Catálogo 2022

LABORATORIO / CLÍNICA

MDC® DENTAL

COMPROMETIDOS CON LA SALUD ORAL

www.dental.com.mx



SOBRE NOSOTROS

MDC® DENTAL



MDC Dental es una empresa 100% Mexicana fundada en 1974 por el TPD Rogelio H. Ramírez Martínez (QDEP).

Gracias a nuestra gran trayectoria en el área odontológica, actualmente además de fabricar productos con los más altos estándares de calidad, también distribuimos marcas reconocidas internacionalmente. Hoy en día la empresa cuenta con más de **300 empleados** que abastecen productos a toda la República Mexicana y a otros **46 países** de los **5 continentes**.

Contamos con los certificados internacionales **ISO 9001: 2015** e **ISO 13485: 2016** para la producción y distribución de nuestros productos que son calificados como "Dispositivos Médicos". Además para algunos de nuestros productos hemos logrado certificaciones como **CE, FDA, CFDA y GMP.**

MDC Dental es invitado como expositor a los más prestigiados Congresos Dentales Nacionales e Internacionales, además de organizar nuestro Congreso anual MDCminario , en Guadalajara, Jalisco.

AENOR ER Gestión Calidad Productos Sanitarios ISO 13485 ES-GS-0015/2016

AENOR ER Empresa Registrada ISO 9001 REG. ES-0472/20

CE FDA CFDA

ÍNDICE

PRODUCTOS LABORATORIO

Acrílicos 2
Material Flexible 14
Silicones Laboratorio 16
Ceras 17
Dientes 20
Yesos 28
Separadores 32
Investimentos 33
Flexos 37
Metales 38
Abrasivos 52
Articuladores 62
Accesorios laboratorio 63
Instrumentos 72
Porcelana Noritake 110
Disilicato de Litio 348

PRODUCTOS CLÍNICA

Alginatos 142
Silicones 148
Dique 153
Confident 155
Limpieza de esmalte dental Antivet® 156
Complementos para clínica 157
Línea Higiene 158
Endodoncia 250
Resinas, cementos y adhesivos 270
Autoclaves 306

FRESAS HORICO Y BRASSELER

Fresas Laboratorio Horico 160
Fresas Laboratorio Brasseler 228

EQUIPOS

Equipo 286
Hornos 308
Estación de Trabajo 316
Unidades Dentales 366

CAD CAM

Escáneres 322
Exocad 326
Fresadoras 328
Impresora 3D 334
Discos de Zirconia 337



NIC TONE®
Resina Acrílica / *Acrylic Resin*

Quarz



Acrílicos Nic Tone® y Quarz

Nic Tone®, la marca más reconocida del mercado por ofrecer una amplia gama de productos y soluciones tanto para la clínica como para el laboratorio

· Tonos Rosa y transparente
· Tonos diente
· Autocurables para Ortodoncia
· Líquidos de colores
· De alto impacto
· Monómeros
· Resina Fluida
· Resina Autocurable
· Acondicionador de tejidos

Quarz® es la opción indicada para cualquier uso, una marca realmente accesible y de resultados óptimos.

- Tonos Rosa y transparente
- Ortodoncia

Tonos rosa y transparente

Acrílicos de polímero metil metacrilato PMMA con características superiores (Cross Linked) que reducen el riesgo de porosidad en la prótesis e incrementan la resistencia al impacto y la abrasión.

Autocurable	TRANSP.	R1V CLARO TRANSP. VETA	R2V MEDIO VETA	R3V AZULADO VETA	R5V FUERTE VETA	R6V MEDIO EXTRA VETA	R7V OBSCURO	R8V MEDIO TRANSP. VETA	R9V MEDIO (NARANJA) TRANSP. VETA
Frasco 35 g	107-3010	107-3020	107-3030	107-3040	107-3050	107-3060	107-3070	107-3080	107-3090
Frasco 90 g	107-3011	107-3021	107-3031	107-3041	107-3051	107-3061	107-3071	107-3081	107-3091
Frasco 190 g	107-3012	107-3022	107-3032	107-3042	107-3052	107-3062	107-3072	107-3082	107-3092
Frasco 500 g	107-3013	107-3023	107-3033	107-3043	107-3053	107-3063	107-3073	107-3083	107-3094
Frasco 2.5 kg	107-3014	107-3024	107-3034	107-3044	107-3054	107-3064			

Termocurable	TRANSP.	R1V CLARO TRANSP. VETA	R2V MEDIO VETA	R3V AZULADO VETA	R5V FUERTE VETA	R6V MEDIO EXTRA VETA	R7V OBSCURO	R8V MEDIO TRANSP. VETA	R9V MEDIO (NARANJA) TRANSP. VETA
Frasco 35 g	105-1010	105-1020	105-1030	105-1040	105-1050	105-1060	105-1070	105-1080	105-1090
Frasco 90 g	105-1011	105-1021	105-1031	105-1041	105-1051	105-1061	105-1071	105-1081	105-1091
Frasco 190 g	105-1012	105-1022	105-1032	105-1042	105-1052	105-1062	105-1072	105-1082	105-1092
Frasco 500 g	105-1013	105-1023	105-1033	105-1043	105-1053	105-1063	105-1073	105-1083	105-1093
Frasco 2.5 kg	105-1014	105-1024	105-1034	105-1044	105-1054	105-1064	105-1074	105-1084	



Termocurable es compatible con la técnica de microondas

Aplicaciones

- Bases de dentaduras totales y parciales
- Bases para prótesis parcial removible
- Rebases
- Bases para implantes
- Reparaciones (autocurable)
- Guardas oclusales (transparente)

Características

- Variedad de presentaciones
- Amplio colorimetro
- Estabilidad de color

Ventajas

- Fácil manejo
- Aplicable a cualquier técnica de polimerización
- Sin porosidad que elimina cambios de color y mal olor
- Sin retención de placa bacteriana



Tonos diente

Acrílicos de polímero metil metacrilato PMMA

Aplicaciones

- Termocurables:
  Elaboración de dientes pónticos y veeners frentes estéticos
- Autocurables:
  Elaboración de provisionales, puentes, coronas e incrustaciones.
- Reparaciones

Características

Tonos New Hue

59 60 61 62 65 66 67 69 81

Tonos Vita®

A1 A2 A3 A3.5A 4B B1 B2 B3 C2

Ventajas

- Sin porosidad que elimina cambios de color y mal olor
- Sin retención de placa bacteriana
- Polimerización cruzada (Cross Linked)
- Estabilidad de tonos

Termocurable es compatible con la técnica de microondas

Autocurable	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	C2
Frasco 35 g	107-3210	107-3220	107-3240	107-3230	107-3250	107-3260	107-3270	107-3280	107-3290
Frasco 90 g	107-3211	107-3221	107-3241	107-3231	107-3251	107-3261	107-3271	107-3281	107-3291
Frasco 190 g	107-3212	107-3222	107-3242	107-3232	107-3252	107-3262	107-3272	107-3282	107-3292
Frasco 500 g	107-3213	107-3223	107-3243	107-3233	107-3253	107-3263	107-3273	107-3283	107-3293
Frasco 2.5 kg		107-3224							
Termocurable									
Frasco 35 g	105-1210	105-1220	105-1240	105-1230	105-1250	105-1260	105-1270	105-1280	105-1290
Frasco 90 g	105-1211	105-1221	105-1241	105-1231	105-1251	105-1261	105-1271	105-1281	105-1291
Frasco 190 g	105-1212	105-1222	105-1242	105-1232	105-1252	105-1262	105-1272	105-1282	105-1292
Frasco 500 g	105-1213	105-1223	105-1243	105-1233	105-1253	105-1263	105-1273	105-1283	105-1293

Autocurable	59	60	61	62	65	66	67	69	81		
Frasco 35 g	107-3100	107-3110	107-3120	107-3130	107-3140	107-3150	107-3160	107-3170	107-3180		
Frasco 90 g	107-3101	107-3111	107-3121	107-3131	107-3141	107-3151	107-3161	107-3171	107-3181		
Frasco 190 g	107-3102	107-3112	107-3122	107-3132	107-3142	107-3152	107-3162	107-3172	107-3182		
Frasco 500 g	107-3103	107-3113	107-3123	107-3133	107-3143	107-3153	107-3163	107-3173	107-3183		
Frasco 2.5 kg	107-3104	107-3114	107-3124	107-3134	107-3144	107-3154	107-3164	107-3174	107-3184		
Termocurable										**Incisal A**	**Incisal B**
Frasco 35 g	105-1100	105-1110	105-1120	105-1130	105-1140	105-1150	105-1170	105-1180	105-1190	105-1190	105-1200
Frasco 90 g	105-1101	105-1111	105-1121	105-1131	105-1141	105-1151	105-1171	105-1181	105-1191	105-1191	105-1201
Frasco 190 g	105-1102	105-1112	105-1122	105-1132	105-1142	105-1152	105-1172	105-1182	105-1192	105-1192	105-1202
Frasco 500 g	105-1103	105-1113	105-1123	105-1133	105-1143	105-1153	105-1173	105-1183	105-1193	105-1193	105-1203
Frasco 2.5 kg	105-1104	105-1114	105-1124	105-1134	105-1144	105-1154	105-1164	105-1174	105-1184		

Estuche 4x1 tonos Vita®

Estuche básico de colores Vita® para la elaboración de provisionales

- *4 TONOS en bote dosificador con 35 g c/u*

A1 A2 A3 B1

- *1 botella monómero de 125 ml*
- *1 gotero*
- *1 Rejilla*



Estuche 4 x 1 tonos Vita®	106-3003

Acrílico para Cucharillas

Confecciona cucharillas individuales para una impresión uniforme

Aplicaciones

- Elaboración de cucharillas individuales y bases para registros

Características

- Acrílico autocurable polímero
- Color verde

Ventajas

- Fácil de manejar
- No se pega
- No tiene memoria
- Más económico que cualquier acrílico autocurable



Frasco con acrílico 35 g	108-1010
Frasco con acrílico 90 g	108-1011
Frasco con acrílico 190 g	108-1012
Frasco con acrílico 500 g	108-1013
Frasco con acrílico 2.5 kg	108-1014



Acrílicos autocurables para ortodoncia

Los más hermosos colores en acrílicos para ortodoncia. Su formulación es brillante, atractiva y es la línea más completa de colores.

Aplicaciones

· Elaboración de aparatos de ortodoncia y ortopedia

Características

· Polímero fino para mejor terminado
· Variedad de presentaciones
· 20 colores

	Amarillo fluorescente 1	Amarillo con diamantina 2	Azul cristal 3	Blanco opaco 4	Azul con diamantina 5	Naranja fluorescente 6	Naranja con diamantina 7	Lila con diamantina 8	Negro opaco 9	Turquesa con diamantina 10
Frasco 35 g	106-2010	106-2020	106-2030	106-2040	106-2050	106-2060	106-2070	106-2080	106-2090	106-2100
Frasco 90 g	106-2011	106-2021	106-2031	106-2041	106-2051	106-2061	106-2071	106-2081	106-2091	106-2101
Frasco 190 g	106-2012	106-2022	106-2032	106-2042	106-2052	106-2062	106-2072	106-2082	106-2092	106-2102
Frasco 500 g	106-2013	106-2023	106-2033	106-2043	106-2053	106-2063	106-2073	106-2083	106-2093	106-2103

	Rojo cristal 11	Rojo con diamantina 12	Rosa con diamantina 13	Rosa fluorescente 14	Rosa nacarado 15	Verde cristal 16	Verde fluorescente 17	Verde con diamantina 18	Violeta / Violeta con diamantina 19/19D	Azul opaco 20
Frasco 35 g	106-2110	106-2120	106-2130	106-2140	106-2150	106-2160	106-2170	106-2180	106-2190 / 106-2200	106-2210
Frasco 90 g	106-2111	106-2121	106-2131	106-2141	106-2151	106-2161	106-2171	106-2181	106-2191 / 106-2201	106-2211
Frasco 190 g	106-2112	106-2122	106-2132	106-2142	106-2152	106-2162	106-2172	106-2182	106-2192 / 106-2202	106-2212
Frasco 500 g	106-2113	106-2123	106-2133	106-2143	106-2153	106-2163	106-2173	106-2183	106-2193 / 106-2203	106-2213

Estuche profesional
Acrílicos de ortodoncia autocurable

Incluye:

· *20 colores en bote dosificador con 35 g c/u*

1. *Amarillo fluorescente*
2. *Amarillo con diamantina*
3. *Azul cristal*
4. *Blanco opaco*
5. *Azul con diamantina*
6. *Naranja fluorescente*
7. *Naranja con diamantina*
8. *Lila con diamantina*
9. *Negro opaco*
10. *Turquesa con diamantina*
11. *Rojo cristal*
12. *Rojo con diamantina*
13. *Rosa con diamantina*
14. *Rosa fluorescente*
15. *Rosa nacarado*
16. *Verde cristal*
17. *Verde fluorescente*
18. *Verde con diamantina*
19. *Violeta con diamantina*
20. *Azul opaco*

· *2 botellas monómero de 125 ml c/u*
· *1 frasco con 70 g de diamantina*
· *1 gotero*



Estuche profesional	106-3010

Estuche de ortodoncia 4 x 1

Estuche básico colores cristal incluye:

· *4 colores en bote dosificador con 35 g c/u*

3. *Azul cristal*
16. *Verde cristal*
11. *Rojo Cristal*
19. *Violeta cristal*

· *1 botellas monómero de 125 ml*
· *1 gotero*

Estuche básico colores fluorescentes incluye:

· *4 colores en bote dosificador con 35 g c/u*

1. *Amarillo fluorescente*
14. *Rosa fluorescente*
6. *Naranja fluorescente*
17. *Verde fluorescente*

· *1 botellas monómero de 125 ml*
· *1 gotero*



Estuche básico colores cristal	106-3001
Estuche básico colores fluorescentes	106-3002

Estuche profesional líquido de colores

Aplicaciones

· Elaboración de aparatos de ortodoncia y ortopedia

Características

· Monómero con color incluido para mezclarse con polímero auto-curable transparente

Ventajas

· 6 colores básicos
· Versatilidad en la mezcla de colores

Incluye:

· *6 colores en botella con 125 ml*
· *1 frasco acrílico transparente autocurable de 190 g*
· *1 diamantina 60 g*
· *1 gotero*



Estuche líquido autocurable	141-0010

Líquido autocurable 125 ml

Azul	141-0030
Morado	141-0040
Verde	141-0070
Amarillo	141-0020
Naranja	141-0050
Rojo	141-0060

NIC TONE® FORZZA
Acrílico de Alto Impacto
Hi Impact Acrylic

Acrílico termocurable de alto impacto

Resistencia superior al impacto debido a su formulación única e innovadora hecha para uso extremo.



Aplicaciones

· Bases de dentaduras parciales y totales, recubrimiento estético en prótesis de implantes.

Características

· Fácil manejo
· Alta resistencia a la fractura
· Agradable color rosa estético

Ventajas

· Recomendable para pacientes bruxistas o con apretamiento dental
· Extremadamente resistente
· Estabilidad de color

Compatible con la técnica de microondas

Frasco con acrílico 190 g	115-1030
Frasco con acrílico 2.5 kg	115-1031
Botella con monómero 125 ml	115-1020
Bote con monómero 1 lt	115-1021

Estuche Nic Tone Forzza	115-1010

Incluye:

· *1 frasco con acrílico 190 g*
· *1 botella con monómero 125 ml*
· *6 bolsas*
· *1 instructivo*

Tono Tisular
Tissular Tone

Estuche Técnica Tono Tisular

Sistema de acrílado cromático para prótesis personalizadas con tonalidades de máxima naturalidad.



Aplicaciones

· Para la realización de prótesis con un efecto de máxima naturalidad

Características

· Estuche para matizado en resina acrílica
· 5 Tonalidades
· Termocurable

Ventajas

· Prótesis con optima naturalidad individualizada

Estuche Técnica Tono Tisular	109-1010

Incluye:

· *5 frascos de acrilico 35 g*
· *3 contenedores*
· *6 puntas dosificadoras*
· *1 gotero*

	Rosa tenue	Rosa claro	Violeta	Rosa capilar	Rojo arteria
Frasco 35 g	109-1050	109-1030	109-1060	109-1040	109-1020

Colorímetro completo de pedestal

Usos

· Guía de color línea de acrílicos Rosas Nic Tone, Forzza, Cucharillas, Ortodoncia, Transparente, Diente.



Colorímetro completo de pedestal	116-0002

Colorímetro 10 tonos rosas

Usos

· Guía de color línea de acrílicos Rosas Nic Tone y Forzza

R1V R2V R3V R4V R5V R6V R7V R8V R9V FORZZA



Colorímetro 10 tonos	116-0001



Monómeros

Termocurable y autocurable

Aplicaciones

· Para mezclar con polímeros de PMMA

Características

· Monómero adicionado con esteres y glicoles para provocar una polimerización cruzada.
· Envasado en vidrio color ambar para conservar inalterables sus propiedades y prolongar su vida útil.

	Autocurable (Rápido)	Termocurable (Rápido)
Botella con monómero 30 ml	138-0010	-
Botella con monómero (1/8) 125 ml	138-0020	137-0020
Botella con monómero (1/4) 250 ml	138-0030	137-0030
Botella con monómero 950 ml	138-0050	137-0050
Tambo granel	138-0060	137-0060



Sistema de resina fluida

Su consistencia le permite la elaboración de piezas con extrema calidad, debido a que su micro partícula evita poros o burbujas provocadas por el aire.

Aplicaciones

· Para elaboración de prótesis totales y parciales

Características

· Libre de poros o burbujas
· Resistente al impacto
· Fácil manejo

	TRANS.	R1V	R2V	R3V	R4V	R5V	R6V
Botella con monómero de 250 ml y frasco de 300 g	114-1010	114-1020	114-1030	114-1040	114-1050	114-1060	114-1070

MDC® DENTAL

Tonos rosa y transparente

Acrílico formado por la polimerización de radicales libres a partir del monómero.

Termocurable	TRANSP.	R1V CLARO VETA	R2V MEDIO VETA	R3V AZULADO VETA	R4V FUERTE VETA	R6V MEDIO EXTRA VETA	62	65	66
Frasco 35 g	111-1010	111-1020	111-1030	111-1040	111-1050	111-1070	111-1080	111-1090	111-1100
Frasco 90 g	111-1011	111-1021	111-1031	111-1041	111-1051	111-1071	111-1081	111-1091	111-1101
Frasco 150 g	111-1012	111-1022	111-1032	111-1042	111-1052	111-1072	111-1082	111-1092	111-1102
Frasco 500 g	111-1013	111-1023	111-1033	111-1043	111-1053	111-1073	111-1083	111-1093	111-1103
Frasco 2.5 kg	111-1014	111-1024	111-1034	111-1044	111-1054	111-1074	111-1084	111-1094	111-1104
Autocurable									
Frasco 35 g	112-1010	112-1020	112-1030	112-1040	112-1050	112-1070	112-1080	112-1090	112-1100
Frasco 90 g	112-1011	112-1021	112-1031	112-1041	112-1051	112-1071	112-1081	112-1091	112-1101
Frasco 150 g	112-1012	112-1022	112-1032	112-1042	112-1052	112-1072	112-1082	112-1092	112-1102
Frasco 500 g	112-1013	112-1023	112-1033	112-1043	112-1053	112-1073	112-1083	112-1093	112-1103
Frasco 2.5 kg	112-1014	112-1024	112-1034	112-1044	112-1054	112-1074	112-1084	112-1094	112-1104



Termocurable es compatible con la técnica de microondas

Aplicaciones

- Base de dentaduras totales y parciales
- Guías quirúrgicas (transparente)
- Guardas oclusales (transparente)

Características

- Acrílico de uso común para cualquier técnica de enfrascado
- Tonos R1V, R2V, R3V, R4V, 62, 65, 66 y transparente

Ventajas

- Fácil de usar
- Variedad de tonos
- Económico
- Versátil en sus usos

Ortodoncia

Aplicaciones

- Elaboración de aparatos de ortodoncia y ortopedia

Características

- Variedad de colores y presentaciones

Ventajas

- Acrílico más económico para elaboración de aparatos de ortodoncia en tratamientos más cortos.



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Frasco 35 g	113-1010	113-1020	113-1030	113-1040	113-1050	113-1060	113-1070	113-1080	113-1090	113-1100	113-1110	113-1120	113-1130	113-1140	113-1150

16	17	18	19	19D	20
113-1160	113-1170	113-1180	113-1200	113-1190	113-1210



Resina autocurable para patrones directos

Núcleo Lay cambiará radicalmente algunas de sus técnicas en la clínica durante la obtención de patrones para el colado de metales.

Aplicaciones

- Elaboración de patrones para postes
- Guías incisales
- Registro de soldadura
- Calibración y sujeción de aditamentos

Características

- Color rojo
- Resina acrílica ultra fina

Ventajas

- Para uso en clínica y laboratorio
- Mínima contracción
- Calcinable

Estuche Nucleo Lay	119-0010

Incluye:

- Resina Nucleo Lay 41 g
- *1 botellas con monómero 40 ml*
- *1 separador 15 ml*
- *1 pincel*
- *1 lozeta*
- *1 gotero*
- *10 postes plásticos*
- *1 instructivo*

Frasco con resina 41 g	119-0030
Botella con monómero 40 ml	119-0020



Acondicionador de tejidos

Su consistencia le permite la elaboración de piezas con extrema calidad, debido a que su micro partícula evita poros o burbujas provocadas por el aire.

Aplicaciones

- Rebases directos e indirectos
- Acondicionador de tejidos

Características

- Bases resilentes para dentaduras totales y parciales
- Tono transparente

Ventajas

- Fácil aplicación en clínica y laboratorio
- Larga duración hasta 24 meses en termocurable
- Duración hasta 6 meses en autocurable

	Autocurable	Termocurable
Estuche completo acondicionador de tejidos	120-0020	120-0010

Incluye:

- 1 frasco con copolímero 80 g
- 1 botellas con monómero 40 ml
- 1 probeta
- 1 instructivo

Estuche repuesto acondicionador de tejidos	120-0040	120-0030

Incluye:

- *1 frasco con copolímero 80 g*
- *1 botellas con monómero 40 ml*
- *1 instructivo*

	Autocurable	Termocurable
Frasco con copolímero 80 g	120-0104	120-0102
Botella con monómero 40 ml	120-0103	120-0101

MATERIAL FLEXIBLE

Nuevo material flexible optimizado para la elaboración de prótesis flexibles, parciales y totales.

FLEX TONE es garantía de confort, seguridad e higiene en la cavidad oral en lo que respecta a prótesis dentales; ofreciendo así un excelente equilibrio de función, por su formulación de alta densidad, organización de enlaces y estabilidad molecular en un conjunto, con una resistencia controlada.



Aplicaciones

- Elaboración de prótesis flexible con o sin estructura metálica
- Insertos en subestructuras coladas con apoyos oclusales

Características

- Formulación de alta densidad
- Durabilidad
- Estabilidad molecular
- Resistencia controlada
- Consistencia en el color

Ventajas

- Confortable
- Seguridad e higiene

	Tono medio	Tono ligero
Estuche cartuchos chicos	139-0010	139-0011
Incluye: *· 20 cartuchos de 8g c/u · 20 bolsas individuales · 1 instructivo*		
Estuche cartuchos medianos	139-0020	139-0021
Incluye: *· 10 cartuchos de 22g c/u · 10 bolsas individuales · 1 instructivo*		
Estuche cartuchos grandes	139-0030	139-0031
Incluye: *· 10 cartuchos de 26g c/u · 10 bolsas individuales · 1 instructivo*		

Consulta nuestra máquina de inyección automática.
Disponible en pag. 300



Mufla Flex

Compatible con todos los equipos para material termoplástico



Aplicaciones

- Enmuflado de prótesis termo inyectado

Características

- Fabricada en aluminio inyectado con acabado brillante
- Excelente sellado entre sus componentes

Ventajas

- Larga durabilidad
- Mayor limpieza
- Tapa para desmoldar rápido

Mufla Flex	139-0080

MATERIAL FLEXIBLE



Cautín Flex

Para reparaciones de material termoplástico.

