi-Thin #2, para resina compuesta		G2
TNCIGFT3	Goldstein Flexi-Thin #3, para resina compuesta		G2, G6
TNCIGFT4	Goldstein Flexi-Thin #4, para resina compuesta		G2
TNCIGFT5	Goldstein Flexi-Thin #5, para resina compuesta		G2
TNCIGFT6	Goldstein Flexi-Thin #6, para resina compuesta		G2
TNCIGFTMI1	Goldstein Flexi-Thin Mini 1, para resina compuesta		G2, G6
TNCIGFTMI3	Goldstein Flexi-Thin Mini 3, para resina compuesta		G2
TNCIGFTMI4	Goldstein Flexi-Thin Mini 4, para resina compuesta		G2
TNCIPCL	Instrumento XTS grande, para colocación/condensación		G6
TNCIPCM	Instrumento XTS mediano, para colocación/condensación		G6
TNCIPCS	Goldfogel Micro-Mini, para resina compuesta		G2, G6
TNCVIPC	Recortador interproximal IPC		G3
TNCVIPCL	Recortador interproximal largo XTS		G3
TNFCIL	Bruñidor Freedman XTS, formador de punto de contacto grande		G4
TNFCIS	Bruñidor Freedman XTS, formador de punto de contacto pequeño		G4
TNPCCI	Bruñidor Freedman XTS, con "cabeza de pato"		G4
TNPFI8A	8A Instrumento para resina compuesta		G3
TNPFIA6	A6 Instrumento para resina compuesta		G3
TNPFIAB1	AB1 Instrumento para resina compuesta Boghosian		G3
TNPFIAB2	AB2 Instrumento para resina compuesta Boghosian		G3

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
TNPFIG4/5	4/5 Instrumento para resina compuesta Gregg		G3
TNPFIW3	W3 Instrumento para resina compuesta		G3
TNPLGOT	OT Empacador Tanner		G6
TNPLG5A	5A Empacador XTS		G6
TNPLGH3	3 Recortador Hollenback		G6
TNPOSKIT	Instrumentos XTS para resina compuesta, kit para la región posterior		G6
TP16	Pinza para tejidos Hu-Friedy #16		E128
TP31	Pinza para tejidos Semkin-Taylor, recta		E128
TP32	Pinza para tejidos Semkin-Taylor, curva		E128
TP33	Pinza para tejidos Semkin-Taylor 1x2, recta		E128
TP34	Pinza para tejidos Semkin-Taylor 1x2, curva		E128
TP41	41 Pinza para tejidos Adson, lisa		E128
TP42	42 Pinza para tejidos Adson 1x2		E128
TP43	43 Pinza para tejidos Adson-Brown 7x7		E128
TP43A	43 Pinza para tejidos Adson-Brown 7x7, angulada		E128
TP50	50 Pinza para tejidos Fox		E128
TP5041	Pinza para tejidos Adson, línea Perma Sharp		E127
TP5042	Pinza para tejidos Adson 1X2, línea Perma Sharp		E127
TP5043	Pinza para tejidos Adson-Brown, línea Perma Sharp		E127
TP5050	Pinza para tejidos Gerald, lisa, línea Perma Sharp		E127