Cautín Flex	139-0100

Incluye:

· 1 cautín de gas recargable
· 2 puntas intercambiables



Flex Fundente

Líquido para preparar las áreas a reparar en prótesis flexible

Frasco con 15 ml	139-0050



Flex Mold

Solución desmoldante en aerosol. Facilita la remoción ya que previene que las partes se peguen.

Lata con 341 g	139-0070



Flex Cement

Adhesivo para fijar dientes de resina o acrílico al registro del yeso

Frasco con 15 ml	139-0060



Silicorchos montados

1 pieza	209-0010	209-0011	209-0012

Para rebajar y pulir el acrílico y principalmente materiales flexibles.
· Gran durabilidad · No se tapa · No se calienta



Siliflex Rhino®

1 pieza	209-0010

Para texturizado de flexibles. Use después de dar anatomía a la prótesis.Deslice suavemente y obtendrá un fino brillo texturizado sin generar calentamiento.

Recomendación: No use mas de 4000 R.P.M.

Trimer Flex Rhino®

Desbasta rápidamente cualquier superficie de resina, acrílico y flexible.
· Sin sobrecalentamiento · No se tapa.

Recomendación:
No use mas de 4000 R.P.M.



1 pieza	209-0010

Puntas montadas de silicón

Para pulir acrílicos y parciales.



Bolsa con 25 piezas	232-2517	232-2518

Silicona por condensación

Masilla de alta precisión multiusos en laboratorio dental.

Aplicaciones

· Matriz como guía para la aplicación de porcelana
· Matriz para el diseño de subestructura metálica o zirconia
· Matriz para la planeación de estructuras para implantes
· Separador dientes/mufla en yeso
· Guía de aditamentos de precisión y fresados
· Llave para la ejecución de aparatos protésicos provisionales
· Llave para la resina de prótesis combinada

Características

· Silicona por condensación
· Dureza shore A 80
· Tono rosa

Ventajas

· Alta fluidez inicial
· Excelente dureza final shore A 80
· Alta reproducción de los detalles
· Ninguna deformación en mufla y resistencia a la rotura
· Elevada consistencia plástica



Bote con 900 grs. de masilla	145-0103
Tubo con 40 ml. de catalizador	145-0104

Silicón fluido por adición

Aplicaciones

· Para duplicar modelos en P.P.R. con o sin aditamentos
· Para duplicados de investimento refractario en la elaboración de carillas
· Utilizar muflas para duplicar en plástico transparente

Características

· Óptima fluidez
· Color verde facilita visualizar detalles
· Relación 1:1

Ventajas

· Fácil de vertir por su dureza 28 Shore A
· Mezcla facilitada por la relación 1:1 entre base y catalizador
· Alta fluidez: no hay que mezclar el producto al vacio
· Alta precisión
· Estabilidad dimensional duradera e indeformabilidad que permite varios duplicados
· Duplica con todos los yesos, resinas poliuretánicas, materiales de revestimiento fosfáticos y con alcohol y resinas acrílicas



Bolsa con 250 ml. de base Bolsa con 250 ml. de catalizador	145-0101

RogsonWax



	ROSA 1	ROSA OBSCURO 2	ROSA 3	ROJO 4	ROSA 5
Consistencia	Media toda estación	Media étnica	Dura	Suave	Extra dura
Caja con 1/2 lb	148-0061	148-0064	148-0062	148-0060	148-0060
Caja con 5 lb	148-0070	148-0073	148-0071	148-0074	148-0072

Cera para bases, encerado y todo propósito

Ceras indicadas para odontología, de excelente calidad y formulada con materiales de consistencias suaves y flexibles, ideales para trabajar inclusive con temperaturas extremas, toda la línea posee las características ideales para trabajos exigentes en el laboratorio.

Aplicaciones

· Para bases, rodillos y encerado

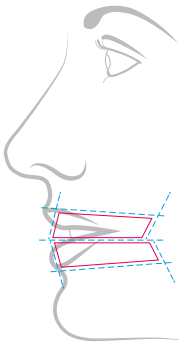
Características

· Variedad de consistencias

Ventajas

· Fácil uso
· No es pegajosa
· Excelentes propiedades para contornear
· Mantiene los dientes firmemente
· Encerado rápido y eficiente
· Extraordinario para casos a prueba
· Desencerado limpio y sin residuos





	ROSA	ROSA OBSCURO	ROSA
Consistencia	Suave	Media	Dura
Caja con 72 piezas	148-0103	148-0101	148-0102

Bloque anatómico en forma U

Su forma única está diseñada para obtener los mejores resultados en la toma de relaciones y modelaje de dientes. La sección anterior es más alta que la sección posterior, evitando la talla o ajustes innecesarios.

Aplicaciones

· Toma de relaciones máxilo mandibulares parcial o totalmente desdentados

Características

· Consistencia: Suave, Medio y Duro

Ventajas

· Fácil uso
· No es pegajosa
· Excelentes propiedades para contornear
· Mantiene los dientes firmemente
· Encerado rápido y eficiente
· Extraordinario para casos a prueba
· Desencerado limpio y sin residuos

Cera Utility

Aplicaciones
- Impresiones
- Bloqueo de áreas retentivas
- Para brackets (Blanca)

Características
- Forma acanalada
- 5 láminas de 28 x 8 cms.

Ventajas
- Estabilidad dimensional
- Consistencia
- Sin distorsión
- Fácil de separar
- Suave



	BLANCO ◯	ROJO ●
Caja con 363 g (5 láminas de 28 x 8 cms.)	148-0030	148-0031

Paladar anatómico universal

Cera suave y adaptable

Aplicaciones
- Dentaduras acrílicas y flexibles

Características
- Cera toda estación
- Flexible y adaptable

Ventajas
- Anatomía palatal funcional y natural
- Pronta adaptación fonética del paciente
- Rápida adaptación en el laboratorio



Paladar caja con 50 piezas	148-0080
Flanco vestibular caja con 100 piezas	148-0090

Cera calibrada

Para el encerado práctico de prótesis parcial removible

Aplicaciones
- Para bases de conectores mayores en PPR

Características
- Superficies lisa o rugosa
- Caja con 30 láminas de 9 x 9 cms

Ventajas
- Fácil de adaptar
- Se adhiere firmemente
- No deja residuos al fundirse
- Variedad de calibres



	LISA	RUGOSA
Caja con 30 láminas (9 x 9 cms.) cal. 22	148-0040	148-0045
Caja con 30 láminas (9 x 9 cms.) cal. 24	148-0041	148-0046
Caja con 30 láminas (9 x 9 cms.) cal. 26	148-0042	148-0047
Caja con 30 láminas (9 x 9 cms.) cal. 28	148-0043	148-0048
Caja con 30 láminas (9 x 9 cms.) cal. 30	148-0044	148-0049

MDC® DENTAL

Cera media caña y media pera

Excelente anatomía y gran adaptación



Aplicaciones

· Para patrones de conectores linguales en prótesis parcial removible, retenciones y palatines

Características

· Dureza especifica para el modelado de esqueléticos

Ventajas

· Variedad de calibres
· Estabilidad

	Media Caña					Media Pera		
	#1	#2	#3	#4	#5	#1	#2	#3
Caja con 70 g	148-0020	113-1021	148-0022	148-0023	148-0024	148-0010	148-0011	148-0012

RogsonWax



Cera extruida en rollo

Excelente anatomía y gran adaptación

Aplicaciones

· Para cueles o bebederos

Características

· Firme y moldeable

Ventajas

· Variedad de calibres

300 g	240 g	225 g	225 g	240 g	225 g	10 g	10 g
#6	#8	#10	#12	#14	#16	#18	#20
148-0151	148-0152	148-0153	148-0154	148-0155	148-0156	148-0157	148-0158

300 g	240 g	225 g	225 g	240 g	225 g	10 g	10 g
#6	#8	#10	#12	#14	#16	#18	#20
148-0051	148-0052	148-0053	148-0054	148-0055	148-0056	148-0058	148-0057



ISOTEK

Dientes de resina, cuatro capas cromáticas



Isotek Dientes de Resina 4 capas cromáticas

Cuatro capas diseñadas para una sonrisa con el equilibro perfecto entre estética, naturaleza, funcionalidad y durabilidad.

TEXTURA insuperable

Cada pieza, de cada modelo se encuentra caracterizado de la manera más estética y sutil posible, ISOTEK ofrece resultados altamente naturales.

TRANSLUCIDEZ diseñada

Reproducción natural del halo, ISOTEK es el único del mercado con la translucidez correcta anatómicamente.

COMPATIBILIDAD en tonos vita

Una increíble afinidad con el original colorímetro VITA1, te facilitará la selección correcta de tono.

ESTÉTICA superior

Con un mayor volumen de incisal tendrás mayor seguridad con un menor riesgo de afectar la estética.

RADICULACIÓN perfeccionada.

Para una unión prácticamente inseparable del acrílico base.

MORFOLOGÍA orgánica

En las posteriores el tamaño importa, ISOTEK ofrece modelos de mayor tamaño para facilitar el diseño de la oclusión correcta.

DIENTES DE RESINA

MDC® DENTAL

	Anteriores superiores	Forma	Anteriores inferiores	Posteriores
1	A12	□	A5	N3
2	A13	□	A3 / A5	N3 / N5
3	A14	□	A6 / A7	N5
4	A17	□	A9	N6
5	A66	□	A5 / A7	N5
6	A68	□	A7 / A8	N4 / N5
7	A42	△	A3 / A5	N3 / N5
8	A26	△	A7	N4 / N5
9	A27	△	A8	N4 / N6
10	A32	0	A3	N5

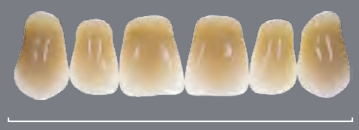
ISOTEK

Dientes de resina, cuatro capas cromáticas

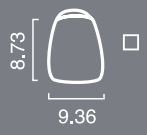
Caja con 30 anteriores	-	-	-
Caja con 20 posteriores	-	-	-

Anterior Superior

A12



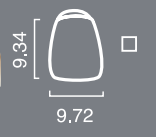
45.48 mm



A68



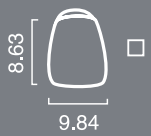
49.76 mm



A13



44.02 mm



A42



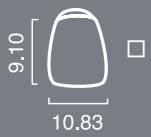
43.71 mm



A14



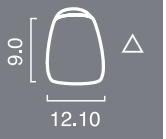
46.36 mm



A26



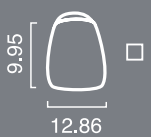
47.01 mm



A17



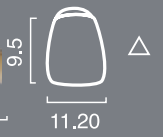
51.86 mm



A27



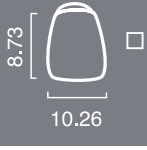
48.33 mm



A66



45.82 mm



A32



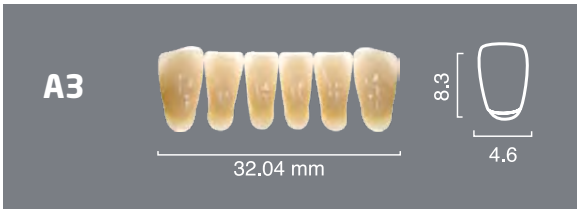
44.54 mm

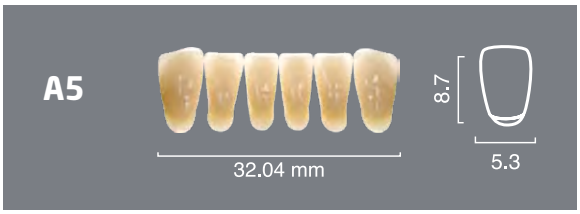


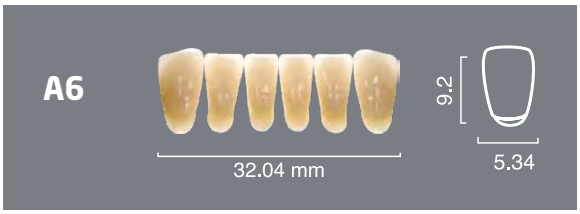
info@dental.com.mx | 800 3637 800

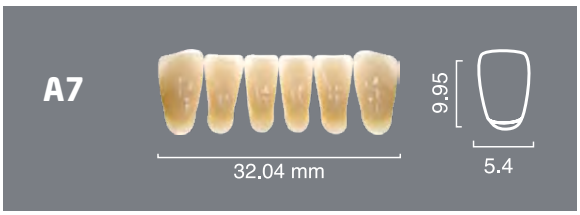
DIENTES DE RESINA

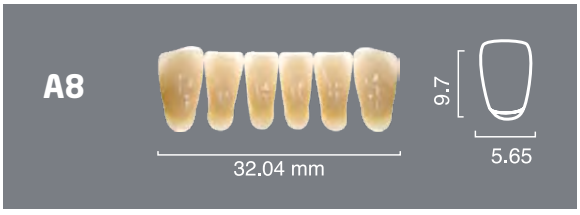
Anterior Inferior

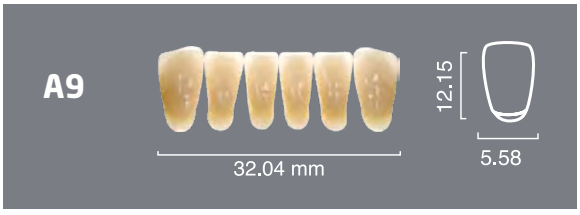




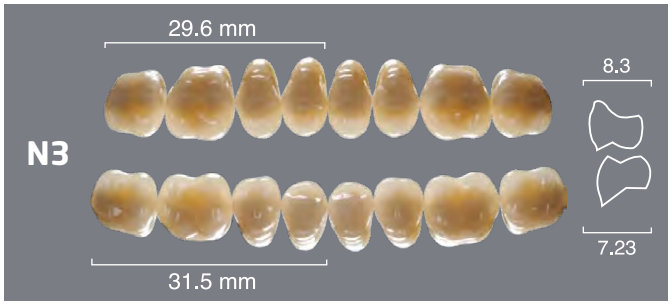


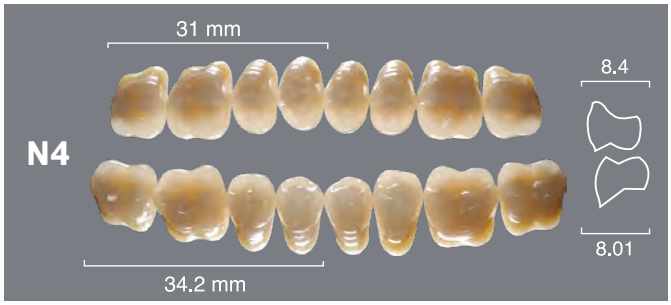


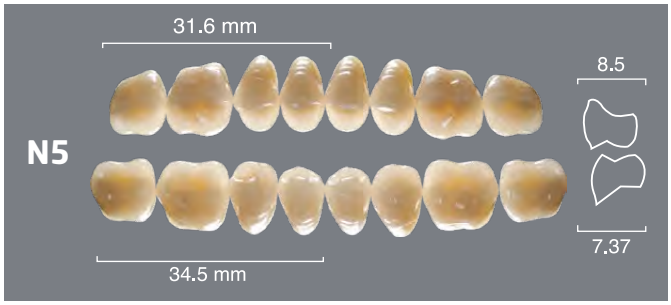


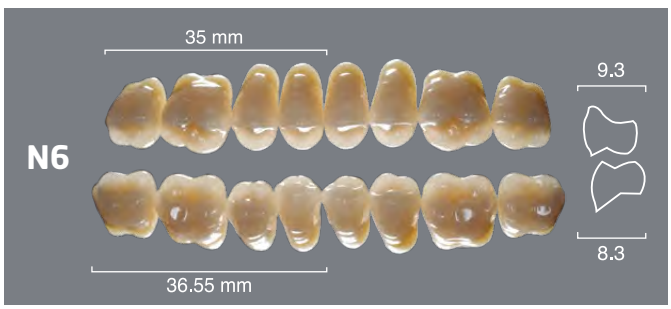


Posterior







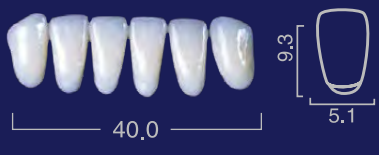


En las posteriores el tamaño importa, ISOTEK ofrece modelos de mayor tamaño para facilitar el diseño de la oclusión necesaria.

DIENTES DE RESINA ACRÍLICA

MDC® DENTAL

newtek

Anterior Superiores	33°	20°	10°	0°	Anteriores Inferiores
A23 	30M	29M		31Z	A23 
A24 	30M	29M		31Z	A24 
A25 	30M 30L	29M	32F		A25 
A25N 	30M 30L 32M	29M	32F		A25N 
A26 	32M 32L	31M	32F	31Z	A26 
3D 	32M 32L	31M	32F	31Z	3D 
3N 	30L 32L	31M			3N 

info@dental.com.mx | 800 3637 800

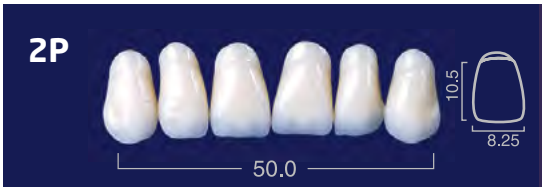
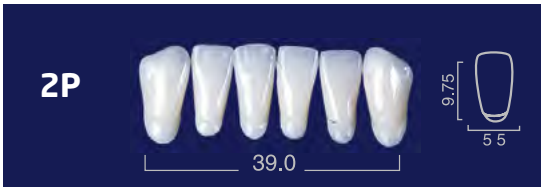
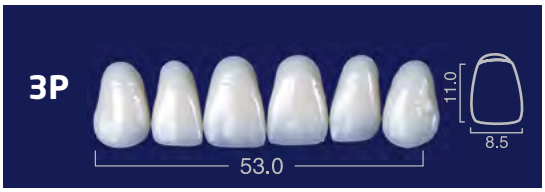
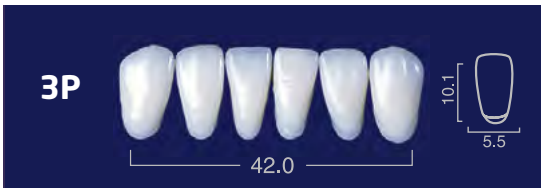
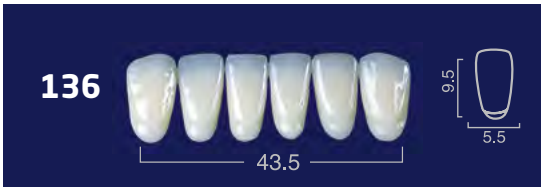
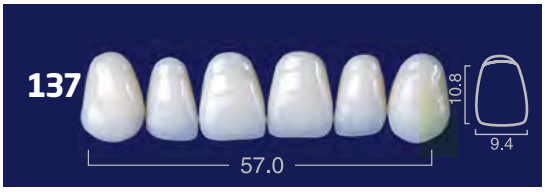
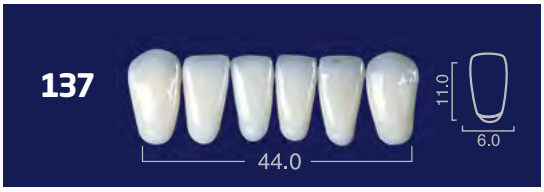
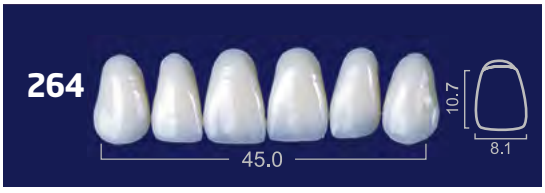
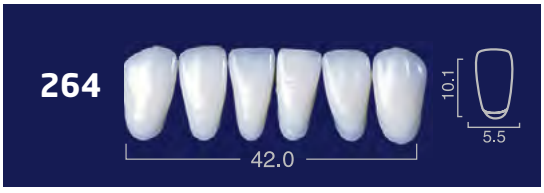
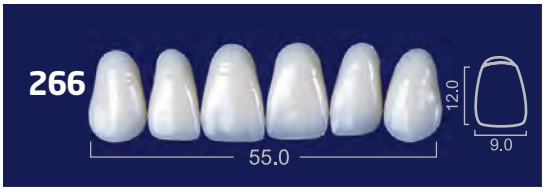
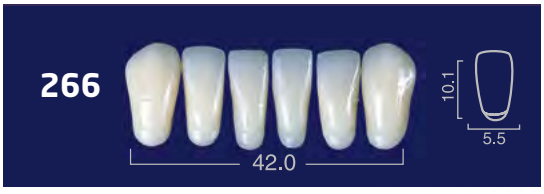
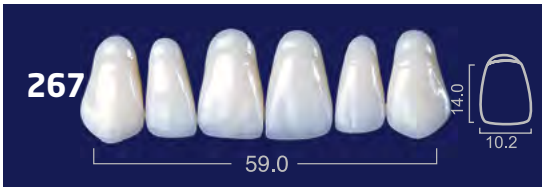
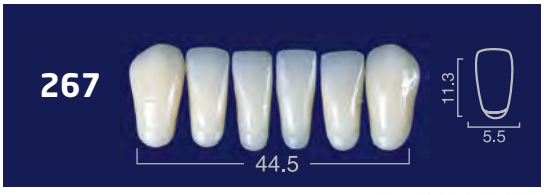
DIENTES DE RESINA ACRÍLICA

MDC® DENTAL

Anterior Superiores

33° 20° 10° 0°

Anteriores Inferiores

Anterior Superiores	33°	20°	10°	0°	Anteriores Inferiores
	32M 32L	31M	32F		
	32L	31M	32F		
	34M 34L		33F		
	34M 34L		33F		
	34M 34L		33F		
	34M 34L		33F		
	34M 34L		33F		

DIENTES DE RESINA ACRÍLICA

MDC® DENTAL

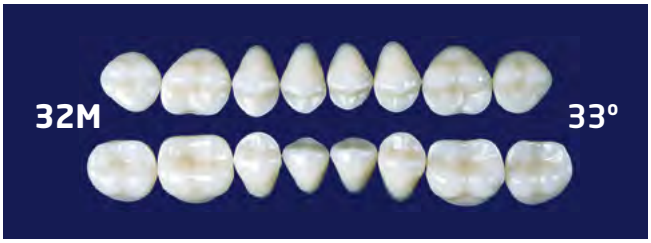
newtek

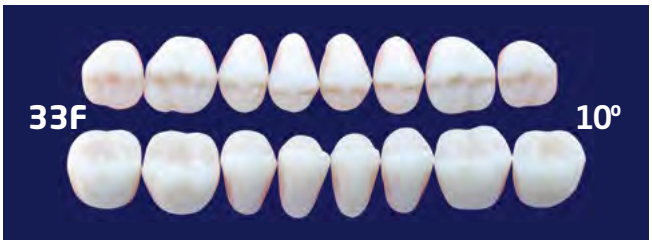
Posteriores



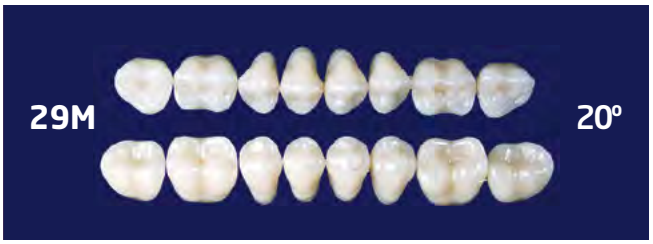


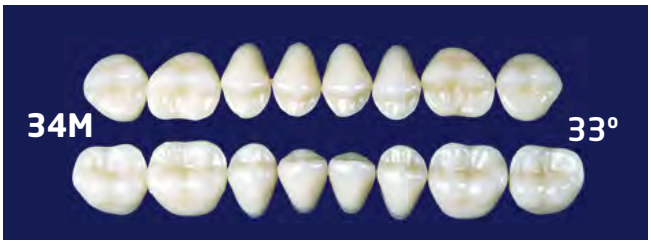




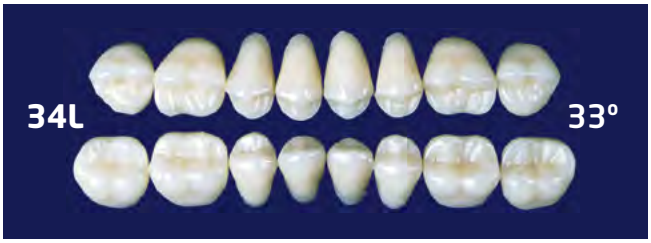








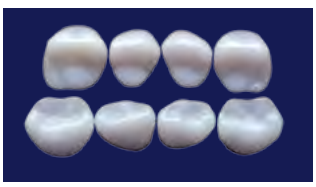






Diente infantil





DIENTES DE RESINA ACRÍLICA

Tonos Vita

Guía de color



New Hue* Shades

59 | 61 | 62 | 65 | 66 | 67 | 81

Tonos 69 y 77 sólo en algunos modelos
Consulta disponibilidad.

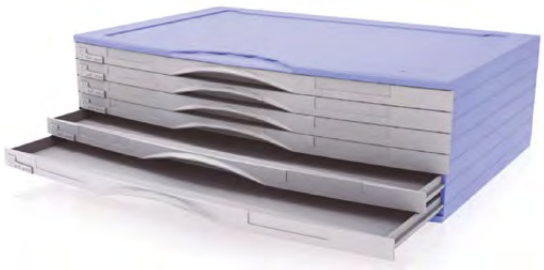


Vit Shades

A1 | A2 | A3 | A3.5 | A4 | B1 | B2 | B3 | C2

* New Hue is a registred Trademark of DENTSPLY International Inc.
** Vita is a registred Trademark of Vita International

Contenedor para dientes Newtek



Características

· 6 cajones
· Fabricado con material plástico ABS de alta resistencia

Ventajas

· Capacidad para 360 tabletas anteriores o 240 tabletas posteriores

AENOR ER Gestión Calidad Productos Sanitarios ISO 13485
g. ES-GS-0015/2016

AENOR ER Empresa Registrada ISO 9001
REG. ES-0472/20

Yeso piedra de alta resistencia tipo III

La calidad de sus materias primas y su proceso de fabricación hacen de los yesos de MDC Dental un producto de uso confiable. Fabricados bajo los lineamientos de las normas internacionales ANSI/ADA Especificación No. 25 Dental Gypsum products 2000 / ISO 6873



Características

- Yeso piedra tipo III
- Polvo extra fino
- Dureza óptima

Ventajas

- Superficie tersa al terminado
- Compatibles con todos los materiales de llenado
- Estabilidad dimensional
- Empaques en cubeta y bolsa hermética que evitan la hidratación

Propiedades físicas

- Expansión de fraguado
- Resistencia a la compresión
- Tiempo de fraguado normal
- Relación Agua/Polvo

Normal

- 0.15%
- 390 kg/cm2
- 5´30" a 8´ min
- 24 cc / 100 gr

Rápido

- 0.15%
- 390 kg/cm2
- 3´20" a 4´20" min
- 24 cc / 100 gr

Ortodoncia

- 0.15%
- 320 kg/cm2
- 5´30" a 8´ min
- 36 cc / 100 gr

Aplicaciones

- Enfrascado
- Modelos de estudio
- Modelos Antagonistas
- Modelos de trabajo
- Zócalos

- Modelos de trabajo

- Modelo de ortodoncia
- Modelo de presentación







FRAGUADO NORMAL	OCRE	BLANCO	AZUL
Caja con 10 bolsas de 1kg	129-0013	129-0033	129-0023
Cubeta con 25 bolsas de 1kg	129-0011	129-0031	129-0021

FRAGUADO RÁPIDO	OCRE	BLANCO	AZUL
Caja con 10 bolsas de 1kg	129-0043	129-0063	129-0053
Cubeta con 25 bolsas de 1kg	129-0041	129-0061	129-0051

ORTODONCIA	OCRE	BLANCO	AZUL
Caja con 10 bolsas de 1kg		129-0066	
Cubeta con 25 bolsas de 1kg		129-0062	

Nic Stone®

Yeso tipo IV extraduro



Cubeta con 25 bolsas de 1 kg	129-0081
Cubeta con 25 kg a granel	129-0080
Lata con 2 kg	129-0084

Aplicaciones

- Dados y troqueles para prótesis fija
- Modelos para implantes

Características

- Yeso extra duro tipo IV
- Color rosa

Ventajas

- Mayor dureza
- Resistencia a la fractura
- Estabilidad dimensional
- Fluidez en el corrido de las impresiones
- Empaque en cubeta y bolsa hermética que evitan la hidratación
- Superficie tersa al terminado

Propiedades físicas

· Expansión de fraguado	0.13%
· Resistencia a la compresión	400 kg/cm2
· Tiempo de fraguado	5´30" a 8´
· Relación Agua/Polvo	20 cc / 100 gr

Magnum® Flex

Yeso piedra de alta expansión tipo V



Caja con 10 bolsas de 1 kg	129-0073

Aplicaciones

·Modelos de trabajo para elaboración de prótesis flexibles

Características

- Compensa la contracción de las prótesis flexibles
- Yeso piedra tipo V
- Tiempo de fraguado rápido

Ventajas

- Superficie tersa al terminado
- Compatible con todos los materiales de llenado
- Empaque en cubeta y bolsa hermética que evitan la hidratación

Propiedades físicas

· Expansión de fraguado	0.20%
· Resistencia a la compresión	320 kg/cm2
· Tiempo de fraguado	4´ a 5´
· Relación Agua/Polvo	23 cc / 100 gr

Yeso de alta resistencia
Tipo IV con carga resinosa

Se usa para la obtención de modelos maestros o positivos que requieren de mayor resistencia, dureza, estabilidad dimensional, asi como una expansión mínima de fraguado.

Características

- Alta resistencia a la abrasión
- Gran dureza
- Baja expansión
- Fluidez
- Tixotrópico
- No interacciona con otros materiales

Ventajas

- Fácil de trabajar
- Precisión y estabilidad dimensional
- Fraguado rápido
- Óptima textura de la superficie endurecida
- Fidelidad en la reproducción de la superficie de copiado

Especificaciones

· Relación de agua/polvo	20 ml / 100 g
· Tiempo de mezclado: mecánico	20 a 30 s
manual	30 a 60 s
·Tiempo de trabajo	5 a 7 min
· Tiempo de fraguado	7 a 10 min
· Resistencia a la compresión / (húmedo)	(1 h) 52 MPa
· Resistencia a la compresión / (seco)	(48 h) 95 MPa
· % expansión	0.08%







	GRIS	MARFIL
Caja con 10 bolsas de 1kg	129-0113	129-0112

Paris



Cubeta con 20 bolsas de 1 kg	129-0091
Caja con 10 bolsas de 1 kg	129-0093

Yeso tipo II

Expansión Controlada para articulaciones más exactas.

Aplicaciones

- Montaje
- Enfrascado
- Modelos de estudio o antagonistas
- Zócalos
- Registros
- Duplicados

Características

- Superficie tersa al terminado
- Color blanco

Ventajas

- Estabilidad dimensional
- Empaque en cubeta y bolsa para evitar la hidratación
- Altamente moldeable, excelente manipulación

Propiedades físicas

· Expansión de fraguado	0.20%
· Resistencia a la compresión	230 kg/cm2
· Tiempo de fraguado	5´30" a 8´
· Relación Agua/Polvo	41 cc / 100 gr



	BROWN	NEUTRAL
3 kg	246-0015	246-0025
25 lb	246-0037	246-0047

Noritake Super Rock

· El flujo de este producto es superior a los productos convencionales y sus propiedades hidrotópicas facilitan su manejo.

· Se llena fácilmente y reproduce los más finos detalles de la impresión, aseguran colados con excelente textura en la superficie.

· Logra una superficie lisa gracias a que éste yeso está formulado para que sea extremadamente duro cuando se seca.

Propiedades

- Relación Agua/Polvo 20ml./100gr.
- Tiempo de mezclado 60 seg.
- Tiempo de fraguado 10 min
- Expansión de fraguado (después de 2 horas) 0.08%
- Fuerza compresiva húmeda (después de 1 hora) 66.7 MPa (9700psi)
- Fuerza compresivo seca 121.6 MPa (17600 psi)

Separador yeso - acrílico

SEP Y A

Aplicaciones

· Gel líquido diseñado para evitar la adherencia del yeso con el acrílico

Características

· Gel líquido rosa

Ventajas

· Limpio aislamiento
· Fácil remoción del yeso al acrílico
· Evita espesores que alteren la precisión
· Película flexible de 0.05 micras



Botella con 60 ml	126-0010
Botella con 250 ml	126-0020
Botella con 1 lt	126-0030
Botella con 3,780 ml (Galón)	126-0040

Separador yeso - cera

SEP Y WAX

Líquido tensoactivo

Aplicaciones

· Facilita la remoción de patrones de cera o resina en los dados o troqueles de trabajo.

Características

· Líquido color grisáceo

Ventajas

· Limpio aislamiento
· Fácil remoción del yeso a la cera



Bolsa con 120 ml.	126-0050

Separador yeso - yeso

SEP Y YESO

Líquido tensoactivo

Aplicaciones

· Evita la unión de un yeso con otro para la obtención de una llave o patrón

Características

· Líquido

Ventajas

· Efectiva capa ultra delgada para montaje en articulador y llaves o registros sobre modelos



Botella con 250 ml	126-0060
Botella con 1 lt	126-0061



Cubeta con 25 Bolsas de 1 kg	134-0010
Líquido con 500 ml	134-0040

Investimento premium Agua Plus

Aplicaciones

- Investir colados en cromo - cobalto
- Modelar removible

Características

- A base de sílice coloidal
- Líquido para control de expansión
- Bolsa metalizada

Ventajas

- Grano micro fino
- Alta precisión
- Colados limpios
- No necesita aro metálico

* Indispensable usar con líquido especial Kelvin Agua Plus



Kit con 15 juegos	131-0061

Incluye:

- *15 Bolsas con 1 kg*
- *15 líquidos Kelvin I con 110 ml (rojo)*
- *15 líquidos Kelvin II con 110 ml (blanco)*

Kelvin Alcohol

Aplicaciones

- Investir patrones de cera para colados en aleaciones Cromo Cobalto
- Prótesis parcial removible

Características

- Polvo y doble líquido para mezclar
- Bolsa metalizada

Ventajas

- Mayor limpieza
- Resistente a altas temperaturas

Noritake



Kit para metal	247-0070

Incluye:

- *33 sobres con investimento 30 g*
- *1 botella con 200 ml*
- *1 jeringa*

Investimento refractario

Expansión Controlada para articulaciones más exactas.

Aplicaciones

- Material refractario para inlays, onlays y carillas, cerámicas.
- Para restauraciones feldespáticas

Características

- Es fácil de remover después de que la porcelana ha sido horneada, reduciendo el riesgo de romper los inlays
- El material mezclado fluye fácilmente, llenado todo los detalles de la impresión
- El ajuste es excelente

Investimento Talladium Galaxy II

TALLADIUM

Galaxy II es un investimento universal que se puede utilizar para todas las piezas de fundición de metal y prensas de disilicato de litio / feldespático.

Los técnicos lo prefieren porque no deja capa de reacción en sus prensados



Ventajas

- Mayor resistencia
- Revestido más fácil y rápido
- Sin capa de reacción

Investimento Galaxi II c/100 sobres de 100gr 4 líquidos c/u	284-0001
Investimento Galaxi II Bote 15 Libras con 3 líquidos	284-0002

COLADOS CERÁMICOS Ni - Cr

PROPORCIÓN 17ml líquido 6ml Agua — FRAGUADO EN TAN SOLO **15 A 20 MINUTOS**

PRENSADO DISILICATO Lisi

PROPORCIÓN 12ml líquido 11ml Agua — FRAGUADO EN TAN SOLO **15 A 20 MINUTOS**

TÉCNICA: DESENCERADO "FAST-BURNOUT"

Talladium fue pionero en el "fast-burnout" cera a metal en 30 minutos, revestido rápido y fácil

DESENCERADO »

Cubilete 100g › 30 minutos

Cubilete 200g › 1 Hora

TÉCNICA: DESENCERADO CONVENCIONAL

TALLADIUM



Investimento Micro-Fine 1700 Bote 15 libras con 3 líquidos	284-0003

Investimento Micro-Fine 1700

Talladium fue la pionera en la técnica de "colado rápido". Eficacia: Para técnica de cera perdida tanto en colado rápido como controlado. De original a metal en 30 min.

Características

- Se desprende rápido y fácil
- Puede ser colocado directamente en el horno caliente
- Fiabilidad: Expansión perfecta para un ajuste perfecto
- Consistencia cremosa para colados finos
- Puede ser utilizado con cilindros metálicoso de silicona.

Ventajas

- Alta resistencia
- Compuesto por cuarzo y feldespato
- Envasado en gas nitrógeno para conservación de propiedades
- Granulación fina que aporta mayor fidelidad a las regiones cervicales en acción
- Permite el uso de calentamiento rápido, ofreciendo agilidad y practicidad

Puede ser colocado directamente en el horno caliente

Se desprende rápido y fácil.

Fiabilidad: Expansión perfecta para un ajuste perfecto.

Consistencia cremosa para colados finos

Puede ser utilizado con cilindros metálicos o de silicona.

ACCESORIOS PARA INVESTIMENTOS

Líquido desengrasante y eliminador de tensión superficial

Finitto

Aplicaciones

· Limpia la grasa propia de las ceras
· Acondiciona los patrones de cera
· Elimina la tensión superficial
· Evita gran parte de formación de burbujas del patrón de ceras

Características

· Frasco con atomizador

Ventajas

· Fácil de aplicar



Botella con 125 ml	127-0010
Bote 1 galón (3.78 l)	127-0020

Papel refractario libre de asbesto

Refrapel

Aplicaciones

· Para controlar la expansión térmica en los colados dentales con uso de aro metálico.

Características

· Rollo con 15 mts. de largo
· 1 1/6" de espesor

Ventajas

· Fácil dispensador



1 1/4" de ancho	118-1010
1 1/2" de ancho	118-1020
2" de ancho	118-1030

Endurecedor para investimento

Kelvin Rock

Características

· Lata aerosol

Ventajas

· Ahorro en tiempo de 50 minutos en comparación con el sistema convencional de resinado en modelos refractarios.
· Fácil aplicación



Lata en aerosol con 360 ml (12 oz)	135-0100

info@dental.com.mx | 800 3637 800

NEW FLEX

Hidrocoloide reversible



Aplicaciones

· Duplicador de modelos para yeso e investimento

Características

· Gel en partículas coloidales
· Gelificado rápido

Ventajas

· Máxima exactitud
· Alto rendimiento

	SUPER TODO PROPÓSITO	COLOR NATURAL PARA INVESTIMENTO	COLOR VERDE PARA DUPLICADOS DE YESO
Frasco 600 g	125-0020	125-0030	125-0010
Lata 9 kg	125-0021	125-0031	125-0011

REVITA-FLEX

Líquido revitalizador para Flexo



Aplicaciones

·Indicado para compensar la pérdida de hidratación en el New-Flex

Características

· Líquido

Ventajas

· Sus agentes revitalizantes mantienen la flexibilidad
· Evita que se adhiera al investimento o yeso

	PARA YESO	PARA INVESTIMENTO
Frasco 1 lt	125-0040	125-0050









MESA®

PRODUCER OF SPECIAL ALLOYS SINCE 1975



Metales Mesa® de la más alta calidad, seguridad y fiabilidad.

Se especializan en la producción de aleaciones para el sector dental e industrial desde hace más de 40 años.

Más de 50 tipos de aleaciones:

- Cerámica
- Prótesis dentales
- Puentes y coronas
- Soldadura
- Discos, placas y barras para trabajo CAD/CAM

Produce sus aleaciones para cerámicas conforme a las normas ISO 9693-1:2012 e ISO 22674:2016. Dichas aleaciones carecen totalmente de elementos tóxicos y en el caso de aleaciones a base de cobalto, carecen de níquel. Se caracterizan por una elevada resistencia a la corrosión y al calor.

Poseen un módulo de elasticidad igual a casi el doble de los metales nobles y un buen deslizamiento, que permite obtener fusiones de grosor muy reducido (hasta dos décimas de milímetro). Por otra parte, gracias a su coeficiente de expansión térmica, son ideales para ser utilizadas con todas las cerámicas de última generación.

Cromo-Cobalto CE 0123

MAGNUM HBA

PRODUCER OF SPECIAL ALLOYS SINCE 1975

Composición

- Cobalto (Co) 62%
- Cromo (Cr) 31%
- Molibdeno (Mo) 5%,
- Otros C, Si, Fe, Mn.

Características físicas y mecánicas

- Temperatura Sólido- Líquido 1339/1400 °C
- Densidad 8.3 g/cm3
- Punto de fusión 1450°C
- Dureza Vickers 389.5 HV10
- Porcentaje de elongación a la fractura 6%,
- Carga de rendimiento (Rp0.2) 610 MPa
- Módulo de elasticidad 199.6 GPa
- Color blanco
- Coeficiente de expansión térmica 25-500 °C 14 ·10-6K-1
- Coeficiente de expansión térmica 25-600 °C 14.4 ·10-6K-1
- Liberación de iones después de 7 días 0.49 µg/cm2
- Temperatura máxima de cocción 980°C

Ventajas

- Módulo de elasticidad no demasiado alto
- Excelente para prótesis dentales con ganchos
- Pulido simple
- Excelente brillo



Caja 1 kg	201-0440

Cromo-Cobalto

MAGNUM VIP-A

Composición

- Cobalto (Co) 64%
- Cromo (Cr) 29%
- Molibdeno (Mo) 6%,
- Otros C, Si, Fe, Mn.

Características físicas y mecánicas

- Temperatura Sólido- Líquido 1350/1406°C
- Densidad 8.4 g/cm3
- Punto de fusión 1460°C
- Dureza Vickers 386 HV10
- Porcentaje de elongación a la fractura 6%,
- Carga de rendimiento (Rp0.2) 580 MPa
- Módulo de elasticidad 211 GPa
- Color blanco
- Coeficiente de expansión térmica 25-500 °C 14.7·10-6K-1
- Coeficiente de expansión térmica 25-600 °C 15.10-6K-1
- Liberación de iones después de 7 días 1.1 µg/cm2



Caja 1 kg	201-0450

MDC® DENTAL

MESA®
PRODUCER OF SPECIAL ALLOYS SINCE 1975

Cromo-Cobalto

MAGNUM SPLENDIDUM

Ventajas

· Entre las aleaciones más recientes, se caracteriza por sus óptimas propiedades mecánicas y por su baja formación de óxido.



Caja 1 kg	201-0430

Composición

· Cobalto (Co) 60%
· Cromo (Cr) 28%
· Tungsteno (W) 9%
· Silicón (Si) 1.5%
· Otros Mn, Fe.

Características

· Temperatura Sólido- Líquido 1308 / 1384 °C
· Densidad 8.5 g/cm3
· Punto de fusión 1440°C
· Dureza Vickers 273 HV10
· Porcentaje de elongación a la fractura 16%,
· Carga de rendimiento (Rp0.2) 360 MPa
· Módulo de elasticidad 183 GPa
· Color blanco
· Coeficiente de expansión térmica 25-500°C 14·10-6K-1
· Coeficiente de expansión térmica 25-600°C 14.4·10-6K-1
· Liberación de iones después de 7 días 1.75 µg/cm2,
· Temperatura máxima de cocción 980°C

Cromo-Níquel

MAGNUM SATURNO

Ventajas

· Entre las aleaciones a base de Níquel, es una de las nuevas composiciones más suave y fácilmente trabajable, con características absolutamente versátiles.



Caja 1 kg	201-0410

Composición

· Niquel (Co) 63%,
· Cromo (Cr) 26%,
· Molibdeno (Mo) 9%,
· Silicón (Si) 1.5%

Características

· Temperatura Sólido- Líquido 1190 / 1303°C
· Densidad 8.2 g/cm3
· Punto de fusión 1360°C
· Dureza Vickers 173 HV10
· Porcentaje de elongación a la fractura 37%
· Carga de rendimiento (Rp0.2) 300 MPa
· Módulo de elasticidad 197 GPa
· Color blanco
· Coeficiente de expansión térmica 25-500°C 13.8·10-6K-1
· Liberación de iones después de 7 días 2.7 µg/cm2
· Temperatura máxima de cocción 950°C.

Cromo-Cobalto

MAGNUM SPLENDIDUM

Composición

- Cobalto (Co) 62%
- Cromo (Cr) 31%
- Molibdeno (Mo) 5%,
- Otros C, Si, Fe, Mn.

Características físicas y mecánicas

- Temperatura Sólido- Líquido 1339/1400 °C
- Densidad 8.3 g/cm3
- Punto de fusión 1450°C
- Dureza Vickers 389.5 HV10
- Porcentaje de elongación a la fractura 6%
- Carga de rendimiento (Rp0.2) 610 MPa
- Módulo de elasticidad 199.6 GPa
- Color blanco
- Coeficiente de expansión térmica 25-500°C 14·10-6K-1
- Coeficiente de expansión térmica 25-600°C 14.4·10-6K-1
- Liberación de iones después de 7 días 0.49 µg/cm2
- Temperatura máxima de cocción 980°C

MESA
PRODUCER OF SPECIAL ALLOYS SINCE 1975

Ventajas

- Perfecta para los marcos más finos.
- Tiene un coeficiente de expansión térmica óptimo para todas las cerámicas en el mercado.
- Baja formación de óxido y superficies lisas.



10 mm	265-8210
12 mm	265-8212
14 mm	265-8214
15 mm	265-8215
16 mm	265-8216
18 mm	265-8218

GPN AMARILLO

Aleación Tipo III

Para elaboración de coronas no cerámicas, incrustraciones y postes

Composición

- Cobre (Cu) 81%
- Aluminio (Al) 8%
- Níquel (Ni) 4%
- Hierro (Fe) 3.5%
- Zinc (Zn) 3
- Otros Mg.