TP5051	Pinza para tejidos Gerald 1x2, línea Perma Sharp		E127
TP5060	Pinza para tejidos Cushing, línea Perma Sharp		E127
TP5061	Pinza para tejidos Cushing, angulada, línea Perma Sharp		E127
TP5062	Pinza para tejidos Bayoneta Cushing, línea Perma Sharp		E127
TP5070	Pinza para tejidos General, línea Perma Sharp		E127
TP5071	Pinza para tejidos General 1x2, línea Perma Sharp		E127
TP5080	Pinza para tejidos Potts-Smith, línea Perma Sharp		E127
TP5090	Pinza para tejidos DeBakey, línea Perma Sharp, 15 cm		E127
TP5091	Pinza para tejidos DeBakey, línea Perma Sharp, 19 cm		E127
TP50L	50L Pinza para tejidos Fox, con cierre automático		E128
TPA15	42 Pinza para tejidos Adson 1x2, 15 cm		E128
TPASTMBH	Pinza microquirúrgica para tejidos, lisa, recta, de titanio		E126
TPCSTMBH	Pinza microquirúrgica para tejidos 1x2, curva, de titanio, con revestimiento de polvo de diamante		E126
TPDAPV	Pinza para tejidos, lisa, recta, de acero inoxidable, con revestimiento de polvo de diamante		E126
TPDSCPV	Pinza para tejidos 1x2, curva, de acero inoxidable, con revestimiento de polvo de diamante		E126
TPG1	Pinza para tejidos Gerald, recta/estriada		E129
TPG3	Pinza para tejidos Gerald, recta, 1x2		E129
TPG4	Pinza para tejidos Gerald, curva, 1x2		E129
TPKN	Pinza para tejidos Kramer-Nevins, curva, 1x2		E129
TPMSA	Pinza para tejidos Adson, micro, 1x2		E129
TPR6	Pinza para tejidos Russian		E129
TPR8	Pinza para tejidos Russian		E129
TPSLCOCMN	Pinza microquirúrgica para tejidos, estriada, curva, de acero inoxidable		E126
TPSLCOSM	Pinza microquirúrgica para tejidos, estriada, recta, de acero inoxidable		E126
TPSSTMBH	Pinza para tejidos 1x2, recta, de titanio, con revestimiento de polvo de diamante E126		
TRA1	1 Retractor Austin, izquierdo		E96
TRA2	2 Retractor Austin, derecho		E96
TRE020M	Fresa para trépano modificada, 2,0 mm		E6
TRE040M	Fresa para trépano modificada, 4,0 mm		E6
TRE060M	Fresa para trépano modificada, 6,0 mm		E6
TRE080M	Fresa para trépano modificada, 8,0 mm		E6
TRE100M	Fresa para trépano modificada, 10,0 mm		E6
TRE120M	Fresa para trépano modificada, 12,0 mm		E6
TRFB	Retractor de mejillas Farabeuf		E93
TRGF10	* GF10 Retractor gingival Goldman-Fox		G34
TRH1	1 Retractor de tejidos Henahan	Ovalado #504	E96