Caja 1 kg	201-0420

Características físicas y mecánicas

- Temperatura de colado 1155°C,
- Dureza Vickers 150 HV10,
- Densidad 7.5 g/cm3,
- Color Amarillo

MDC DENTAL

AalbaDent

Vera PDI

Aleación Cromo - Cobalto Alta Resistencia



Caja con 200 gr	201-0200

Aplicaciones

· Para elaboración de prótesis parciales, prótesis combinada, ganchos, coronas fijas sin cerámica y puentes de tramo largo de multiplés unidades sujetas a tensiones muy altas.

Aleación básica

· Co 63.50%
· Cr 27%
· Ni 0.99 % (max.)
· Mo 5.50%
· Fe 2%

Ventajas

· Gran fuerza y elasticidad.
· Se derrite fácil y rápidamente

Ccromocil

Aleación premium cromo - cobalto



Caja con 1 kg	201-0030

Aplicaciones

· Para elaboración de prótesis parcial removible

Características

· Forma de lingote

Aleación básica

· Co 63.50%,
· Cr 27.00%,
· Mo 5.50%,
· Fe 2.00%,
· Ni 0.99% (max),
· Si >1.0%, Mn >1.0%

Ventajas

·Metal resiliente (fácil ajuste de ganchos)

MDC DENTAL

Vera PDN

AalbaDent

Aleación premium cromo - cobalto lingote

Aplicaciones

· Para elaboración de prótesis parciales removibles

Características

· Dura

Ventajas

· Aprobada por la ADA

Aleación básica:

· Co 63.50%,
· Cr 27.00%,
· Mo 5.50%,
· Fe 2.00%,
· Ni 0.99% (max),
· Si >1.0%, Mn >1.0%



Caja con 1 kg	201-0040

Vera PDS

AalbaDent

Aleación premium cromo - cobalto granalla

Aplicaciones

· Para elaboración de prótesis parciales removibles
Se recomienda su uso en combinación de 50% granalla y 50% metal de línea

Características

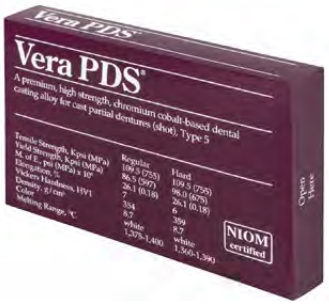
· Dura

Ventajas

· Aprobada por la ADA

Aleación básica:

· Co 63.50%,
· Cr 27.00%,
· Mo 5.50%,
· Fe 2.00%,
· Ni 0.99% (max),
· Si >1.0%, Mn >1.0%



Caja con 1 kg	201-0020

Granalla NicTone

Aleación cromo - cobalto

Aplicaciones

· Para elaboración de prótesis parciales removibles
Se recomienda su uso en combinación de 50% granalla y 50% metal de línea

Características

· Dura
· Aleación cromo-cobalto

Ventajas

· Buena relación costo - calidad



Caja con 1 kg	201-0010

Nic Bond

Aleación premium cromo - cobalto lingote



Aplicaciones

·Para subestructuras de coronas y puentes cerámicos

Características

· Alta resistencia

Ventajas

· Expansión térmica de alta ingenieria que permite unión y compatibilidad con las mejores porcelanas, incluyendo de grano fino
· Aprobado por la ADA

Aleación básica:

· Ni 77.95 % (Max)
· Cr 12.60%
· Mo 5.00%
· Al 2.90%
· Be 1.95% (max)
· Co 0.45%

Caja con 1 kg	201-0120
Frasco con 1 oz	201-0130

Nic Bond II

Metal premium cerámico cromo-niquel

Libre de berilio



Aplicaciones

·Para restauraciones metal cerámica

Características

· Forma lingote

Aleación básica:

· Ni 77.95 % (Max)
· Cr 12.60%
· Mo 4.25%
· Al 2.25%
· Ti 0.45%,
· Nb 4.00%
· Si 0.50%

Caja con 1 kg	201-0100
Frasco con 1 oz	201-0140

Vera Bond

(El número 1 en el mundo)

Aleación cromo - níquel (metal porcelana)



Aplicaciones

·Porcelana fundida sobre metal, sub estructuras de coronas, puentes cerámicos, maryland y superestructuras de implantes.

Características

· Tensión de rotura (1,352 MPA)
· Tensión de fluencia (838 MPA)
· Dureza en vickers 410
· 18% de elongación

Ventajas

· Aprobada por la ADA
· Alta resistencia

Aleación básica:

· Ni 77.95 % (Max)
· Cr 12.60%
· Mo 5.00%
· Al 2.90%
· Be 1.95% (max)
· Co 0.45%

Caja con 200 grs	201-0120
Caja con 25 kg a granel	201-0111

Vera Bond II

Aleación cromo - níquel

Aplicaciones
· Para sub estructuras de coronas y puentes cerámicos

Características
· Alta resistencia

Aleación básica
· Ni 77.05 % (Max)
· Cr 12.50%
· Mo 4.25%
· Al 2.25%
· Nb 4.00%
· Si 0.50%

Ventajas
· Aprobada por la ADA · No se desgasifica



Caja con 200 grs	201-0090

Vera Bond V

Aleación cromo - níquel

Aplicaciones
· Para fusionarse con porcelana en coronas individuales y puentes largos

Características
· Alta resistencia
· Color blanco

Aleación básica
· Ni 74.80 % (Max)
· Cr 12.70%
· Mo 9.00%
· Al 2.00%
· Be 1.95% (Max)
· Co 0.45%

Ventajas
· Compatible con porcelana Vita® y con cualquier porcelana de grano fino
· Aprobada por la ADA



Caja con 200 grs	201-0150

MDC DENTAL

Nic Soft

Metal suave premium cromo - níquel



Aplicaciones

·Para restauraciones de puentes y coronas fijas no cerámicos

Características

·Forma de lingote

Ventajas

· Suave y fácil de ajustar

Aleación básica:

· Ni 53.60 %
· Mn 19.50%
· Cr 14.50%
· Cu 9.50%
· Al 1.60%
· Si 1.60%

Caja con 1 kg	201-0070
Frasco con 2 oz	201-0080

Comandium

Aleación premium con titanio de alta resistencia



Aleación básica:

· Ni 78.0%
· Cr 13.0%
· Mo 4.7%
· Al, Be, Ti

Comandium II

Misma calidad comandium y libre de berilio. Economía y seguridad sólo con comandium II, ofrece confianza a largo plazo.

Aplicaciones

· Porcelana fundida a metal Unidades múltiples de puentes Estructuras de metal para resinas de polímero · Implantes, sub estructuras

Características

· Funciona mejor con porcelanas tradicionales de medio grano, reduce los efectos de enverdecimiento

Ventajas:

· Aleación premium con titanio de alta resistencia flexural para restauraciones de metal-cerámica.
Más suaves que las aleaciones de su tipo Mejor estabilidad dimensional Bio compatibilidad por contener titanio

Aleación básica:

· Ni 78.0%
· Cr 13.0%
· Mo 4.7%
· Al, Be, Ti

Comandium Caja con 200 grs	201-0180
Comandium II Caja con 200 grs	201-0190
Caja con 25 kg a granel (solo Comandium)	201-0181

NPG

Aleación no preciosa tipo III

Aplicaciones

· Para elaboración de coronas no cerámicas, incrustaciones y postes

Características

· Aleación suave
· Color amarillo oro

Ventajas

· Aprobada por la ADA

Aleación básica:

· Cu 80.7%
· Al 7:8%
· Fe 3.0%
· Zn 2.7%
· Mn 1.7%
· Ni 4.3%



Caja con 12 piezas (1 oz)	201-0210
Caja con 1 kg	201-0211

NPG +2

Metal base tipo III 2% oro

Aplicaciones

· Para elaboración de coronas no cerámicas, postes y puentes de 3 unidades

Características

·Color amarillo oro

Ventajas

· Aprobada por la ADA 2% de oro, que aumenta un 25% la dureza en relación al NPG
· Aumenta la resistencia a la corrosión

Aleación básica:

· Au 2.0%
· Cu 80.7%
· Al 7.8%
· Fe 3.0%
· Zn 2.7%
· Mn 1.7%
· Ni 4.3%



Caja con 12 piezas (1 oz)	201-0220

Vera Soft

Aleación suave

Aplicaciones

· Para restauración de puentes y coronas fijas no cerámicas

Ventajas

· Suave y fácil de ajustar

Aleación básica:

· Ni 53.60%,
· Mn 19.50%
· Cr 14.50%
· Cu 9.50%
· Ai 1.60%
· Si 1.60%



Caja con 200 grs	201-0060

MDC DENTAL



Bote de 1 kg	117-1010

Arenas RHINO

Para la limpieza por chorro de arena de: Cromo cobalto, Metal cerámico, Metales blandos

Carburo de silicio

Para la limpieza de cromo cobalto

Características

- Color obscuro
- 60 mallas / 250 micrones

Ventajas

- Mayor durabilidad
- Componentes desincrustares



Bote de 1 kg WA-120	117-1020
Bote de 1 kg WA-200	117-1030

Óxido de aluminio

Para el acondicionamiento del metal cerámico

Características

- 120 mallas / 125 micrones (WA-120)
- 286 mallas / 50 micrones (WA-200)

Ventajas

- Componentes no contaminantes del metal



Bote de 800 g	117-1040

Perlas de vidrio

Para el pulido de metales blandos

Características

- 80 mallas / 177 micrones

Ventajas

- Protege los bordes marginales

Soldadura Cromo Cobalto NIC TONE

Para metal cromo cobalto

Aplicaciones
· Para aleaciones cromo - cobalto

Características
· Barra de 1 g.
· Punto de fusión 1149o C



Bolsa con 10 barras de 1.4 ± g c/u	201-0250

Nic Bond Cerámico

Soldadura para aleación cerámica no preciosa

Aplicaciones
·Para aleaciones cerámicas no preciosas

Características
· Barra de 1 g.
· Punto de fusión 1149o C



1 Barra de 1 g	201-0280

Oro

Soldadura de oro
(de primera calidad y con un bajo punto de fusión)

Aplicaciones
· Para soldar aleaciones de oro, NPG y NPG+2

Características
· Lámina aplanada

Aleación básica:
· Au 58.50%,
· Ag 20.00%,
· Cu 18.00%,
· Zn 3.50%



1 Barra de 1 g	201-0260

Ganchos

Elaborados de acero contorneable

Aplicaciones
· Elaboración retenedores contorneables

Ventajas
· Anatómico, fácil de adaptar
· Prediseñado con ojal retentivo



Bote con 100 piezas	142-0010

Eclipse

Líquido opacado y solvente





Frasco 15 ml

Color 1	128-0011
Color 2	128-0012
Color 3	128-0013
Color 4	128-0014
Color 5	128-0015
Color rosa	128-0016
Solvente	128-0017
Estuche completo	128-0010

Aplicación

· Opacador de metal para frentes estéticos de resina y acrílicos

Características

· Diferentes tonos de blancos y rosa
· Para esqueleto de removible
· Compatibilidad:
  Color 1: A1, B1, C1, 59, 60, 61
  Color 2: A2, B2, C2, 62
  Color 3: A3, B3, C3, 66
  Color 4: A4, B4, C4, 67
  Color 5: A4, B4, C4, 81
  Color rosa: Toda la gama de acrílicos rosa

Ventajas

· Película delgada y resistente

Fundentes

Soldadura para aleación cerámica no preciosa





Frasco para cromo-cobalto 10 gr	201-0240
Frasco Nic Bond para soldadurta 46.7 gr	201-0270
Frasco NPG para soldadurta 42 gr	201-0290

Aplicación

· Auxiliar al soldar NPG, metales nobles y oro

Ventajas

· Facilita el escurrimiento de soldadura

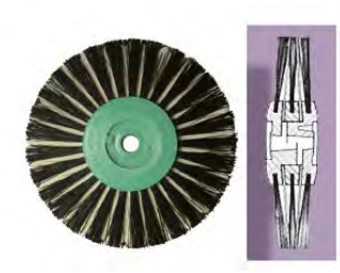
Cepillo combinado con manta

Cepillado y borla a la vez

· 80 mm de diámetro
· 3 hileras cerda negra
· 2 capas de manta

Ventajas

·Un cepillo para todo propósito que requiera de las propiedades de la manta y de pulido de sus cerdas, pule y abrillanta a la vez.
La estructura ha sido moldeada en tres partes unidas entre si y atrapan la manta en su interior, lo que asegura su uso duradero.



Caja con 10 cepillos combinados	223-0152

Cepillo 2 hileras extra firme

· 70 mm de diámetro
· Centro plástico de 51 mms. de diámetro



Caja con 10 cepillos de 2 hileras	223-0122

Cepillo de 3 hileras filo de cuchillo

· 73 mm de diámetro



	Cerdas negras (dura)	Cerdas blancas (suave)
Caja con 10 cepillos 3 hileras	223-0132	223-0142

Cepillo plano 4 hileras

· 82 mm de diámetro



	Cerdas negras (dura)	Cerdas blancas (suave)
Caja con 10 cepillos 4 hileras	223-0102	223-0112

Borla de lana

· Lana 100% natural
· Diámetro 80 mm
· Súper abrillantado



Borla de lana	223-0170



1 cepillo de 4 hileras	219-0090

Cepillo de 4 hileras

· Centro de madera con anillo de acero
· Diámetro de 8 cms x 1.5 cm



1 cepillo de filo de cuchillo 4 hileras	219-0080

Cepillo filo de cuchillo 4 hileras

· Centro de madera con anillo de acero
· Diámetro de 8 cms x 1.5 cm



Bolsa con 10 borlas de algodón	232-1023

Borla de algodón

4" de diámetro con 50 hojas
de algodón fino en color blanco



Borla de manta	219-0130

Borla de manta

4" de diámetro con 36 hojas



Borla de piel chamois	219-0110

Borla de piel chamois

8.5 cms. de diametro con 5 hojas
de piel



Borla combinada	219-0120

Borla combinada manta - piel chamois

9 cms. de diámetro con 18 hojas
de algodón y 2 de piel

Cepillo dedo largo firme

· 9 nudos de cerda negro duro
· Centro plástico 51 mm de diámetro
· Para alcanzar partes distantes
o de dificil acceso.



Cepillo dedo largo	223-0160

Cepillo forma de árbol

Para pulir paladares de dentaduras



Cepillo forma de arbol	219-0040

Cepillo montado de cerdas

· Diámetro de 2.5 cms
· Para limpieza de acrílico y resinas



Bolsa con 25 cepillos montados de cerdas	232-2526

Cepillo montado de alambre de acero

· Diámetro de 2.5 cms
· Para limpieza de metales



Bolsa con 25 cepillos montados de alambre	232-2522

Disco montado de algodón

·2.5 cms. de diámetro



Disco montado de algodón	219-0070

Disco montado de franela

· 2.5 cms. de diámetro



Disco montado de franela	219-0060

Disco montado de piel chamois

·2.5 cms. de diámetro



Disco montado de piel chamois	219-0050

Disco montado de fieltro

·2.5 cms. de diámetro



Bolsa con 25 discos montados de fieltro	232-2519

Cono y punta montados de fieltro



	CONO	PUNTA
Bolsa con 25	232-2520	232-2521

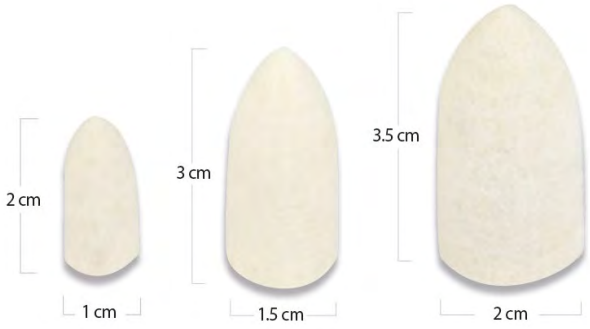
Disco de fieltro

2.5 cms. de diámetro
para acrílicos y flexibles



Bote con 100 discos de fieltro	104-0060

Conos de fieltro sin montar



	Chico	Mediano	Grande
Conos de fieltro sin montar	219-0010	219-0020	219-0030

Aplicaciones

· Para el pulido de paladares, festones y zona lingual

Características

· Permite acceder a las zonas más criticas de la prótesis

Ventajas

· Acabado libre de detalles

Trimer Cromo Cobalto

Aplicaciones
· Rebajar y dar forma a la prótesis de acrílico

Características
· No se tapa
· Grano abierto



Trimer cromo cobalto 1 pieza	218-0350

Piedras Mizzy 3/16" x 4.8 mm

Aplicaciones
·Para porcelana, acrílicos, resinas flexibles y metales nobles como oro y platino

Características
· No se calienta, No se tapa



	Blanco	Gris
Caja con 50 piezas	222-0010	222-0020

Rueda ahulada 75 mm x 6 mm

Aplicaciones
· Para recorte y pulido de dientes de acrílico y metal

Características
·Desbaste rápido y terso



Rueda ahulada	143-0011

Rueda vitrificada 65 mm x 6 mm

Aplicaciones
· Para desbastar dientes de porcelana, acrílico, resina o excedentes metálicos

Ventajas
· Recubrimiento cerámico
· Para motores de baja velocidad 3600 RPM



Rueda vitrificada	143-0010

Rueda flex roja 80mm X 6mm

Aplicaciones
· Para desbastar prótesis termo inyectadas de nylon o acrílico

Aplicaciones
· Para uso en baja velocidad

Ventajas
· No calienta el material flexible o acrílico
· Mejor terminado en rebordes
· Desbaste rápido



Rueda flex roja	139-0090

Gris acero



	Disco	Cono
Caja con 100 piezas	220-0729	220-0785

Aplicaciones

·Cr-Co, Cr-Ni y otras

Características

· Altamente abrasivo
· Velocidad max. 25,000 RPM
· Terminado de pulido mate

Verde super



	Disco	Cono
Caja con 100 piezas	220-0724	220-0789

Aplicaciones

·Cr-Co, Cr-Ni y otras

Características

· Abrasivo medio
· Velocidad max. 25,000 RPM
· Pulido y terminado brillante

Azul mágico



	Disco	Cono
Caja con 100 piezas	220-0730	220-0788

Aplicaciones

·Cr-Co, Cr-Ni y otras

Características

· Abrasivo suave
· Velocidad max. 25,000 RPM
· Terminado alto brillo

Rojo-oro



	Disco	Cono
Caja con 10 cepillos 4 hileras	220-0731	220-0790

Aplicaciones

· Metales preciosos
y semi preciosos
· Metales nobles y semi nobles
· Aleaciones doradas (Ai Cu)

Características

· Abrasivo suave
· Velocidad max. 25,000 RPM
· Terminado alto brillo

MDC® DENTAL

Blanco silicón

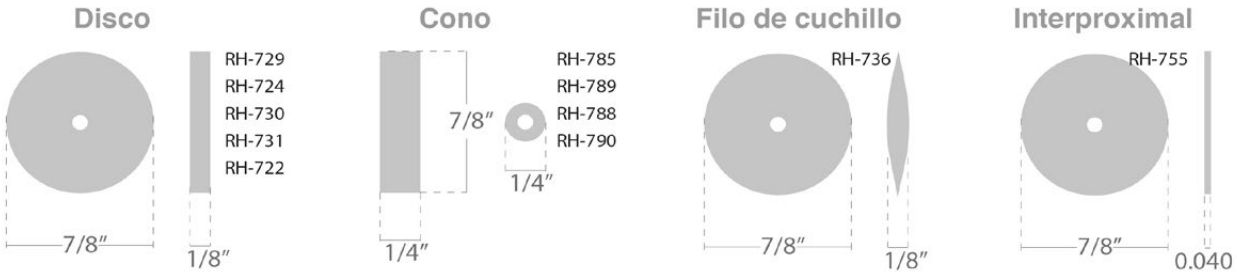
Aplicaciones
· Porcelana y oro

Características
· Abrasivo suave
· Velocidad max. 25,000 RPM

Ventajas
·· No contamina la porcelana
· Terminado brillante



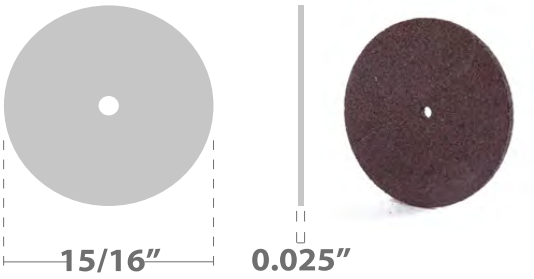
	Disco	Filo de cuchillo	Interproximal
Caja con 100 piezas	220-0722	220-0736	220-0755



Rhino

Disco para separar

ROJO DE 15″/16″ X .025″
Con recubrimiento cerámico para mejor corte de todos los metales.

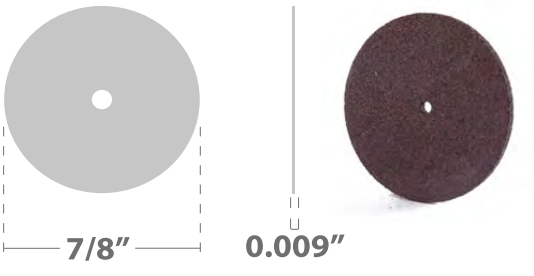


Caja con 100 piezas	220-8021

Disco ultra delgado (papel cebolla)

Excepcional combinación de delgadez y fuerza, formulación que no decolora la porcelana.

Carburo de silicón 7/8″ x .009″
Para cortes finos en interproximales y márgenes en porcelana.



Caja con 25 piezas	222-0030

MDC® DENTAL

Disco Cut off

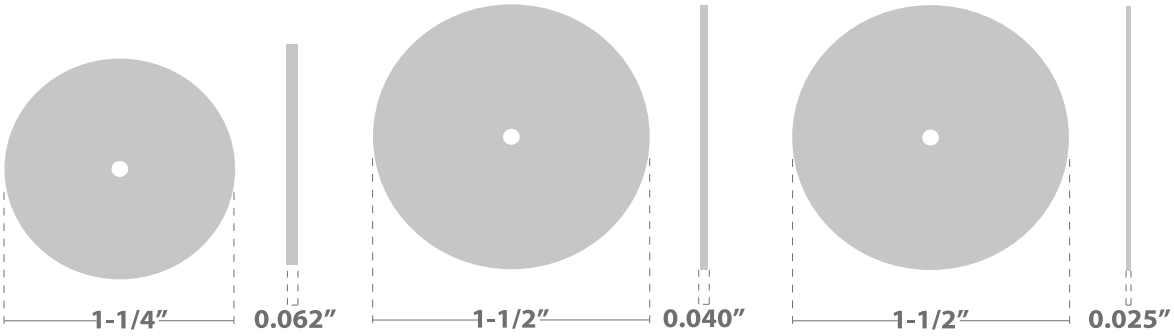


1-1/4" x .062"
Grueso para cortar entradas y desbastar.

1-1/2 X .025"
Delgado para cortar entradas

1-1/2" x .040"
Medio para cortar entradas.

	1-1/4" x 0.062	1-1/2" x 0.025"	1-1/2" x 0.040"
Caja con 100 piezas	221-0900	221-0910	221-0915



Rhino

Piedra montada café



	B59	B42	B20
Caja con 100 piezas	218-0312	218-0311	218-0310

Aplicaciones
- Cromo cobalto
- Corte, desgaste, rebaje y terminado

Características
- Grano grueso

Ventajas
- Desbaste muy rápido
- No se tapa
- Centrada
- Durable
- No se desprende
- No se desmorona

Piedra montada rosa



	P59(1)	P42(4)	P20(3)	P8
Caja con 100 piezas	218-0112	218-0111	218-0110	218-0340

Aplicaciones
- Cromo cobalto
- Corte, desgaste, rebaje y terminado

Características
- Grano medio

Ventajas
- No se tapa
- Centrada
- Durable
- No se desprende
- No se desmorona

Piedra montada azul

Aplicaciones
· Para metales cromo cobalto
· Corte, desgaste, rebaje y terminado

Características
· Grano fino

Ventajas
· Terminado fino
· No se tapa
· Centrada
· Durable
· No se desprende
· No se desmorona



	1	3	5	8
Caja con 100 piezas	218-0331	218-0332	218-0333	218-0334

Piedra montada blanca

Aplicaciones
· Para cerámica y metales
· Corte, desgaste, rebaje y terminado

Características
· Grano grueso

Ventajas
· No se tapa
· Centrada
· Durable
· No se desprende
· No se desmorona



	W20	W42	W59	W11	W22	W302
Caja con 100 piezas	218-0211	218-0213	218-0214	218-0210	218-0212	218-0215

Piedra montada verde

Aplicaciones
· Para cerámica y metales
· Corte, desgaste, rebaje y terminado

Características
· Grano fino



	G30	G44	G20	G13	G19	G42	G9	G10	G11	G22
Caja con 100 piezas	218-0017	218-0019	218-0015	218-0013	218-0014	218-0018	218-0010	218-0011	218-0012	218-0016

MDC® DENTAL

polycril

Pulimento para acrílicos y resinas

Ventajas

· Trabaja más rápido que el pómez
· Tiene un germicida antiséptico, el cual ataca a la mayoría de las bacterias, evitando riesgos de contaminación cruzada cuando las prótesis nuevas y usadas son pulidas en la misma tolva.

Aplicaciones

· Pulimentos para acrílicos, resinas y material flexible

Características

· 100% natural y NO nocivo para el medio ambiente
· Produce un mejor acabado, debido a sus únicas y uniformes propiedades abrasivas.
· Polycril no guarda olores desagradables, esta característica lo hace diferente a los pulimentos tradicionales
· Su relación peso / volumen lo hace más económico que el pómez, debido a sus características en abrasión y uniformidad que lo hace trabajar más fácil y rápido.



	Caja con 25 libras a granel	Bolsa con 454 g
Pulimento Polycril	102-0011	102-0010

polyshine

Pasta abrillantadora de acrílico

Aplicaciones

· Abrillantado de placas en acrílico, resinas y material flexible
(se aplica después de haber pulido con Polycril)

Características

· Producto en pasta con agentes abrasivos muy finos
· Se utiliza en bajas r.p.m.

Ventajas

· Producto de alto rendimiento porque con la mínima cantidad se obtiene alto brillo permanente



Tubo 100 g pasta abrillantadora	103-0020

Rhino

Pulimentos y abrillantadores

Aplicaciones

· Pasta para pulir acrílicos, metales y porcelanas.

Características

Blanca: Todo uso
Amarilla: Metales y elimina rayaduras (previo a pasta verde).
Verde: Todo uso CrCo, CrNi terminado alto brillo.
Roja: Liga dorada Au, AiCu, AlCu,.
Rosa: Acrílicos



	Rosa	Blanca	Amarilla	Verde	Roja
Tubo 250 g pulimentos y abrillantadores	104-0010	104-0050	104-0030	104-0040	104-0020

Articulador 12000 plus y arco facial

Dentflex



Articulador mecánico de alta precisión, desarrollado para simular las relaciones maxilo-mandibulares estáticas y dinámicas.

Excelente visibilidad y ergonomía, las placas de montaje riel permiten la remoción del modelo sin romper el yeso y su fijación magnética contribuye para un intercambio rápido.
Se permite el ajuste de los ángulos de las guías condilares y Bennett y su sistema de inmovilización para el movimiento es con junta de silicona.
Los ángulos de las guías condílicas y Bennett son ajustables.

· Semi-ajustable (Arcon)
· Mayor fuerza y ligereza, el producto está construido de aleación de aluminio y de polímeros especiales
· Guía condílica con trayectoria curva
· Bloqueo condílico central, permite abrir el articulador 180 grados sin perder su posición

Incluye:
· *arco facial*

Articulador 12000 plus	270-0010
Placas de montaje 1 par	270-0101
Pino Incisal	270-0102
Retención de silicón	270-0103
Soporte de horquilla	270-0104
Tornillo para platina	270-0106
Tornillo para mesa incisal	270-0107
Tornillo para vastago	270-0108

Articulador promedio

Rhino



Aplicaciones

· Para uso en coronas, puentes removibles, implantes y modelos protésicos

Características

· Sujetadores de imán que se ajustan a la estructura
· Guía de vástago incisal, permite que el modelo descanse en la platina al abrir

Articulador (azul)	123-0010
Platina	123-0015
Sujetadores 10 piezas	123-0014

Articulador cromado

Rhino



Aplicaciones

· Para el montaje de modelos de estudio o cualquier proceso de trabajo dental

Características

· Terminado cromado
· Articulador oclusión de bisagra que permite apertura y cierre

Articulador	205-0010

ACCESORIOS LABORATORIO

Vacuum Form



VACUUM RHINO

Características

· El motor de vacío de servicio pesado proporciona una succión hacia abajo precisa.
· Cuenta con un sistema de calentamiento simétrico que garantiza una distribución uniforme del calor.
· El cuerpo ajustable y resistente a la oxidación le da una larga vida de uso al equipo.
· El marco deslizante no giratorio facilita la operación.

Vacuum Rhino	259-0120
Vacuum Pro-Vac	203-0011

VACUUM PRO-VAC

Características

· La base está hecha de material termoplástico súper fuerte y liviano diseñado para aplicaciones de alta temperatura.
· La carcasa de plástico amortigua las vibraciones mejor que el aluminio fundido tradicional.
· Mantiene el acetato en temperatura uniforme para mejorar el detalle.

Láminas de acetato

Aplicaciones

· Fidelidad en la elaboración de las guardas

Características

· .020" acetato rígido, opaco delgado para elaboración de cofias termoformadas
.030" acetato rígido opaco para elaboración de guardas para provisionales
.040" acetato suave para elaboración de guardas para blanquea-miento
.040" acetato opaco duro todo propósito y elaboración de matrices grandes
.060" acetato suave para blanqueamiento de gran durabilidad
.060" acetato rígido para guardas nocturnas y férulas de ortodon-cia
.080" acetato suave para blanqueamiento y bruxismo severo
.080" acetato rígido para nocturnas y férulas de ortodoncia
· Venta por paquete de 25 piezas

Ventajas

· Diversidad de espesores para diferentes aplicaciones
· El acrílico no se pega

	.020" Rígida.	.030" Rígida	.080" Rígida
Paquete con 50 láminas	203-0020	203-0030	203-0061

	.040" Suave	.040" Rígida	.060" Suave	.060" Rígida	.080" Suave
Paquete con 25 láminas	203-0040	203-0041	203-0051	203-0050	203-0060

Bases termoformables rígidas

Aplicaciones
· Para la elaboración de bases

Características
· Lámina de 5" x 5"

Ventajas
· Rápida (Use Vacuum Form, procese y corte)
· Limpia (Evita la manipulación de ceras en la base)
· Estable (En la toma de relaciones maxilomandibulares se hacen sin modificaciones y de una forma predecible)



Caja con 25 bases	122-0020

Mufla

Aplicaciones
· Para uso en colador de investimento

Características
· Fabricado en resina altamente resistente
· Sistema magnético

Ventajas
· Ahorro en tiempo, energía e investimento
· Mayor precisión en sus colados
· Ajustable



Mufla Kelvin	151-0013

Conos para duplicado en flexo o investimento

Aplicaciones
· Para el duplicado de flexo
· Uso en colados de investimento

Características
· Plástico resistente
· Forma ideal para una mayor precisión

Ventajas
· Reutilizable
· Mejora el colado
· Diversidad de posiciones



Caja 10 piezas para investimento	151-0010
Caja 10 piezas para flexo	151-0011

Mufla para flexo

Para duplicar del yeso al investimento



Mufla flexo	232-0027



Llave Kelvin	151-0012

Llave Kelvin

Aplicaciones

· Para controlar el ajuste de retenedores con mayor precisión y exactitud sin esfuerzo

Características

· Metal resistente

Ventajas

· Fácil de usar
· Variedad de espesor



	BOLSA CON 100	CAJA CON 1000
Universal	202-0011	202-0010
Universal dorado		202-0020
Delgado	202-0031	202-0030

Dowel pins

Delgados y universales sencillos

Aplicaciones

· Para la elaboración de dados individual en yeso

Características

· Fabricado en metales con terminado cromado

Ventajas

· Material reutilizable
· Forma para evitar movimientos no deseados



	BOLSA CON 100	CAJA CON 1000
Doble	202-0041	202-0040
Doble con funda	202-0051	202-0050
Tope de plástico pin sencillo		202-3010
Tope de plástico pin doble		202-3012

Dowel pins dobles con funda

Dobles con funda con tope de plástico

Aplicaciones

· Para la elaboración de dados individual en yeso

Características

· Fabricado en metales con terminado cromado

Ventajas

· Mayor confiabilidad en su manejo
· Con la funda se evita el desgaste del yeso dando mayor estabilidad
· Su tope de plástico sirve de guía para evitar que se dañe el dowel

Mandríl con punta sinfín #302

Aplicaciones
· Para el montado de puntas, conos de hule y fieltro

Características
· Medida de entrada universal

Ventajas
· Durabilidad
· Rosca más larga
· Tuerca de ajuste



Bolsa con 10 piezas	208-0030

Mandríl con hombro reforzado #304

Aplicaciones
· Para el montado de discos de hule, corte y fieltro

Características
· Medida de entrada universal

Ventajas
· Durabilidad
· Tornillo largo que permite utilizar cualquier espesor de discos



Bolsa con 10 piezas	208-0020

Arco para segueta

Arco para segueta de aluminio y plástico

Aplicaciones
· Para seccionar modelos de yeso en la elaboración de dados.

Características
· Arco fabricado en aluminio o plástico
· Mango ergonómico
· Segueta de acero incluida

Ventajas
· Corte fino, rápido y económico



Arco mango de plástico	232-0012
Segueta para mango de plástico	232-0025
Arco mango de aluminio	232-0011
Segueta para mango de aluminio	232-0024

Calibrador

Calibrador de carátula

Aplicaciones
· Para medir espesores de cera y metales

Características
· Precisión en la medición

Ventajas
· Fácil manejo y lectura



Calibrador carátula	207-0060



Pinceles para ceramista

Pelo natural Kolinsky y sintético

Aplicaciones

· Para aplicar cerámica de forma detallada y precisa

Características

· Pincel de pelo natural de Kolinsky
· Pincel sintético
· Medidas: 00, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

Ventajas

· Mantienen su forma
· Diseño ergonómico y balanceado
· Excelente firmeza

	No.4	No.6	No.8	ESTUCHE 10 PINCELES
Pincel Kolinsky	211-0033	211-0034	211-0032	211-0020
Pincel sintético	211-0036	211-0035	211-0031	211-0010



Paleta húmeda

Aplicaciones

· Paleta receptora de todo tipo de cerámicas

Características

· Mantiene uniforme la humedad y la consistencia de la porcelana siendo más fácil la aplicación.

Ventajas

· Mantiene hidratada la porcelana
* Se recomienda usar agua bidestilada

Paleta húmeda	232-0010



Banda para chuck y motor

Banda para chuck y para motor de colector de polvo Ray Foster

Aplicaciones

· Motor Ray Foster y chuck automático

Características

· Refacción original

Banda chuck	210-0102
Banda colector	210-0100

Chuck - Sinfín

Chuck derecho

Aplicaciones

· Sinfín para el montaje de ruedas abrasivas, cepillos, borlas de manta

Características

· Se utiliza en motor de baja velocidad
· Fabricado en latón
· También compatible para motores Redwin y Baldor

Ventajas

· Giro izquierdo



Pieza derecha	213-0020

Coalla para chuck automático

Ray Foster, Red Wing motor 16SB

Aplicaciones

· Refacción del chuck automático de alta velocidad

Ventajas

·Refacción original



Pieza Redwing	204-0020
Pieza Ray Foster	210-0090
Pieza Redwing para motor 16SB	204-0021

Porta piedra

Porta piedra derecha o izquierda

Aplicaciones

· Para el montaje de ruedas abrasivas

Características

· Se utiliza en motor de baja velocidad

Ventajas

· Giro izquierdo o derecho



Sinfín izquierdo	213-0021
Portapiedra izquierdo	231-0031
Portapiedra derecho	213-0030



Navecilla redonda	232-0016

Navecilla de cerámica redonda

Aplicaciones

· Para posicionar coronas y puentes durante el horneado

Características

· Incluye 12 pines para colocar cofias o puentes
· Soporta hasta 2000°C

Ventajas

· Mayor espacio para la colocación de coronas y puentes



Navecilla metálica	214-0070

Navecilla metálica Shenpaz

Aplicaciones

· Para posicionar coronas y puentes durante el horneado

Características

· Fabricada con aleaciones de metal ligero
· Incluye pines

Ventajas

· Metal con propiedades conductoras que permiten la dispersión de calor de manera uniforme en toda la zona.



Prensa de registro	232-0014

Prensa metálica de registro

Aplicaciones

· Duplicado de dentaduras y cambio de base

Características

· Acabado cromado

Ventajas

· Ajuste
· Seguridad

Fresero magnético

Aplicaciones

· Para organizar instrumentos con vástago de metal

Características

· Medidas de: 6 cms. de diámetro x 5 cms. de alto

Ventajas

· Localización de instrumentos de manera fácil y rápida
· Buena sujeción
· Tamaño ideal para ahorrar espacio



Fresero magnético	232-0013

Mechero de Gas

Simple

· Flujo constante de gas
· Llama uniforme

Con Angulación

· Flujo constante de gas
· Llama uniforme
· Mayor ergonomía



Mechero Simple	259-0130
Mechero con Angulación	259-0140

Caja organizadora de laboratorio

Las mejores cajas para organizar e identificar tus trabajos rápidamente con variedad de colores.

Material

· Plástico

Características

· 18 x 14 x 7 cms

Colores disponibles

· Blanco
· Rojo
· Azul
· Morado
· Amarillo
· Naranja
· Rosa
· Verde
· Gris



Caja organizadora Azul	259-0151
Caja Organizadora Blanca	259-0152
Caja Organizadora Morada	259-0153
Caja Organizadora Roja	259-0154
Caja Organizadora Amarilla	259-0155
Caja Organizadora Naranja	259-0156
Caja Organizadora Rosa	259-0157
Caja Organizadora Verde	259-0158
Caja Organizadora Gris	259-0159



Smile Line ☺



MDC® DENTAL

Smile Line®

Se dedica a desarrollar, fabricar y comercializar un rango completo de productos personalizados y de alta calidad, en armonía con la creatividad requerida para hacer especial el trabajo de cada día.

El objetivo de los productos de Smile Line es hacer la vida más fácil, que la presencia sobre el banco de trabajo te recuerden precisamente, día tras día, que tú eres único.

MANGOS

Smile Line
made in switzerland

Revelamos lo mejor en instrumentos para el ceramista, empezando por estas dos páginas con las diferentes posibilidades a nivel de los mangos. Todos están fabricados con gran esmero a partir de materiales nobles y de máxima calidad: aluminio anodizado negro, fibra de carbono y tres diferentes maderas preciosas.

¡Sólo tiene que elegir el que mejor corresponda a su personalidad!



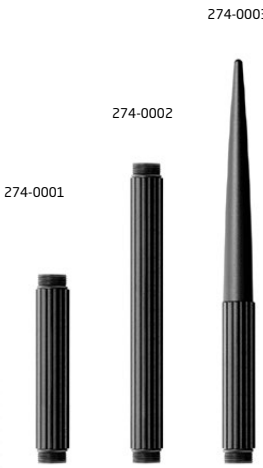




EBANO	
Mango en palissandro, largo	4100-PAL
Mango en ébano, corto	4100-EBs
Mango en ébano, estándar	4100-EB
Mango en ébano, largo	4100-EBL

MANGO EN MADERA DE VIOLETA	
Mango en madera, corto	4100-VIs
Mango en madera, estándar	4100-VI
Mango en madera, largo	4100-VIL

CABO	
Cabo	4000-B
Cabo corto	4000-BS
Cabo troncado	4000-BC







ALUMINIO ANODIZADO NEGRO	
Mango corto	4000-As
Mango estándar	4100-A
Mango largo cónico	4100-AH

FIBRA DE CARBONO	
Mango de fibra de carbono, corto	4100-CAs
Mango de fibra de carbono, estándar	4100-CA
Mango de fibra de carbono, largo	4100-CAL

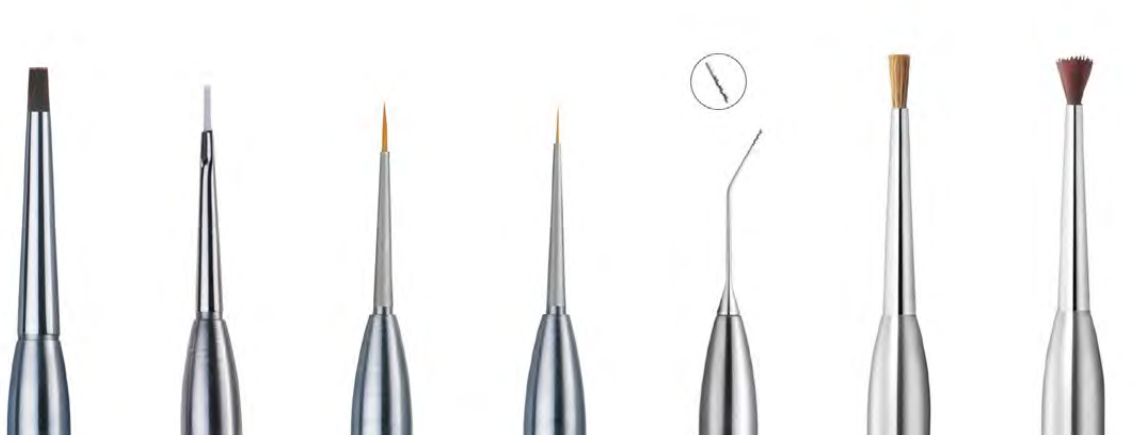
PALISSANDRO	
Mango en palissandro, corto	4100-PAs
Mango en palissandro, estándar	4100-PA

MÓDULOS PINCELES E INSTRUMENTOS PARA CERÁMICA

Termocurable y autocurable



274-0020	274-0021	274-0022	274-0023	274-0024	274-0025	274-0026	
4100-XR	4100-XLT	4000-V6	4000-W	4000-MOS	4000-N	4000-O	4000-VD
Pincel Kolinsky regular #8-R	Pincel Kolinsky largo #8-LT	Módulo Pincel Kolinsky #6	Módulo Pincel Kolinsky #4	Módulo pincel Kolinsky #3, S. Mosconi	Módulo Pincel para glaze #2	Módulo Pincel para stains #3/0	Módulo Pincel DUST
		4000-V6 (2 pzas)					
		Puntas de pincel #6					



274-0027	274-0028					
4000-LO	4000-M	4000-Sy0	4000-Sy3/0	4000-STE	4000-GUM-S	4000-GUM-H
Módulo Pincel p. opaco, grande	Módulo Pincel p. opaco	Módulo Pincel SynTec #0	Módulo Pincel SynTec #3/0	Módulo pincel Kolinsky #3, S. Mosconi	Módulo Pincel para glaze #2	Módulo Pincel para stains #3/0
4001-LO (5 pzas)	4001-M (5 pzas)	4001-Sy0 (5 pzas)	4001-Sy3/0 (5 pzas)			
Puntas de pincel	Puntas de pincel	Puntas SynTec #0	Puntas SynTec #3/0			

La más elevada calidad, la más gran precisión

Nuestros pinceles Kolinsky en pelo puro de marta, seleccionado y testado, son nuestros aliados diarios en la búsqueda de la excelencia.
Nuestras espátulas, los instrumentos de aplicación o de corte, las pinzas, se han vuelto indispensables para miles de ceramistas en todo el mundo.



274-0030	274-0031	274-0032	274-0033	274-0034	274-0035		274-0036
FL-4020-ZR	4000-OP1	4000-OP2	4000-R	4000-Q	4000-SG1-N	4000-SG2-N	4000-SG3-N
Espátula en zirconio sobre conector flexible	Módulo instrumento p. opaco, bola pequeña Al 2O3	Módulo instrumento p. opaco, bola grande Al 2O3	Módulo condensador, eyector de pines	Módulo cuchara larga	Módulo Soft-Grip, simple	Módulo Soft-Grip, doble	Módulo Soft-Grip, mini

274-0037	274-0038
4000-OP1	4000-OP2
Bolas pequeñas (2 pzas)	Bolas grandes (2 pzas)

274-0057
4010-SG1-N
Instrumento completo 4000-A + BS + SG1-N



274-0040	274-0041		274-0051		274-0050			
4000-P5	4000-P	4000-CR	4001-P	4001-P1	4001-P2	4001-P3	4001-P4	4001-P5
Módulo espátula flexible 0. 1 mm	Módulo cuchilla para porcelana	Módulo ensanchador	Cuchilla estándar 75 µ (5 pzas)	Cuchilla microsierra 75 µ (5 pzas)	Cuchilla hueca 75 µ (5 pzas)	Cuchilla neutra 75 µ (5 pzas)	Ensanchador (3 pzas)	Espátula flexible 0. 1 mm (5 pzas)

274-0050
4001-ZN
Surtido de cuchillas, 1 pza de cada una

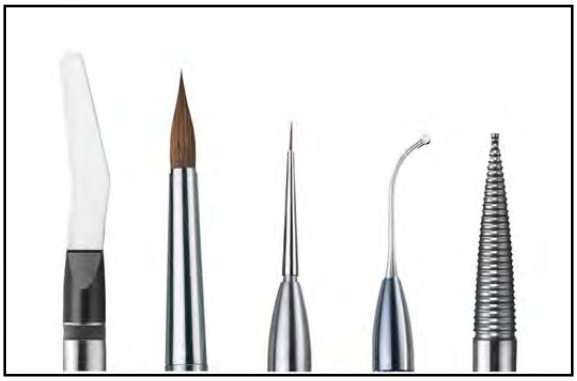
PORCELAIN INSTRUMENT SET

El « Set Cerámica » se adapta a sus necesidades. Parte de las herramientas son desarrollos e innovaciones de Smile Line (espátula ZR, instrumento para el opaquer, Soft-Grip, instrumento de condensación). Algunos son más tradicionales como por ejemplo, las herramientas de corte (cuchillas extra-finas, lima, cucharilla).

Finalmente, la calidad de los pinceles Kolinsky es la más alta y está severamente controlada de acuerdo a las nuevas normas estrictas implemen - tadas con nuestro socio.

Estamos convencidos de que este set de herramientas perdurará durante años. ¡Despertará envidia a su alrededor!

Información adicional : para aquellos que prefieran crear sus obras de arte dental con nuestros exclu - sivos pinceles N.era, existe una « configuración N.era » en lugar de Kolinsky. Puede encontrar el número de artículo al lado.