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
TRH2	2 Retractor de tejidos Henahan	Ovalado #504	E96
TRH2/3	2/3 Retractor de tejidos Henahan, derecho	Hexagonal #522	E96
TRH3	3 Retractor de tejidos Henahan	Ovalado #504	E96
TRMGRIFF	Mango para retractor Allam		F10
U			
UERTWSB	Portapuntas corto Guardian (Serie-E)		C22
UERTWSG	Portapuntas corto Guardian (Serie-E)		C22
UI100025K	Inserto ultrasónico Streamline, triple ángulo #1000 (25 kHz)		C8
UI100030K	Inserto ultrasónico Streamline, triple ángulo #1000 (30 kHz)		C8
UI1025K	Inserto ultrasónico Streamline, #10 Universal (25 kHz)		C8
UI1030K	Inserto ultrasónico Streamline, #10 Universal (30 kHz)		C8
UI25K100S	Inserto ultrasónico Streamline, #100 delgada (25 kHz)		C8
UI25KP10	Inserto ultrasónico Original Prophy #10 (25 kHz)		C9
UI25KP10P	Inserto ultrasónico Original Prophy PLUS #10 (25 kHz)		C9
UI25KSF10L	Inserto ultrasónico After Five Plus, izquierdo (25 kHz)		C8
UI25KSF10R	Inserto ultrasónico After Five Plus, derecho (25 kHz)		C8
UI25KSF10S	Inserto ultrasónico After Five Plus, recto (25 kHz)		C8
UI25KSFSET	Juego de insertos ultrasónicos After Five Plus, juego de tres (25 kHz)		C8
UI25KSL10L	Inserto ultrasónico After Five, izquierdo (25 kHz)		C9
UI25KSL10R	Inserto ultrasónico After Five, derecho (25 kHz)		C9
UI25KSL10S	Inserto ultrasónico After Five, recto (25 kHz)		C9
UI25KSLSET	Juego de insertos ultrasónicos After Five, juego de tres (25 kHz)		C9
UI25SD10	Insertos Swivel Direct Flow, #10 Universales (25 kHz)		C4
UI25SD100	Insertos Swivel Direct Flow, #100 Delgadas (25 kHz)		C4
UI25SD1000	Insertos Swivel Direct Flow, #1000 Triple ángulo (25 kHz)		C4
UI25SDL	Insertos Swivel Direct Flow After Five, izquierdos (25 kHz)		C5
UI25SDR	Insertos Swivel Direct Flow After Five, derechos (25 kHz)		C5
UI25SDS	Insertos Swivel Direct Flow After Five, rectos (25 kHz)		C5
UI25SDSET	Insertos Swivel Direct Flow After Five, juego de tres (25 kHz)		C5
UI25SS10	Inserto ultrasónico Swivel, #10 Universal (25 kHz)		C6
UI25SS100	Inserto ultrasónico Swivel, #100 Delgada (25 kHz)		C6
UI25SS1000	Inserto ultrasónico Swivel, #1000 Triple ángulo (25 kHz)		C6
UI25SSXT	Inserto ultrasónico Swivel XT (25 kHz)		C6
UI30K100S	Inserto ultrasónico Streamline, #100 Delgada (30 kHz)		C8
UI30KP10	Inserto ultrasónico Original Prophy #10 (30 kHz)		C9
UI30KP10P	Inserto ultrasónico Original Prophy PLUS #10 (30 kHz)		C9
UI30KSF10L	Inserto ultrasónico After Five Plus, izquierdo (30 kHz)		C8
UI30KSF10R	Inserto ultrasónico After Five Plus, derecho (30 kHz)		C8
UI30KSF10S	Inserto ultrasónico After Five Plus, recto (30 kHz)		C8
UI30KSFSET	Juego de insertos ultrasónicos After Five Plus, juego de tres (30 kHz)		C8
UI30KSL10L	Inserto ultrasónico After Five, izquierdo (30 kHz)		C9
UI30KSL10R	Inserto ultrasónico After Five, derecho (30 kHz)		C9
UI30KSL10S	Inserto ultrasónico After Five, recto (30 kHz)		C9
UI30KSLSET	Juego de insertos ultrasónicos After Five, juego de tres (30 kHz)		C9
UI30SD10	Insertos Swivel Direct Flow, #10 Universales (30 kHz)		C4
UI30SD100	Insertos Swivel Direct Flow, #100 Delgadas (30 kHz)		C4
UI30SD1000	Insertos Swivel Direct Flow, #1000 Triple ángulo (30 kHz)		C4
UI30SDL	Insertos Swivel Direct Flow After Five, izquierdos (30 kHz)		C5
UI30SDR	Insertos Swivel Direct Flow After Five, derechos (30 kHz)		C5
UI30SDS	Insertos Swivel Direct Flow After Five, rectos (30 kHz)		C5
UI30SDSET	Insertos Swivel Direct Flow After Five, juego de tres (30 kHz)		C5
UI30SF10	Inserto Streamline Direct Flow, #10 Universal (30 kHz)		C7
UI30SF100	Inserto Streamline Direct Flow, #100 Delgada (30 kHz)		C7
UI30SF1000	Inserto Streamline Direct Flow, #1000 Triple ángulo (30 kHz)		C7
UI30SFL	Inserto Streamline Direct Flow After Five, izquierdo (30 kHz)		C7
UI30SFR	Inserto Streamline Direct Flow After Five, derecho (30 kHz)		C7