Descripción	Art. n°	
Set de instrumentos para cerámica : pinceles Kolinsky de la más alta calidad (#8-R y #3/0), en total 8 herramientas montadas en 6 mangos de aluminio anodizado negro, surtido de cuchillas de corte, paño de microfibra	14050-KN	274-0060
Set de instrumentos para cerámica : pinceles en fibra N.era (#8-R y #1), en total 8 herramientas montadas en 6 mangos de aluminio anodizado negro, surtido de cuchillas de corte, paño de microfibra	14050-NN	274-0070
Caja vacía de cartón laminado, cierre con imanes, paño de microfibra	14999	274-0080



EQUILIBRIUM

Un soporte de sobre-mesa digno de tus instrumentos personales

Equilibrium asocia acero inoxidable, aluminio y paneles compuestos. Su geometría y construcción inclinada le confieren una elegancia única y original. ¡ Prominente sobre nuestra mesa, no dejará a nadie indiferente !



Descripción	Art. n°	
Equilibrium, soporte de sobre-mesa (sólo)	14002	274-0090

N. ERA BRUSHES



274-0104	274-0103	274-0102	274-0101
4200-8	4200-6	4200-4	4200-1
N.era #8 Pincel completo	N.era #6 Pincel completo	N.era #4 Pincel completo	N.era #1 Pincel completo
4201-8	4201-6	4201-4	4201-1
Puntas de reposición N.era #8 (2 pzas)	Puntas de reposición N.era #6 (2 pzas)	Puntas de reposición N.era #4 (2 pzas)	Puntas de reposición N.era #1 (2 pzas)

8-MACCHIATO | 6-CAPPUCCINO | 4-MOKA | 1-RISTRETTO

N. ERA BRUSHES

N.era, como « nera » (negra en italiano, el color de su virola) o como «new era» (en inglés).

Los pinceles N.era de Smile Line son innovadores, hechos de un filamento artificial nuevo, exclusivo y desconocido en la industria dental. Se trata de un filamento de tipo de poliamida que sufre varios tratamientos químicos especiales.

Será indudablemente difícil encontrar otro pincel que tenga al mismo tiempo una punta tan aguda, estable y « nerviosa ». Los comentarios de nuestros laboratorios piloto y de numerosos usuarios están llenos de elogios y son muy entusiastas. Los pinceles N.era ofrecen una nueva comodidad de trabajo y superan los límites conocidos hasta ahora en términos de precisión del montaje de la cerámica.

Otra ventaja única : es suficiente pasar la punta del pincel N.era bajo vapor para regenerarla : saldrá como nueva. Esto hace que los pinceles N.era tengan una vida útil mucho más larga.

274-0100
4200-Asst

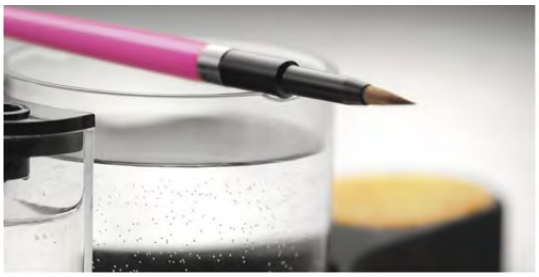
Set completo de 4 pinceles N.e r: a
8-Macchiato, 6-Cappuccino, 4-Moka, 1-Ristretto

Descripción	Art. n°
Mango aluminio - Macchiato	4000-AH-MAC
Mango aluminio - Cappuccino	4000-AH-CAP
Mango aluminio - Moka	4000-AH-MOK
Mango aluminio - Ristretto	4000-AH-RIS



H2O

H2O es el accesorio esencial que completa su puesto de trabajo de porcelana, a la derecha o a la izquierda de su bandeja. Esta estación universal le permite aclarar su pincel en agua limpia, alisarlo sobre una esponja viscosa para hacer la punta lo más aguda posible y finalmente almacenarlo verticalmente, bañado en agua, en un contenedor independiente para evitar que se seque.



Todos los accesorios H2O son independientes, es decir que se puede cambiar el agua del contenedor principal sin necesidad de tocar el contenedor de almacenaje o viceversa.



Gracias al diseño de la base, se puede rotar el contenedor de almacenaje 60°, según su preferencia o por si usted es diestro o zurdo.



Descripción	Art. n°	
H2O set completo : base negra, contenedor redondo, contenedor de almacenajecon tapa, esponja de viscosa (2 pzas)	4400	274-0120
Contenedor redondo	4410	
Contenedor de almacenaje con tapa	4420	
Esponjas viscosa (2 pzas)	4430	

SLIM PAD

La nano-tecnología
a su servicio



Nuestro modelo SlimPad es la síntesis de todas las demandas que nos comunicaron muchos de ustedes. Y estamos muy orgullosos del resultado que nos propone nuestro equipo de diseño.
Las específicaciones técnicas han sido totalmente respetadas

Especificaciones Técnicas

· Base de trabajo lo más fina posible y próxima o cercana a la superficie de trabajo : ¡ 10 mm de altura !
· Superficie de trabajo lo más cercana posible del usuario
· Muy compacta y con diseño minimalista
· Formato portátil y fácil para llevar consigo a un curso
· Apilable
· Tapa desmontable
· Superficie de trabajo de 240 x 135 mm

Descripción	Art. n°	
Wet'n'Dry SlimPad conjunto completo : 1 c ontenedor con tapa, placa de vidrio con ranuras, 10 tiras negras de PVA, solución NANO-hidrofóbica 15 ml	13090-WHITE	274-0202
Wet'n'Dry SlimPad negra, set completo : 1 contenedor con tapa, placa de vidrio con ranuras, 10 tiras negras de PVA, solución NANO-hidrofóbica	13090-BLACK	274-0201
Placa de vidrio de recambio 240 x 135 x 4 mm, 10 tiras negras de PVA, solución NANO-hidrofóbica 15 ml	13091	
Wet'n'Dry, « The Black Ones », tiras negras de PVA, 10 pzas	11094-B	
Solución NANO-hidrofóbica, 15 ml	1160	









La superficie de la Wet'n'Dry SlimPad es una placa de vidrio con seis ranuras, donde se insertan tiras negras de PVA que absorben el líquido desde el depósito. Nuestra cerámica, al contacto con las tiras húmedas, mantendrá una consistencia ideal días enteros, mientras que haya líquido en el depósito.

NANO-hydrophobic
Con nuestro set SlimPad recibirás un recipiente de líquido «phobic solution ». Es un producto químico/ mágico con el que se puede tratar la superficie de vidrio para reducir la tensión superficial.
Resultado
Nuestras masas mantendrán la cohesión y quedarán compactas, y la superficie de trabajo más limpia.
¡ Una mayor comodidad de trabajo !

TINTO

Compactas y herméticas

Las bandejas de mezcla Tinto permiten almacenar productos pre-mezclados como por ejemplo maquillajes u opáquer en pasta, protegiéndolos del polvo. Aunque sea de concepción tradicional (placa seca realizada de polipropileno reforzado de fibra de vidrio), Tinto se distingue por un diseño único, ergonómico y compacto. La tapa está equipada con una ventana panorámica transparente en policarbonato que permite reconocer el contenido de las bandejas de un vistazo.

Tinto fue pensada para ser apilada una sobre otra, ahorrando mucho espacio : muy útil ahora que la mayoría de los laboratorios están equipados con varias marcas de cerámicas. Será también muy fácil indicar con un marcador sobre el lado de la bandeja la referencia del producto contenido.

Tinto está disponible en dos modelos. El primero con 9 huecos de 18 mm de diámetro y un hueco más pequeño para el líquido. El segundo modelo tiene 15 huecos de 14 mm de diámetro y dos huecos para el líquido. Las dimensiones de Tinto son de 118 x 118 x 25 mm.

Tinto se suministra con dos piezas, es decir o dos modelos idénticos, o un modelo de cada.





Descripción	Art. n°	
Tinto, set de 2 bandejas con 9 y 15 huecos	1300	
Tinto, set de 2 bandejas con 9 huecos	1309	274-0211
Tinto, set de 2 bandejas con 15 huecos	1315	274-0212



SLIM PAD PRO - B build-up

BANDEJA PARA CERÁMICA

Egoísmo puro

Egoísmo puro. Apartarse de los caminos habituales. Ser curiosos. Preguntarse « porqué » o « porqué no». Todo eso hace parte de un enfoque, de una filosofía y de una elección consciente. Es lo que hace que Smile Line consiga imponer nuevas tendencias. Con pasión y entusiasmo. La SlimPad PRO es una nueva prueba. Es sin duda la bandeja más exclusiva del mercado. ¡ Mucha gente le envidiará !



Especificaciones Técnicas

· Superficie de trabajo en vidrio templado, 115 x 204 mm, blanco o negro
· Sistema de hidratación Wet'n'Dry con tiras absorbentes
· Base y cubierta : fabricados con alta precisión en aluminio macizo
· Superficies : con un arenado delicado y anodizadas para un tacto muy suave
· Extremadamente fina : el espesor de la base es de sólo 5,6 mm (!)
· Ergonómica y muy compacta

Descripción	Art. n°	
SlimPad PRO-B build-up, conjunto completo : contenedor con tapa, placa blanca de vidrio con ranuras, 10 tiras negras	15100-BW (white)	274-0222
Placa blanca de vidrio con ranuras, 240 x 15 mm	15110-BW	274-0221
SlimPad PRO-B build-up, conjunto completo : contenedor con tapa, placa negra de vidrio con ranuras, 10 tiras negras	15100-BB (black)	
Placa negra de vidrio con ranuras, 240 x 15 mm	15110-BB	
Estuche en fibra de PET reciclado para protección y transporte de SlimPad PRO (ver pág.29)	15999	





SLIM PAD PRO - S stains

PLACA DE MEZCLA PARA STAINS CERÁMIC A

Hasta ahora los « Stains » eran sólo el último toque del maquillaje. Actualmente con los nuevos materiales y tecnologías de fresado, la operación de « maquillaje » requiere una atención particular y representa claramente un valor añadido para el trabajo final.

La nueva SlimPad PRO-S fue concebida con esta filosofía, ofreciendo un número mayor de huecos para los maquillajes así como una superficie de mezcla generosa.

· Placa de mezcla blanca opaca, 115 x 204 mm
· 25 huecos, más amplia y confortable superficie de mezcla
· Prolonga la conservación de la consistencia de los colorantes
· Base y cubierta : fabricados con alta precisión en aluminio macizo
· Superficies: con un arenado delicado y anodizadas para un tacto muy suave
- Extremadamente fina : el espesor de la base es de sólo 5,6 mm (!)
- Ergonómica y muy compacta







Descripción	Art. n°	
SlimPad PRO-S stains, conjunto completo : contenedor con tapa, placa blanca opaca con 25 huecos	15300-S	274-0242
Placa de mezcla blanca opaca con 25 huecos	15310-S	

SLIM PAD PRO - C compo

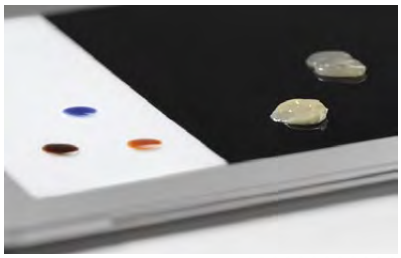
BANDEJA DE MEZCLA PARA
COMPOSITES FOTOPOLIMERIZABLES

SlimPad PRO-C :
la bandeja de mezcla excepcional y muy exclusiva para trabajar con composites fotopolimerizables.



· Vidrio bicolor : negro para preparación del composite y blanco para los colorantes
· Limpieza muy fácil : una vez endurecido, el material se puede quitar del vidrio sin dejar rastros, con la ayuda de una espátula o un bisturí
· Inserción de silicona antiadherente para el líquido a la derecha o a la izquierda (para diestros o zurdos) y pequeño contenedor con esponja para eliminar los excesos de líquido en el instrumento
· Base y cubierta : fabricados con alta precisión en aluminio macizo
· Superficies : con un arenado delicado y anodizadas para un tacto muy suave
· Extremadamente fina : el espesor de la base es de sólo 5,6 mm (!)
· Ergonómica y muy compacta





Descripción	Art. n°	
SlimPad PRO-C compo, conjunto completo : contenedor con tapa, vidrio bicolor, inserción silicona con esponja	15200-C	274-0301
Vidrio bicolor blanco y negro	15210-C	
Inserción silicona y contenedor esponja	15220-C	
Esponjas de reposición (5 pzas)	15230-C	
SlimPad PRO, estuche en fibra de PET reciclado para protección y transporte de SlimPad PRO (ver pág. 29)	15999	

COMPO-BRUSH

COMPOSITE STAINING

Los pinceles Compo-Brush, están desarrollados con Styleitaliano y están destinados para los maquillajes de composites.

Sus fibra sintética negra permite una precisión extrema con el mejor contraste : una calidad de trabajo claramente superior a los pinceles habituales usados para la misma aplicación.

El set está compuesto por dos pinceles con puntas recambiables gracias a su anclaje por fricción en el mango de aluminio anodizado.

El pincel #000 Posterior es fácilmente plegable para tener un acceso ergonómico a las zonas posteriores.

Pinceles y puntas están disponibles también por separado.



4650-POST	4650-ANT
Compo-Brush, pincel completo #000 para Posteriores	Compo-Brush, pincel completo plano para Anteriores



Descripción	Art. n°	
Compo-Brush, set de 2 pinceles y puntas de reposición (2x ANT & 2x POST)	4650-Set	274-0350
Compo-Brush, puntas #000 para Posteriores (50 pzas)	4651-POST	274-0352
Compo-Brush, puntas planas para Anteriores (50 pzas)	4651-ANT	274-0351

COMPOSITE INSTRUMENT SET

MÓDULOS INSTRUMENTOS
PARA COMPOSITES

Modulable, confortable
e innovador



274-0311	274-0312	274-0313	274-0314	274-0315
4000-S1	4000-S2	4000-OP2	4000-R	4000-Q
Módulo espátula p.composites #1	Módulo espátula p.composites #2	Módulo espátula p.composites #3	Módulo caucho #1, Cincel	Módulo caucho #2, Cono
4010-S1	4010-S2	4010-S3	4010-R1	4010-R2
Instrumento completo (4000-AH + S1)	Instrumento completo (4000-AH + S2)	Instrumento completo (4000-AH + S3)	Instrumento completo (4000-AH + R1)	Instrumento completo (4000-H + R2)

Todos estos instrumentos han sido desarrollados de forma específica para modelar los composites foto-polimerizables. Los primeros tres módulos son espátulas realizadas en acero inoxidable « elástico » ; los dos módulos siguientes son de caucho sintético, cuya enorme ventaja es tener una « adherencia cero » con el composite.

Los módulos Composite Instruments son parte integrante del programa « Instrument by Smile Line » y son compatibles con todos los mangos presentados en las páginas 6 y 7.



274-0310
14070
Set de 5 instrumentos para composites, mangos en aluminio anodizado negro, microfibra

MOLDES SILICONA

N-ARCHITECT POSTERIORS / ANTERIORS

Fabricados en silicona transparente, estos moldes le permiten hacer fácilmente y muy rápidamente sus propias carillas de cera o composite.

El surtido ANTERIOR consta de tres formas superiores y una forma inferior, en dos tamaños cada una de ellas , con un total de 8 moldes.

El surtido POSTERIOR se compone de dos juegos más grandes y dos tamaños más pequeños. Muy útiles para realizar encerados de diagnóstico y para cualquier caso de cerámica prensada

274-0361

2111

New Architect, set de 8 mol-des ante riores en silicona



274-0362

2121

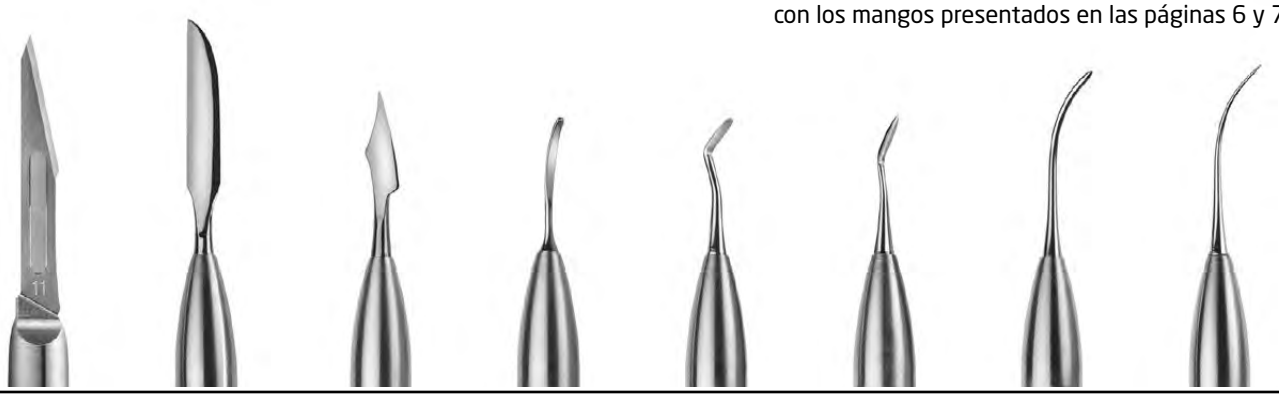
New Architect, set de 4 moldes poste riores en silicona



Respeto de las tradiciones con la más alta calidad

Tradición, calidad, fabricación exclusivamente suiza y europea. Los instrumentos Smile Line para cera simbolizan lo que es mejor en este ámbito. Un set de instrumentos que, una vez adquirido, los acompañará numerosos años.

Nota : todos los módulos presentados en estas páginas son compatibles naturalmente con los mangos presentados en las páginas 6 y 7.



274-0321	274-0322	274-0323	274-0324	274-0325	274-0326	274-0327	274-0328
4000-SC	4000-D	4000-E	4000-F	4000-G	4000-H	4000-I	4000-J
Módulo bisturí estándar	Módulo Lecrón	Módulo Zahle, cuchillo	Módulo Zahle, espátula	Módulo Cuchara corta	Módulo Hollen-back de 1/2	Módulo PK Thomas	Módulo Aguja
4010-SC							
Instrumento completo con mango 4000-AH							



274-0320
14060-N
Set de 10 instrumentos para cera, mango aluminio anodizado, micro-fibra

CERA HIGH PRECISION

Calidad, fiabilidad y confort de trabajo

High Precision ADD-ON Wax

· Una cera 100% orgánica estudiada expresamente para fabricar vuestras carillas en los moldes de silicona. Calentando ligeramente una carilla realizada con esta cera, podréis adaptar su forma sin riesgo que se rompa.

High Precision POSITION Wax

·Esta cera totalmente orgánica es blanda y fácil de pegar y os permite fijar los elementos de cera, como las carillas o las caras oclusales que habréis fabricado en los moldes de silicona.

High Precision Margin Wax

· Es una cera con características superiores para modelar todas las partes marginales (cofias e inlays). Esta cera se distingue por su casi inexistente retracción.

High Precision Inlay Wax

· Cera de modelar dura para superficies oclusales e inlays, increíblemente fácil para retocar. Sus calidades son tales, que también está indicada para realizar fresados perfectamente. La superficie que se obtiene después de colar o prensar es extremamente lisa.

High Precision Modelling Wax

·Cera universal dura para modelar (cofias, inlays), con muy poca retracción.
Calcina sin dejar residuos y es muy cómoda para modelar.

Todas las ceras Smile Line High Precisión Waxes son 100% orgánicas.



274-0340

2150

Cera blanca
ADD-ON, 30g



274-0341

2151

Cera POSITION,
30g



274-0342

2160

High Precision
Margin wax,
roja, 30g



274-0343

2161

High Precision
Inlay wax,
verde claro, 30g



274-0344

2162

High Precision
Modelling wax,
verde intenso, 30g







274-0329	274-0330	
4000-S	4000-T	4000-U
Módulo Beale, espátula	Módulo Beale, punta	Módulo martillo No incluido en el set.

MDC® DENTAL



4010-L-STR

destornillador completo, largo



Destornillador plano, 1.4 mm (existe tambien en 2.5 mm)

4000-1. 4 punta destornillador
4010-1. 4 destornillador completo
4000-L-1. 4 punta destornillador, larga
4010-L-1. 4 destornillador completo largo

Smile Line´s implant drivers station

- NOB: Nobel Biocare[1]
- STR: Straumann[1]
- AST: Astra Tech[1]
- iii: 3i[1]
- CAM: Camlog[1]
- ANK: Ankylos[1]
- FRI: Friadent[1]
- SP: SPI[1]
- Universal 1.4 mm

[1] Nobel Biocare, Straumann, Astra Tech, 3i, Camlog, Ankylos, Friadent, SPI are all registered Trade Marks

Set de destornilladores para implantes

El set de destornilladores para implantes de Smile Line se ha convertido en un accesorio indispensable en muchos laboratorios dentales.

El set contiene 8 modelos de destornilladores, compatibles con los sistemas de implantes más comunes en el mercado : Nobel Biocare, Straumann, Astra Tech, 3i, Camlog, SPI, Ankylos, Friadent 1.

Interesa saber que en la mayoría de los casos, cuando un sistema de implantes no se encuentre entre los del set, será compatible con uno de los 8 destornilladores propuestos.

Los destornilladores del set « Station » tienen la longitud estándar, pero es posible pedir cada instrumento o parte del instrumento individualmente y por lo tanto tener la posibilidad de conseguir cada destornillador en versión « punta larga ».

Descripción
4300 Implant Drivers Station, set completo con 8 destornilladores (longitud estándar) y un soporte de aluminio macizo anodizado (Station), color natural
4301 Soporte de aluminio macizo anodizado (Station), color natural, sólo
4302 Soporte de aluminio macizo anodizado (Station), color negro, sólo



SIDEKICK

Destornilladores clínicos de implantes.

Descripción	Art. n°	
Sidekick, Kit destornilladores implantes Basic : 9 destornilladores 13 mm, 1 cabeza perfilada, 1 caja de aluminio	D-430-Basic	274-0430
Sidekick, Kit destornilladores implantes Máster : 27 destornilladores 8-13-25 mm, 1 cabeza perfilada, 1 caja de aluminio	D-430-Master	
Sidekick, Caja de aluminio vacía para destornilladores implantes	D-499	
O'ring de sustitución para cabeza (5 pzas)	D-403	



PINZA DE SUJECIÓN SIDEKICK

Su huella se corresponde con el perfil de la cabeza del destornillador y permite un acceso y una prensión lateral. ¡ En otros términos, mayor comodidad y ergonomía !





274-0420

D-402

Pinza de sujeción

LLAVE DINAMOMÉTRICA

Ajustable 15 / 20 / 25 / 35 N cm

Gracias a su adaptador (#D-491), esta llave dinamométrica es compatible con todas las puntas de destornilladores Sidekick.
Nota : Los poseedores de una llave dinamométrica original Straumann necesitarán sólo el adaptador D-491 para poder utilizar todas las puntas Sidekick.



274-0421

D-490

Llave dinamométrica



D-491

Adaptador para llave dinamométrica





Lo que la hace cómoda cuando se utiliza a 10-15cm de los dientes.

Datos técnicos

Dimensiones	Longitud 180mm
Ventana panorámica	48x28mm
Peso	105g
LEDS	(6) LEDs tipo SMD – vida media (30-50'000 horas)
Temperatura de la luz :	5500°K – luz natural
Bateria:	Recargable, 3.6V Ion-Litio
Cargador :	Toma de corriente USB – Cable mini USB (incluido)
Garantía :	1 año



Observe los dientes como nunca antes se habian visto hasta ahora, ¡En vivo!



SIN filtro polarizador **CON filtro polarizador**

Descripción	Art. n°	
Smile Lite, set completo con filtro Style Lense	6500	274-0510
Filtro polarizador Style Lense	6510	

SMILE LITE

La toma de color se vuelve ¡más sencilla y fiable que nunca!
Sin las herramientas adecuadas, la toma de color puede ser una fuente de fracasos y malentendidos mientras se realizan restauración.
Existe un sin fin de factores que pueden influenciar de forma negativa la percepción del color, como la luz ambiente (intensidad el entorno operativo, así como factores relacionados a cuestiones físicas como la fatiga.

SmileLite es una herramienta revolucionaria que aporta FIABILIDAD, SIMPLICIDAD y EFICIENCIA – reduciendo drásticamente el riesgo de cometer errores durante la toma de color.

Única y revolucionaria - polarización en vivo

Inspirados por el trabajo de grandes clíncos y dictantes- entre ellos L.Vanini (1996) y S. Papazoglou (2006), junto con Styleitaliano (un grupo de clínicos e investigadores apasionados por la estética – www.styleitaliano.org) y George Ioannou (Atenas, Grecia) miembro de Oral Design, hemos desarrollado un filtro polarizador fácilmente adaptable a la lámpara que ayuda a generar luz con cero interferencia. Este filtro «mágico» elimina los reflejos no deseados (especulares y difusos) y permite al usuario observar los dientes de una forma completamente diferente y nueva : mejor apreciación del color, mejor entendimiento de las transparencias del diente y el realce de los más pequeños detalles.
El filtro polarizador « live-polarization » viene incluido con la lámpara Smile Lite. Equipado con botones magnéticos que permiten colocarlo y quitarlo de una manera muy sencilla.

SMILE LITE MDP



MOBILE DENTAL PHOTOGRAPHY

El Smile Lite MDP es un dispositivo « plug a nd play», muy fácil de usar y que no necesita ninguna App particular, ningún proceso de calibración ni ninguna formación específica. Os permitirá utilizar completamente todo el potencial de la cámara de vuestro smartphone con toda sencillez, y se convertirá rápidamente en un instrumento indispensable para :

El Smile Lite MDP puede considerarse un «mini estudio fotográfico ». Está equipado con tres grupos de LED (iodos emisores de luz) cada grupo se puede encender de forma independiente y también se puede regular la potencia de iluminación de cada uno con cuatro niveles diferentes.



En la parte posterior de su Smile Lite MDP hay un adaptador universal ajustable que le permite ajustar cualquier modelo de teléfono inteligente con un ancho de entre 55 y 85 mm.



- Fotografías para la toma de color
- Comunicación diaria con el laboratorio
- Breves video clips
- Documentación de los pacientes
- Fotografías artísticas

274-0520

6600

Smile Lite MDP

DIFUSORES LATERALES (2 PZAS)

Ideales para suavizar la luz y resaltar la textura superficial.

274-0521

6610

Difusores laterales



FILTRO POLARIZADOR

Elimina los reflejos de los dientes y permite determinar el valor en la selección de color. Ayuda también a ver las caracterizaciones bajo la capa del esmalte.

274-0522

6620

Filtro polarizador



BRAZO FLEXIBLE

Una ventaja enorme para los profesionales que desean realizar vídeos. La pinza se fija fácilmente sobre el borde de una mesa o sobre un tubo redondo.

274-0523

6630

Brazo flexible





MONOPOD

Permite una estabilidad más grande durante la toma de fotografías.

274-0524

6640

Monopod





HARD CASE

La protección ideal durante vuestros viajes con Smile Lite MDP.

274-0525

6699

Hard Case





FLEXIPALETTE

En colaboración con « Styleitaliano », un grupo de estudio de dentistas e investigadores apasionados en la odontología estética, Smile Line introduce en el mercado un surtido de contrastadores (fondos negros) destinados a la fotografía intraoral : Flexipalette.

Las Flexipalettes están hechas de una lámina de cobre flexible revestida con PlastiMed, una silicona negra de grado médico, sin látex, hipoalergénica, completamente segura.

- Flexipalette se puede esterilizar en autoclave a 135°C
- Flexipalette es totalmente opaca y sin reflexión de luz
- Flexipalette tiene una superficie suave al tacto y agradable en boca
- Flexipalette puede ser moldeada de 30° hasta 45° para obtener más ergonomía

Flexipalette A



Flexipalette B



Flexipalette C



Flexipalette Color Match



En la web de Smile Line encontrará un breve vídeo que muestra el uso de Flexipalette y sus indiscutibles ventajas.



Descripción	Art. n°	
Flexipalette, set de 4 formas	FP-3100	274-0530
Flexipalette Forma A	FP-3001	274-0531
Flexipalette Forma B	FP-3002	274-0532
Flexipalette Forma C	FP-3003	274-0533
Flexipalette Color Match	FP-3004	



274-0541

PC-3001

Photo-CAD LOW



274-0542

PC-3002

Photo-CAD UP
(2 pzas)

PHOTOCAD

NUEVA GENERACIÓN
DE RETRACTORES

El diseño innovador de los retractores Photo-CAD permite obtener los mejores resultados con fotografías en los 4 cuadrantes y durante impresiones digitales con los sistemas CAD CAM.

Photo-CAD
se puede doblar ergonómicamente y adaptarlo a la boca del paciente y a las necesidades del fotógrafo. Tienen una superficie suave para mayor confort de los pacientes. El material es opaco, no refleja la luz y obviamente puede ser esterilizado.

Photo-CAD LOW
es una herramienta única que permite retraer en una sola acción tanto la mejilla como la lengua durante la imagen « oclusal » de un cuadrante inferior.

Photo-CAD UP
es un retractor que puede ser utilizado de manera universal. Cuando se usa para fotografía dental, sirve para retraer los tejidos blandos vestibulares en el área de pre-molar superior/molar durante la captura de imágenes. Es de gran ayuda también durante impresiones digitales para sistemas CAD-CAM.









Con Flexipalette

Sin Flexipalette

Descripción	Art. n°	
Photo-CAD, set de 3 unidades	PC-3100	274-0540

SAMPLER

Producción de muestras cerámica y composite

Esta herramienta muy precisa le permite producir muestras de porcelana o composite del grosor deseado, muy fácil y rápidamente. Es también extremadamente útil para sus mezclas personales y las pruebas de cocción (prueba de una nueva cerámica, de su horno, etc.).

Los dispensadores para porcelana le permiten tomar el volumen exacto de masa precisa. Es esencial para las mediciones correctas. Las porciones tomadas son de 50-25 y 5-1 mm3, dependiendo del instrumento elegido.

Las placas de soporte negras están hechas de un material laminado que le posibilita pegar y relacionar todas sus pastillas para una personalización completa.









Descripción	Art. n°	
Kit completo, incl. porcionadores de porcelana 50-25 y 5-1, tabla para listar	7010	
Sampler sólo	7015	274-0550
Tabla para listar (5 pzas)	7016	
Porcionador 50-25	4010-A	
Porcionador 5-1	4010-B	



274-0601

8800

Pinza « Implant base holder »







PINZA «IMPLANT BASE HOLDER»

Haz tu vida fácil

El diseño de las extremidades de esta nueva pinza es muy innovador : dos mordazas en forma de media luna forman un cilindro de 1.4 mm de diámetro con apoyo a 90° cuando la pinza está cerrada.

1. insertar la extremidad de la pinza en la base del implante.
2. cerrar la pinza : las mordazas se apartan y crean una tensión en el interior de la base implante, manteniéndola firmemente.

« Implant base holder » es muy práctica y confortable para la limpieza de los componentes con vapor. La herramienta aporta también una ventaja enorme para la operación de colocación de la corona sobre la base : según las instrucciones del fabricante, mantener la presión durante algunos segundos y dejar posar.

Gracias al anillo « distanciador », el trabajo no estará jamás en contacto con la superficie de la mesa durante el tiempo de fraguado.

« Implant base holder » permite trabajar rápidamente, confortablemente y con total seguridad.

UNITED COLORS OF D. VINCI

Identificación clara de las masas durante el montaje

Una muy pequeña porción mezclada con la cerámica confiere a esta última un color intenso y luminoso. Atribuyendo un color diferente a cada masa que se utiliza, la visualización del posicionamiento de cada una de ellas es extremadamente preciso y confortable.

Gracias a su consistencia plástica, estos colorantes fluorescentes impiden que las diferentes masas cerámicas se mezclen entre ellas. United Colors of D.Vinci se calcina sin dejar residuos y sin contaminar la cerámica.

Atención : Es importante aumentar el tiempo de secado. Los colorantes son concentrados y no deben ser usados puros
– Ver el video en www.smileline.ch



274-0602

8800

United Colors of D. Vinci, 7 botellas de 10 ml



MICRO-VIBES 2



Espátula #2



Espátula #3



Aguja #4

Descripción	Art. n°
Micro-Vibes 2, Set de 3 pointes pour modelage composites	02100-MV2
Spatule #2	02102-MV2
Spatule #3	02103-MV2
Aiguille #4	02104-MV2

El Micro-Vibes se ha revelado muy eficaz para el trabajo de composites al optimizar las propiedades tixotrópicas de este último.

- Mejor adaptación del composite
- Textura menos pegajosa pues hay menos burbujas de aire
- Mejor control de los espesores de material
- Aplicación más precisa

Las puntas para modelado del composite expuestas más arriba no forman parte del set Micro-Vibes 2 de base y se piden por separado, en conjunto de 3 puntas o cada modelo individualmente.





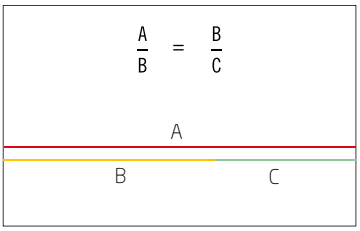


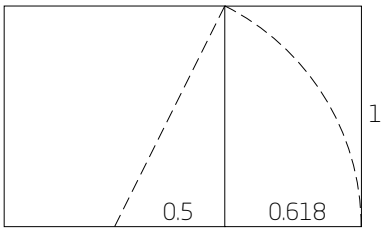
Descripción	Art. n°	
Micro-Vibes 2, set completo : Micro-Vibes, 1 punta doble, 1 espátula, 1 pila AAAA	02000-MV2	
Pilas 1.5V - AAAA, 2 pcs	01030-MV	274-0640
Módulo completo micro-motor	02200-MV2	

GOLDEN SECTION DIVIDER

La proporción de oro es una relación cuyo resultado es llamado matemáticamente Phi (1.618) o phi (0.618). Está probado que el universo usa esta proporción para su propia construcción, desde las secuencias genéticas hasta al nivel de las galaxias, pasando por la construcción de flores, insectos, una mano, una cara o todo el cuerpo.

Del mismo modo que somos capaces de dividir una línea por la mitad o pintar una línea perpendicular, todos reconocemos la Proporción de Oro como una constante para la armonía y el equilibrio.







Descripción	Art. n°	
Divisor Proporcion Aurea, completo con 6 bloques preimpresos e instrucciones de uso	6010	274-0603

VENEER ME

Máxima seguridad para
sus Veneers

Gracias a veneerME usted podrá transportar y manipular sus delicadas carillas (veneers) con las mayores condiciones de seguridad.

El pegamento es de gel de poliuretano
La base veneerME está recubierta con un disco de gel adhesivo de poliuretano. Las veneers se apoyan por el lado vestibular y se adhieren sin problema. Todos los trabajos de preparación (grabado ácido, silanización, etc) se pueden realizar en esta posición sin temor a caídas o roturas. El material es duradero y puede ser utilizado repetidamente (fácilmente sustituible).

Tapa con membrana
Cuando las veneers están sobre la plataforma, la tapa con membrana se fija sobre la base para mayor seguridad. Una membrana sumamente fina que se adapta delicadamente y totalmente a la forma de las veneers y contribuye a su estabilidad. Sólo falta cerrar la tapa y su trabajo está listo para ser enviado.

Una ventaja inmensa : la membrana es permeable ! En otras palabras, el usuario puede lavar y secar la membrana después de haberla sacada del marco. De esta manera se puede trabajar en las mejores condiciones posibles de seguridad. La membrana está hecha de nylon y puede reemplazarse, si fuera necesario, después de algunas aplicaciones.



Descripción	Art. n°	
veneerME, 3 kits/cajas completos, 3 discos/gel de repuesto y 3 marcos de membrana de repuesto	2600	
veneerME, discos/gel de repuesto (10 pzas)	2610	
veneerME, marco de membrana de repuesto (10 pzas)	2620	
veneerME Mini-set, 1 set completo, 1 disco/gel de repuesto y 1 marco de membrana de repuesto	2600-1	274-0601

ZIR. CARE



Desde el primer minuto en que utilice Zir.Care, descubrirá nuevas sensaciones: eficacia, suavidad, comodidad como nunca antes había podido sentir. Instrumento rotatorio de referencia para trabajar el Zirconio, Zir. Care es extremamente eficaz también para trabajar la cerámica de recubrimiento. Igualmente con total suavidad y finura.

Zir.Care no ha surgido por los canales habituales del sector dental, sino que ha sido objeto de un desarrollo específico y exclusivo en colaboración con Smile Line.

- formidable eficacia de acabado
- granulometría fina
- recalentamiento mínimo
- bajo desgaste
- eficaz con zirconio y con cerámicas

Piedras diamantadas para zirconio



ZC-20L

Piedra para zirconio
forma medio-cono,
20 x 2 mm



ZC-20W

Piedra para zirconio
forma redonda,
20 x 4 mm



ZC-12WS

Piedra para zirconio
forma redonda,
12 x 2 mm

Descripción	Art. n°	
Zir.Care, kit de 3 piedras para zirconio y 1 piedra para limpiar	ZC-00-asst	274-0620
Zir.Care, Cleaner, piedra para limpiar	ZC-cleaner	



274-0630
8100

Organ.ez, fresero en aluminio macizo

ORGAN. EZ

Fresero de aluminio macizo

A primera vista, algunos verán una escultura colocada en la mesa de trabajo.
No se deje engañar : ORGAN.EZ es primero y sobre todo un fresero extremadamente útil y ergonómico.

ORGAN.EZ le permite organizar sistemáticamente sus fresas, diamantados, pulidores con un simple objetivo: saber instantáneamente donde encontrarlas en vez de tener que buscarlas.

Fabricado en aluminio macizo, ORGAN.EZ es totalmente estable donde usted lo coloque. Para un máximo confort retirando o colocando las fresas, la entrada de cada orificio tiene un ligero ángulo.

Pueden ser colocados un máximo de 63 instrumentos con un vástago de 2.35 mm. En el primer nivel, usted encontrará 8 orificios adicionales



RSPCT,
Set: 1x Pincel completo #8Regular,
1x punta #6Regular,
1x punta #3,
1x punta #1

4500-RSPCT-asst	274-0130

· Estabilidad increible de la punta
· Punta extremadamente aguda
· Excelente elasticidad
· Absorción de agua ideal
· Vida útil larga

RSPCT

Con el objetivo de un mundo de respeto a todos nosotros

Desde hace décadas, y todavía hoy, los principales actores de la industria dental promulgan los pinceles de pelo de marta Kolinsky como única y mejor opción para cargar cerámica. Defienden que sólo el pelo de marta Kolinsky macho (Multela sibririca)puede ser utilizado para esto.

En Smile Line, hace más de 20 años que reflexionamos y estudiamos alternativas para evitar el uso de animales en estas técnicas. Una nueva era comienza hoy con el lanzamiento de RSPCT by Smile Line: una nueva colección de pinceles para cerámica realizados con un sistema revolucionario de fibras 100% sintéticas.

Pinceles RSPCT. Para cargar cerámica, para glasear, para maquillajes.



274-0131

4500-RSPCT-8R

RSPCT, Pincel completo #8R



274-0132

4500-RSPCT-1

RSPCT, Pincel completo #1



274-0133

4501-RSPCT-1

RSPCT, Puntas de reposición #1, 2 pzas



274-0134

4501-RSPCT-3

RSPCT, Puntas de reposición #3, 2 pzas



274-0135

4501-RSPCT-6LT

RSPCT, Puntas de reposición #6LT, 2 pzas



274-0136

4501-RSPCT-6R

RSPCT, Puntas de reposición #6R, 2 pzas



274-0137

4501-RSPCT-8LT

RSPCT, Puntas de reposición #8LT, 2 pzas



274-0138

4501-RSPCT-8R

RSPCT, Puntas de reposición #8R, 2 pzas.



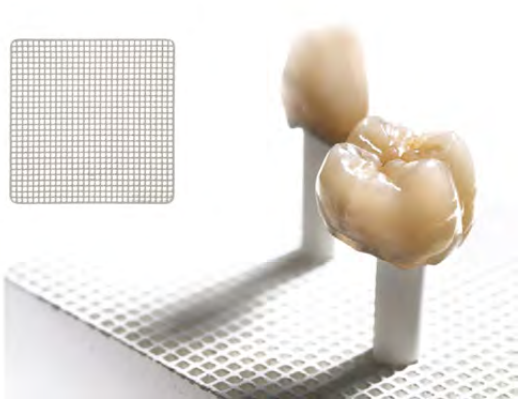
Descripción	Art. n°	
Bolsa Holdón 2 pzas.	1500	274-0701

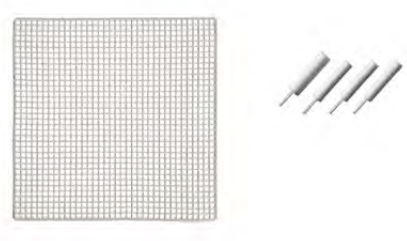


Descripción	Art. n°	
SOFT MAT, tela protectora en goma celular, 3 pzas.	8500	274-0702



Descripción	Art. n°	
Kit de bandejas de cocción incluye una bandeja de porcelana 45x45 y una de 55x55mm, 4 pines de alúmina de 2mm., 2 pines de alúmina de 3mm., 2 pines de alúmina de 5mm.	9010	274-0710
Pines de alúmina de 2mm para horno, 12 pzas.	9020	274-0712
Pines de alúmina de 3mm para horno, 12 pzas.	9021	274-0713
Pines de alúmina de 5mm para horno, 12 pzas.	9022	274-0714
Surtido de pines de alúmina para horno: 4 pzas. c/u	9029	274-0711





MDC® DENTAL

PRESENTA

PALTOP
A Keystone Dental Company

LA LÍNEA DE IMPLANTES DENTALES DE VANGUARDIA



PCA
ACTIVO CÓNICO PALTOP

ESTABILIDAD MEJORADA
Dynamic

DIVA

Fabricados con los más altos estándares de **calidad** y **excelencia,**
con garantía de 10 años en boca.

IMPLANTES | ADITAMENTOS

CERTIFICADOS

CE FDA TÜVRheinland CERTIFIED Management System EN ISO 13485:2016 www.tuv.com ID 9105079008 ACCREDIA

THINK DIGITAL

Smart Implant Solutions

SIS lo tiene TODO



Componentes, aditamentos, conexiones, medidas
y todo para la rehabilitación protésica de implantes
de venta en México solo en MDC Dental®

MDC® DENTAL

GUARANTEED PREMIUM QUALITY



Noritake

Super Porcelain
EX-3

CZR
CERABIEN

MDC® DENTAL



PORCELANA

Noritake, con más de 40 años de innovación dental, se ha convertido en líder en porcelana dental.
Con dos líneas muy completas: Porcelana EX3 (Metal) y Porcelana CZR (Zirconia), ambas tienen una amplia variedad de tonos y presentaciones.

Noritake tiene una perfecta estabilidad en cualquier tipo de tratamiento térmico, increíble resistencia a Fracturas y un aspecto altamente natural.

MDC® DENTAL

NORITAKE

Noritake

Noritake es la línea con la nomenclatura más sencilla del mercado, selecciona el tono necesario y solo menciona si lo quieres en EX-3 (metal) o CZR (zirconia).
Consulta las distintas presentaciones indivuiduales.

Body

A1B A2B A3B A3.5B A4B B1B B2B B3B B4B C1B C2B C3B C4B D2B D3B D4B NP1.5B NP2.5B NW0B NW0.5B EW00B EW0B EWB EWYB AD-B

Opacious Body

OBA1 OBA2 OBA3 OBA3.5 OBA4 OBB1 OBB2 OBB3 OBB4 OBC1 OBC2 OBC3 OBC4 OBD2 OBD3 OBD4 OBNP1.5 OBNP2.5 OB White OB Orange OB Pale Pink OBE

Paste Opaque

POA1 POA2 POA3 POA3.5 POA4 POB1 POB2 POB3 POB4 POC1 POC2 POC3 POC4 POD2 POD3 POD4 PONP1.5 PONP2.5 PONW0 PONW0.5 POEW0 POEW POBA

Paste Opaque Modifier

PO White PO Gray PO Blue PO Yellow PO Orange PO Earth Brown PO Reddish Brown PO Pink

Margin

MA1 MA2 MA3 MA3.5 MA4 MB1 MB2 MB3 MB4 MC2 MC4 MD3 MD4 MNP1.5 MNP2,5 MNW0 MNWO.5 M Clear M Orange M Peach MDL MRP

Enamel & Translucent

E1 E2 E3 Silky E1 Silky E2 S1 S2 S3 S4 TX T0 T1 T2 CCV-1 CCV-2 CCV-3 CCV-4 AD-T

Luster

LT0 LT1 T Blue Aqua Blue 1 Aqua Blue 2 LT Natural LT Super Gray LT Yellow Incisal Aureola Sun Bright Creamy Enamel Creamy White ELT1 ELT2 ELT3

Modifier

White Gray Blue Green Yellow Light Orange Orange Brown Pink Dark Pink Coral Pink Mamelon 1 Mamelon 2 CV-1 CV-2 CV-3 CV-4 Tissue 1 Tissue 2 Tissue 3 Tissue 4 Tissue 5 Tissue 6 Tissue 7

Value Shade Body

1110 1120 2015 2025 2110 2120 2130 2215 2225 3015 3025 3110 3120 3130 3125 3225 4015 4025 4110 4120 4130 4215 4225 5110 5120 5130

Zr FC Pastes Stain

Glaze Clear Glaze Light Gray Dark Gray Grayish Blue Blue Cervical 1 Cervical 2 Cervical 3 A+ B+ C+ D+ White Mamelon Orange 1 Mamelon Orange 2 Earth Brown Reddish Brown Value Black Green 1 Green 2 Yellow Salmon Pink Pink Red Fluoro

Super Porcelain EX-3





T.P.D. Felipe Navarro

Super Porcelain EX-3

Propiedades excepcionales de manejo Y técnicas

La súper porcelana EX -3 nos permite ampliar fácilmente las técnicas para metal y porcelana así como carillas e incrustaciones libres de metal y porcelana (screening).

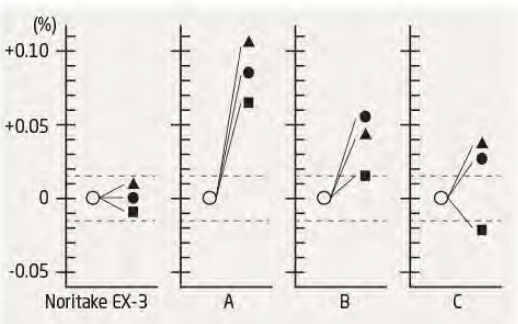
Coeficiente de expansión térmica

La CERÁMICA SINTÉTICA Noritake confiere a todos sus trabajos un aspecto natural y con las mismas masas cerámicas se pueden realizar: Trabajo sobre metal, carillas, jackets, incrustaciones.

Rango libre de fracturas: los valores entre las líneas muestran las diferencias aceptables entre el Coeficiente de Expansión Térmica (CTE) de la cerámica y la aleación.