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
UI30SFS	Inserto Streamline Direct Flow After Five, recto (30 kHz)		C7
UI30SFSET	Inserto Streamline Direct Flow After Five, juego de tres (30 kHz)		C7
UI30SFXT	Inserto Streamline Direct Flow, Streamline XT (30 kHz)		C7
UI30SS10	Inserto ultrasónico Swivel, #10 Universal (30 kHz)		C6
UI30SS100	Inserto ultrasónico Swivel, #100 Delgada (30 kHz)		C6
UI30SS1000	Inserto ultrasónico Swivel, #1000 Triple ángulo (30 kHz)		C6
UI30SSXT	Inserto ultrasónico Swivel XT (30 kHz)		C6
UI325K	Inserto ultrasónico Streamline, #3 Cola de castor (25 kHz)		C8
UI330K	Inserto ultrasónico Streamline, #3 Cola de castor (30 kHz)		C8
UM3-25	SWERV³, Raspador magnetorestrictivo (25 kHz)		C1
UM3-30	SWERV³, Raspador magnetorestrictivo (30 kHz)		C1
UMBS	SWERV³, barreras de protección		C2
UMCORD-US	SWERV³, cable de alimentación US		C2
UMFC	SWERV³, control de pie On-Off		C2
UMHP25	SWERV³, pieza de mano (25 kHz)		C2
UMHP30	SWERV³, pieza de mano (30 kHz)		C2
UMMANUAL3	SWERV³, manual de usuario		C2
UMMANUALHP	SWERV³, manual de usuario de pieza de mano		C2
UMWF	SWERV³, filtros de agua, paquete de 10		C2
UMWSC	SWERV³, conector de suministro de agua		C2
UMWSS	SWERV³, juego de suministro de agua		C2
US100	Punta piezoeléctrica de raspado #100 Universal, Serie-S		C20
US1D	Punta piezoeléctrica de raspado, recta, con revestimiento de diamante, Serie-S		C21
US2LD	Punta piezoeléctrica de raspado, izquierda, con revestimiento de diamante, Serie-S		C21
US2RD	Punta piezoeléctrica de raspado, derecha, con revestimiento de diamante, Serie-S		C21
US4L	Punta piezoeléctrica de raspado periodontal, izquierda, Serie-S		C21
US4R	Punta piezoeléctrica de raspado periodontal, derecha, Serie-S		C21
USAFL	Punta piezoeléctrica de raspado After Five, izquierda, Serie-S		C20
USAFR	Punta piezoeléctrica de raspado After Five, derecha, Serie-S		C20
USAFS	Punta piezoeléctrica de raspado After Five, recta, Serie-S		C20
USP	Punta piezoeléctrica de raspado periodontal P Universal, Serie-S		C20
USP3	Punta piezoeléctrica de raspado periodontal #3, Serie-S		C21
USRTW	Portapuntas negro de repuesto, Symmetry IQ		C22
USRTWSB	Portapuntas corto Guardian		C22
USRTWSG	Portapuntas corto Guardian		C22
USS10	Punta piezoeléctrica de raspado S10 Universal, Serie-S		C20
USU	Punta piezoeléctrica de raspado periodontal Universal, Serie-S		C21
V			
VENSTAB	Estabilizador para carillas Nash/Taylor, curvo		G39
VENSTABS	Estabilizador para carillas Nash/Taylor, recto		G39
W			
WA	Pozo para amalgama		G21
WBI-M/R	Director de ligaduras con un bisel	Mango octogonal #1	H19
WCS	Tijera para cortar alambre, angulada		H20, E132
WCSS	Tijeras para cortar alambre Smith		E132
WPAB	Arcos de Erich, rollo de 1 metro		E132
WPLW24	Alambre para suturas y ligaduras de acero inoxidable, calibre 24 (.020)		E132
WPLW25	Alambre para suturas y ligaduras de acero inoxidable, calibre 25 (.018)		E132
WPLW26	Alambre para suturas y ligaduras de acero inoxidable, calibre 26 (.016)		E132
WPLW28	Alambre para suturas y ligaduras de acero inoxidable, calibre 28 (.012)		E132
WPLW30	Alambre para suturas y ligaduras de acero inoxidable, calibre 30 (.010)		E132
WS7	7 Espátula para cera		G42
WTD6C	Doblador de alambre, 6 pulgadas		E132
WTD7C	Doblador de alambre, 7 pulgadas		E132
X			
XP17/OW	17/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B15

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

ÍNDICE

CÓDIGO	NOMBRE	MANGO	PÁG.
XP17/OW6	17/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XP17/PH6	17 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6, B7
XP20F/QOW	20F/Sonda Williams delgada, explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B15
XP20F/QOW6	20F/Sonda Williams delgada, explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XP23/11	23/CP-11 Combinación explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B14
XP23/11,5	23/CP-11.5B Combinación explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B14
XP23/11,56	23/CP-11.5B Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XP23/11,57	23/CP-11.5B Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B14
XP23/11,58	23/CP-11.5B Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea ResinEight, #8	B14
XP23/116	23/CP-11 Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XP23/12	23/CP-12 Combinación explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B14
XP23/126	23/CP-12 Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XP23/127	23/CP-12 Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B14
XP23/128	23/CP-12 Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea ResinEight, #8	B14
XP23/12XTS	23/CP-12 Explorador XTS con sistema de codificación por colores	Mango de la línea Satin Steel, #6	B5
XP23/8	23/CP-8 Combinación explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B13
XP23/86	23/CP-8 Combinación explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B13
XP23/GF	23/Goldman-Fox Combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B15
XP23/GF6	23/Goldman-Fox Combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XP23/NC12	23/UNC12 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XP23/NC127	23/UNC12 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B14
XP23/NC128	23/UNC12 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango de la línea ResinEight, #8	B14
XP23/O	23/Michigan O Combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B15
XP23/O6	23/Michigan O Combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XP23/OW	23/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B15
XP23/OW6	23/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XP23/PH6	23 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6, B7
XP23/QOW	23/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B13
XP23/QOW6	23/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B13
XP23/QOW7	23/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B13
XP23/QOW8	23/Sonda Williams delgada, combinación explorador-sonda	Mango de la línea ResinEight, #8	B13
XP23/QW	23/Sonda Williams Explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B13
XP23/QW6	23/Sonda Williams Explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B13
XP23/UNC12	23/UNC12 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B14
XP23/UNC15	23/UNC15 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B14
XP23/UNC6	23/UNC15 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XP23/UNC7	23/UNC15 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B14
XP23/UNC8	23/UNC15 Univ. de Carolina del N., explorador-sonda codificada	Mango de la línea ResinEight, #8	B14
XP23/W	23/Sonda Williams, combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B14
XP23/W6	23/Sonda Williams, combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XP23/W7	23/Sonda Williams, combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel Colours, #7	B14
XP23/W8	23/Sonda Williams, combinación explorador-sonda	Mango de la línea ResinEight, #8	B14
XP3A/UNC15	3A/UNC15 Explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B15
XP3A/UNC156	3A/UNC15 Explorador-sonda codficada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XP6/OW	6/Michigan O Combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B15
XP6/OW6	6/Michigan O Combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XP6/W	6/Sonda Williams, combinación explorador-sonda	Mango redondo, #31	B15
XP6/W6	6/Sonda Williams, combinación explorador-sonda	Mango de la línea Satin Steel, #6	B15
XPNT3	3 Explorador-sonda Novatech	Mango redondo, #31	B14
XPNT36	3 Explorador-sonda Novatech	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XPTU17/15	TU17/UNC15 Explorador-sonda codificada	Mango redondo, #31	B14
XPTU17/156	TU17/UNC15 Explorador-sonda codificada	Mango de la línea Satin Steel, #6	B14
XPTU17/PH6	TU17 Expro (mango con explorador y extremo para sonda)	Mango de la línea Satin Steel, #6	B6, B7

*Es posible que solo esté disponible por encargo. Hu-Friedy se reserva el derecho a cambiar los rótulos "por encargo" y "en grandes cantidades" según cambian los patrones de compra. En el caso de los instrumentos "por encargo" se exige una compra mínima o se añadirá un 20%. Llame a Hu-Friedy para más información.

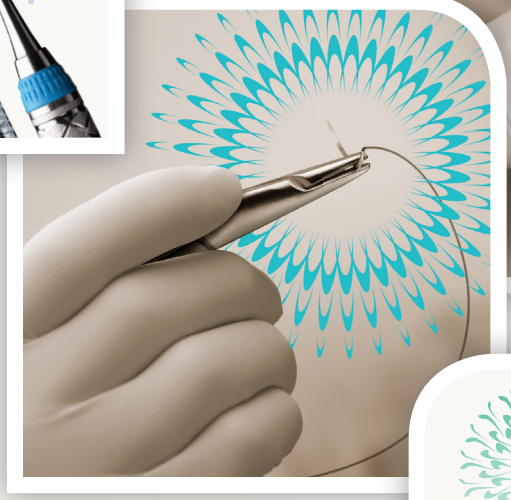
INFORMACIÓN SOBRE DERECHOS DE AUTOR Y MARCA

Todo el contenido que incorpora el presente catálogo, incluido (pero sin limitarse a ello) el texto, las fotografías y los gráficos, es propiedad única y exclusiva de Hu-Friedy Mfg. Co., LLC y no puede copiarse, reproducirse o distribuirse sin previa autorización por escrito.
©2017 Hu-Friedy Mfg. Co., LLC. Todos los derechos reservados.















Para conocer más sobre los productos de Hu-Friedy, visite **Hu-Friedy.com**

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC: 3232 N. Rockwell St. | Chicago, IL 60618 | USA
Teléfono: 1-800-Hu-Friedy (1-773-975-6100) | **Fax:** 1-800-729-1299 | **Sitio Web:** Hu-Friedy.com

©2017 Hu-Friedy Mfg. Co., LLC. Todos los derechos reservados. Novena edición. HF-120S/0217

Hu-Friedy®