Estándar	○
Enfriamiento lento	●
Soldadura (800ºC, 10 min.)	▲
Después de 6 cocciones+	■

Resultados observados en el CTE (24-450ºC) de diversas marcas tras aplicarles los tratamientos arriba indicados (comparados con el estándar que representa una sola cocción y enfriamiento rápido). El gráfico demuestra que únicamente Noritake



Increíble resistencia a las fracturas

Las fracturas se dan comúnmente en las porcelanas debido a la incompatibilidad de la expansión térmica entre aleación del metal y la porcelana.

Sin embargo, la expansión térmica de EX -3 es de 12.4 x 10-6 K-1(50°C ~ 500°C).

Por lo tanto el rango de expansión térmica de la aleación sugerida para EX -3 deberá ser 13.4 x 10-6 k-1~ 14.4 x 10-6 k-1.

Estuche completo (full kit)

Los procedimientos técnicos en el manejo de Noritake Súper Porcelana EX -3 son sobresalientes y fáciles. Sus características son posibles gracias al fino tamaño de sus partículas.

Noritake Súper Porcelana es superior a otras porcelanas dentales debido a su coeficiente de expansión térmica (CTE) la cual permanece estable durante los repetidos horneados de la porcelana.

Por lo tanto, cuando se hace un puente de gran tamaño, su exactitud se mantiene estable con un riesgo mínimo de que se resquebraje. Es compatible con aleaciones nobles, semi-nobles y metales base.

Su fluorescencia es ideal y altamente resistente al enverdecimiento por linducción de plata de las aleaciones. Este estuche completo de Noritake súper porcelana PST, lo introduce completamente en el fácil manejo de una excelente porcelana.



237-0020

16 Cuerpos (Body) 10 g	A1	A4	B4	C4
	A2	B1	C1	D2
	A3	B2	C2	D3
	3.5	B3	C3	D4
16 Pasta Opaca 6 g	A1	A4	B4	C4
	A2	B1	C1	D2
	A3	B2	C2	D3
	A3.5	B3	C3	D4
8 Modificadores Pasta Opaca 3 g	White	Blue	Orange	Reddish Brown
	Gray	Yellow	Earth Brown	Pink
11 Modificadores 10 g	White	Green	Orange	Dark Pink
	Gray	Yellow	Pink	Brown
	Blue	Light Orange	Coral Pink	
2 Add-On 10 g	AD-T	AD-B		
4 Cervicales 10 g	CV-1	CV-2	CV-3	CV-4
4 Translúcidos 10 g	Tx	T0	T1	T2
3 Esmaltes 10 g	E1	E2	E3	
1 Líquido Forming 10 ml				
1 Líquido Pasta 10 ml				
3 Pinceles				

Estuche para márgenes

Es utilizada para coronas metal-cerámica (collar-less), su baja contracción simplifica el desarrollo de una adaptación marginal precisa.

Es especialmente formulada con el balance apropiado entre reflexión y transmisión para disimular el metal mientras posee suficiente translucidez para una apariencia natural. El uso del Líquido Formador Mágico es altamente recomendado.



237-0160

15 Márgenes (10g)	MA1	MB4	MA4	MD4
	MA2	MC2	MB1	MDL
	MA3	MC4	MB2	MRP
	MA3.5	MD3	MB3	



Estuche Cuerpos Opacos (OB)

La nueva porcelana de cuerpos opacos es formulada con un grado intermedio de translucidez, entre la porcelana y el cuerpo. Es útil en la variedad de situaciones como por ejemplo en las áreas cervicales de pónticos en donde la porcelana de cuerpo gruesa se vuelve muy translúcida. Usando cuerpo opaco en esta área, el grado de translucidez puede ser fácilmente controlada.

El Nuevo Cuerpo Opaco es altamente recomendado para las restauraciones en las cuales el espacio disponible para la aplicación de porcelana es variable.

237-0200

20 Cuerpos Opacos (10g)	OBA1	OBC2
	OBA2	OBC3
	OBA3	OBC4
	OBA3.5	OBD2
	OBA4	OBD3
	OBB1	OBD4
	OBB2	OB Pale Pink
	OBB3	OBE
	OBB4	OB White
	OBC1	OB Orange



Estuche Luster CCV

La porcelana EX -3 LUSTER es diseñada para duplicar las exactas y sútiles complejidades en la tonalidad y textura del esmalte natural.

Esta diseñada para ser aplicada en combinación con la súper porcelana Noritake EX -3. Debido a que la porcelana de luster EX -3 contiene partículas extremadamente finas, reproduce exactamente la opalescencia natural del esmalte.

Esta casualidad opalescente elimina la coloración grisácea en el incisal y/o superficies oclusales que puedan surgir de translucidez excesiva, inclusive tonalidades claras incorporan el grado apropiado de traslucidez.

237-0180

12 Lusters (10g)	LT0	Incisal Aureola
	LT1	Creamy White
	T Blue	Aqua Blue 1
	LT Natural	Aqua Blue 2
	Creamy Enamel	LT Yellow
	Sun Bright	LT Super Gray
4 Cervicales (10 g)	CCV-1	CCV-3
	CCV-2	CCV-4

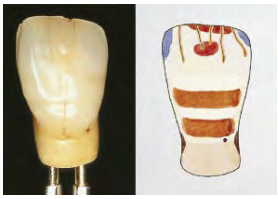
Estuche Internal Stains

Desarrollados en colaboración con el renombrado ceramista Mr. Aoshima, Internal Live Stain hacen la innovadora técnica de caracterización interna, una práctica para el uso diario en el laboratorio. La técnica de caracterización interna es el mejor método para replicar mucho de los patrones intricados de variación de tonalidades encontradas en los dientes naturales.

La caracterización interna es particularmente adecuada cuando las variaciones en la tonalidad son profundas en el diente.

Formulada especial y exclusivamente para caracterizaciones internas para facilitar la reproducción del diente con una amplia variedad de colores internos. Esta diseñada para ser compatible con la línea de productos de la Súper Porcelana EX -3.

Es también muy efectiva disimulando la naturaleza altamente reflectiva de la capa del opacador cuando la capa de porcelana es muy delgada.





	237-0240	
16 Internal Stains (3 g)	Incisal azul 1	Cervical 3
	Incisal azul 2	White
	Mamelón naranja 1	Salmón
	Mamelón naranja 2	Rojo
	Café tierra	A+
	Terracota	B+
	Cervical	C+
	Cervical 2	D+
Brillo (Stain Bright (Diluido)) (3g)		
IS Líquido		
IS Guía de color		

Estuche External Stain

Caracterizadora externa esta diseñada para usar la la línea de productos Noritake EX -3. Puede reproducir los complejos colores de tonalidades encontrados en los dientes naturales.

Tiene propiedades de expansión térmica a Súper Porcelana EX-3 consecuentemente, cuando se usa en combinación, hay un riesgo mínimo de separación inclusive después de una función intra oral a largo plazo.



	237-0220	
21 External Stains (3 g)	Blanco Puro	Cervical
	Gris	Cervical 2
	Negro	Cervical 3
	Azul	Café Tierra
	Amarillo	Terracota
	Rosa	Rosa Salmón
	Rojo	A+
	Verde 1	B+
	Verde 2	C+
	Naranja 1	D+
	Naranja 2	
External glaze (10 g)		
ES Líquido		
ES Guía de color		

Estuche Value Shade (Estuche completo)



237-0040

Noritake Value Shades son tonos adicionales que amplían la selección EX-3 de Body and Opacious Body polvos de porcelana para incluir los tonos VITA®3D Master®.

Con los Noritake Value Shades usted descubrirá una solución sencilla, rápida y precisa para completar las restauraciones cuyo color fue tomado con Vita® 3D-Master®.

28 Cuerpos (Body) (10 g)	NW0B	2025B	2225B	3130B	4110B	5110B
	NW0.5B	2110B	3015B	3215B	4120B	5120B
	1110B	2120B	3025B	3225B	4130B	5130B
	1120B	2130B	3110B	4015B	4215B	
	2015B	2215B	3120B	4025B	4225B	
13 Pasta Opaca Universal (Universal Paste Opaque) (6G)	UPnA1	UPnA3	UPnB1	UPnW0.5	UPnB4	UPnC2
	UPnA2	UPnA4	UPnB2	UPnB3	UPnC1	UPnC3
	UPnW0					
8 Modificadores UP (Universal Paste Opaque Modifier) (3 g)	Gray	Earth Brown	Pink	Yellow		
	Orange	Reddish Brown	Blue	White		
12 Luster (10 g)	LT0	T-Blue	Creamy Enamel	Incisal Aureola	Aqua Blue 1	LT Yellow
	LT1	LT Natural	Sun Bright	Creamy White	Aqua Blue 2	LT Super Gray
3 Esmaltes (10 g)	E1	E2	SILKY E2			
3 Translúcidos (10 g)	T0	Tx	T1			
2 Add-on (10g)	AD-T	AD-B				
1 Pincel de Pasta Opaca						
1 Pincel para modificadores						

Estuche Value Shade (Bodys)



237-0150

26 Cuerpos (Body) 10 g	1110B	3130B
	1120B	3215B
	2015B	3225B
	2025B	4015B
	2110B	4025B
	2120B	4110B
	2130B	4120B
	2215B	4130B
	4215B	4215B
	4225B	4225B
	3025B	5110B
	3110B	5120B
	3120B	5130B

Estuche Value Shade cuerpos opacos



237-0210

26 Cuerpos Opacos (Opacious body) 10 g	OB1110	OB3130
	OB1120	OB3215
	OB2015	OB3225
	OB2025	OB4015
	OB2110	OB4025
	OB2120	OB4110
	OB2130	OB4120
	OB2215	OB4130
	OB2225	OB4215
	OB3015	OB4225
	OB3025	OB5110
	OB3110	OB5120
	OB3120	OB5130

Estuche Esthetic White

Indicado para la creación de tonos más blancos en lugar de tonos NW, que no solo son tonos puros de blanqueamiento, sino también tonos blancos naturales y hermosos.



237-0270

4 Cuerpos (Body) (10 g)	EW00B	EWB
	EW0B	EWYB
2 Pastas Opacas (6g)	POEW	POEW0
2 Esmaltes (10 g)	Silky E1	Silky E2
3 Lusters (10 g)	ELT1	ELT3
	ELT2	
Pincel para pasta Opaca		

Estuche Tissue

Kit completo de 7 colores de Noritake Tissue (tejidos blandos, rosas). Todos los colores son muy útiles para el trabajo de implante o puentes fijos.



237-0280

7 Tissue (10 g)	Tissue 1	Tissue 5
	Tissue 2	Tissue 6
	Tissue 3	Tissue 7
	Tissue 4	

Forming Liquid



10 ml	241-0031
100 ml	241-0042

Glaze



Glaze	237-3661

Estuche básico de pasta opacadora

Las pastas opacadoras son altamente efectivas para enmascarar la línea del metal en el margen. Enmascarando el color del metal con una capa más delgada que usando un opacador en polvo.

La capa más fina proporciona más espacio para la aplicación de las sucesivas masas cerámicas.



237-0080

16 Pastas Opacadoras + 1 Pasta Base (BA) (6g)	POA1	POC1
	POA2	POC2
	POA3	POC3
	POA3.5	POC4
	POA4	POD2
	POB1	POD3
	POB2	POD4
	POB3	POBA
	POB4	

Pincel para pasta Opaca

Estuche de modificadores de pasta opacadora

Los modificadores pueden utilizarse mezclados con el opacador en pasta para potenciar el color o pueden ser aplicados sin mezclar para conseguir otros efectos especiales.

237-0090

8 modificadores para pasta opacadora (BA) (3 g)	PO Blue	PO Earth Brown
	PO Yellow	PO Pink
	PO Orange	PO Reddish Brown
	PO Gray	PO White
Liquido pasta opaca		
Pincel para pasta opaca		

Juego de porcelana Addmate



La porcelana ADDMATE está diseñada para la modificación de restauraciones porcelana fusionada a metal en las etapas finales. Requiere una temperatura de cocción de sólo 660-700°C (1220 -1292°F).

Es muy apropiada para correcciones morfológicas y reparación en defectos menores. Adicionalmente puede inclusive ser usada para el trabajo delicado de modificar la dentadura parcial fija post-soldada. ADDMATE no es compatible con porcelanas diseñadas para usarse con aleaciones con base de titanio.

Sin embargo, ADDMATE es altamente recomendada para modificaciones en etapas superiores de cualquier porcelana cuyo coeficiente de expansión térmica se encuentre entre 12.0 y13.0 x 10 (-6)/ °C.

237-0250

7 Addmates' (10 g)	Opacador claro	Esmalte
	Opacador obscuro	Translúcido
	Cuerpo claro	Luster translúcido
	Cuerpo obscuro	
Forming Liquid (10ml)		

Estuche N color intro



237-0050

Noritake 3N color shade kit contiene un croma más intenso en el body y pasta opaca de los tonos A. Se recomienda para casos limitados a dos capas de porcelana.

2 Cuerpos (10 g)	nA2B	nA3B
2 Esmaltes (10 g)	E2	E3
2 Pastas Opacas (6 g)	POnA2	POnA3
2 Lusters (10 g)	Creamy Enamel	LT1
Clear Cervical (10 g)	CCV-1	
Translúcido (10 g)	Tx	
Add On (10 g)	AD-T	
Forming Liquid (10 ml)		
Pincel para pasta Opaca		

Estuche Screening (para carillas)



237-0010

La porcelana Screening es para ser utilizada en la combinación con la porcelana Noritake EX -3 para la elaboración de carillas laminadas en porcelana, todas las incrustaciones cerámicas inlay, onlay y coronas de jacket de porcelana.

El Kit contiene dos tipos básicos de material para neutralizar los efectos de la dentina pigmentada, una porcelana de máscara para lograr un alto valor y colores complementarios para lograr una alta translucidez. La elección es de usted.

10 Screenning colores (10 g)	A1G	B3G
	A2G	C1G
	A2G	C2G
	B1G	D2G
	B2G	D3G
	White	GIL
	Orange	
	M Brown	S Brown
	M Reddish Gray	S Reddish Gray
Forming Liquid (10 ml)		
Guia de color		



Noritake CERABIEN ZR



CERABIEN-ZR

Restauraciones más naturales y estéticas

La estratificación inicia desde la subestructura, con la gran variedad de masas de CZR podrás aplicar la suficiente fluorescencia, saturación, luminosidad y cualquier efecto desde el fondo de la restauración.

Los cervicales de aspecto natural son fáciles de lograr con Porcelana para Márgenes (NCMKIT), eliminando los valores elevados en esta área.

Estuche completo

Ha sido especialmente desarrollada para usarse sobre estructuras de zirconia para coronas y puentes. No causa ninguna alergia y otra ventaja es que no muestra lineas negras en el área cervical.



236-1740

18 Shade Base (10 g)	SBA1	SBB1	SBC2	SBD4
	SBA2	SBB2	SBC3	SBNW0
	SBA3	SBB3	SBC4	SBNW0.5
	SBA3.5	SBB4	SBD2	
	SBA4	SBC1	SBD3	
18 Cuerpos (Body) (10g)	A1B	B1B	C2B	D4B
	A2B	B2B	C3B	NW0B
	A3B	B3B	C4B	NW0.5B
	A3.5	B4B	D2B	
	A4B	C1B	D3B	
11 Modificadores Pasta Opaca 3 g	White	Blue	Green	Yellow
	Gray	Orange	Brown	Pink
	Coral Pink	Light Orange	Dark Pink	
4 Translúcidos (10 g)	Tx	T0	T1	T2
4 Cervicales (10g)	CV-1	CV-2	CV-3	CV-4
4 Esmaltes (10g)	E1	E2	E3	Silky E2
2 Mamelones (10g)	Mamelon 1	Mamelon 2		
Add-on (agregados de baja fusión) (10 g)	AD-B			

Shade Base Stain SS Estuche Completo Básico

Con la línea SS (Shade Base Stain) tendrás los mismos tonos que en la línea clásica de CZR.



236-1760

18 Shade Base Stain (3g)	SSA1	SSB1	SSC2	SBD4
	SSA2	SSB2	SSC3	SBNW0
	SSA3	SSB3	SSC4	SBNW0.5
	SSA3.5	SSB4	SSD2	
	SSA4	SSC1	SSD3	
18 Cuerpos (Body) (10g)	A1B	B1B	C2B	D4B
	A2B	B2B	C3B	NW0B
	A3B	B3B	C4B	NW0.5B
	A3.5B	B4B	D2B	
	A4B	C1B	D3B	
11 Modificadores (3g)	White	Blue	Green	Yellow
	Gray	Orange	Brown	Pink
	Coral Pink	Light Orange	Dark Pink	
4 Translúcidos (10g)	Tx	T0	T1	T2
4 Cervicales (10g)	CV-1	CV-2	CV-3	CV-4
4 Esmaltes (10g)	E1	E2	E3	Silky E2
2 Mamelones (10g)	Mamelon 1	Mamelon 2		
SS Guía de color				

Estuche para Márgenes (Margin Kit)



236-1770

Porcelana desarrollada para aplicarse en los márgenes cervicales de estructuras de zirconia.
El uso del líquido Magic Former es altamente recomendado para mezclar la porcelana.

19 Márgenes (10g)	MA1	MB4	MNW0.5
	MA2	MC2	MDL
	MA3	MC4	M CLEAR
	MA3.5	MD3	M ORANGE
	MA4	MD4	M PEACH
	MB2	MNW0	MRP
	MB3		

Estuche Cuerpos Opacos (OB)



236-1810

Desarrollado para lograr colores delicados, así como para controlar la translucidez.

20 Cuerpos Opacos (10g)	OBA1	OBC2
	OBA2	OBC3
	OBA3	OBC4
	OBA3.5	OBD2
	OBA4	OBD3
	OBB1	OBD4
	OBB2	OB White
	OBB3	OB Orange
	OBB4	OB Pale Pink
Pincel para pasta Opaca	OBC1	OBE

Estuche Luster CCV

La porcelana Luster reproduce el esmalte natural en las caracteristicas de superficie y color. Tiene la combinación de partículas finas que produce una reacción de la luz resultado de la opalescencia similar al diente natural. La porcelana Luster tiene colores transparentes, claros y vivos, por lo pronto no ocurrirá un oscurecimiento en el borde incisal o en la superficie oclusal.

También se puede realizar efectos de dientes que representan mayor edad.



236-1790

12 Lusters (10g)	LT0	Incisal Aureola
	LT1	Creamy White
	T Blue	Aqua Blue 1
	LT Natural	Aqua Blue 2
	Creamy Enamel	LT Yellow
	Sun Bright	Sun Bright
4 Cervicales (10 g)	CCV-1	CCV-3
	CCV-2	CCV-4

Estuche Internal Stain

Al usar los Stain internos es posible reproducir detalles intrínsecos en un patrón tridimensional de colores y variaciones encontradas en los dientes naturales.



236-1840

16 Internal Stains (3 g)	Incisal azul 1	Cervical 3
	Incisal azul 2	White
	Mamelón naranja 1	Salmon pink
	Mamelón naranja 2	Red
	Earth Brown	A+
	Reddish Brown	B+
	Cervical 1	C+
	Cervical 2	D+
Fluoro (3 g)		
Brillo (Stain Bright (Diluido)) (3g)		
IS Líquido		
IS Guía de color		

Estuche External Stains



236-1820

Los stain externos reproducen una gran variedad de colores observados en la superficie externa del diente natural.

21 External Stains (3 g)	Pure White	Green 1	Earth Brown
	Gray	Green 2	Reddish Brown
	Black	Orange 1	Salmon Pink
	Blue	Orange 2	A+
	Yellow	Cervical 1	B+
	Pink	Cervical 2	C+
	Red	Cervical 3	D+
External glaze (10 g)			
ES Líquido			
ES Guía de color			

Estuche Value Shade (Full Kit)



236-5490

Noritake Value Shades son tonos adicionales que amplían la selección Cerabien CZR de Body and Opacious Body polvos de porcelana para incluir los tonos VITA 3D-Master®
Con los Noritake Value Shades usted descubrirá una solución sencilla, rápida y precisa para completar las restauraciones cuyo color fué tomado con VITA® 3D-Master®.

28 Cuerpos Value Shade (10g)	NW0	2110B	3025B	4015B	4215B
	NW0.5	2120B	3110B	4025B	4225B
	1110B	2130B	3120B	4110B	5110B
	1120B	2215B	3130B	4120B	5120B
	2015B	2225B	3215B	4130B	5130B
	2025B	3015B	3225B		SSC1
10 Shade Base Stain (3g) Press	SSNW0	SSA1	SSA3B	SSB2	SSC2
	SSNW0.5	SSA2	SSA4B	SSB3	LT Incisal Aureola
9 Luster (10 g)	LT0	LT Blue	Aqua Blue 2	LT Super Gray	
	LT1	Aqua Blue 1	LT natura	LT Creamy Enamel	
3 Esmalte (10g)	E1	E2	SILKY E2		
3 Translúcido (10g)	TX	T0	T1		
2 Add - On (10 g)	AD-T	AD-B			

Estuche Value Shade Cuerpos

Con la línea SS (Shade Base Stain) tendrás los mismos tonos que en la línea clásica de CZR.



236-5500

26 Cuerpos Value Shade (10g)

1110B	2215B	3215B	4215B
1120B	2225B	3225B	4225B
2015B	3015B	4015B	5110B
2025B	3025B	4025B	5120B
2110B	3110B	4110B	5130B
2120B	3120B	4120B	
2130B	3130B	4130B	

Estuche Value Shade Cuerpos Opacos



236-5510

26 Cuerpos Opacos (Opacious body) 10 g

OB1110	OB2215	OB3215	OB4215
OB1120	OB2225	OB3225	OB4225
OB2015	OB3015	OB4015	OB5110
OB2025	OB3025	OB4025	OB5120
OB2110	OB3110	OB4110	OB5130
OB2120	OB3120	OB4120	
OB2130	OB3130	OB4130	

Estuche Tissue

Cerabien ZR (CZR) TISSUE KIT es un kit completo de 7 colores de Noritake Tissue (tejidos blandos, rosas). Todos los colores son muy útiles para el trabajo del implante o puentes fijos.



236-1890

7 Tissue (10 g)

Tissue 1	Tissue 5
Tissue 2	Tissue 6
Tissue 3	Tissue 7
Tissue 4	

Estuche Esthetic White (SS)

Productos diseñados para proporcionar detalles y efectos en dientes blancos.



236-1880

4 Cuerpos (10 g)	EW00B	EWB
	EW0B	EWYB
2 Shade Base Stain (3 g)	SS White	SSB1
2 Esmaltes (10 g)	Silky E1	Silky E2
3 Lusters (10 g)	ELT1	ELT3
	ELT2	

Estuche Esthetic White

Cerabien CZR ESTHETIC WHITE KIT es para la creación de tonos más blancos en lugar de tonos NW, que no sólo son tonos puros de blanqueamiento, sino también tonos blancos naturales y hermosos.



236-1870

4 Cuerpos (10 g)	EW00B	EWB
	EW0B	EWYB
2 Shade Base Stain (3 g)	SS White	SSB1
2 Esmaltes (10 g)	Silky E1	Silky E2
3 Lusters (10 g)	ELT1	ELT3
	ELT2	

Estuche LF Assortment (prensable)

Descripción: Noritake CZR PRESS LF es la cerámica de baja fusión para construir esmalte después de inyectar el lingote de CZR Press. Usando esta cerámica con la cerámica inyectada sin estructura de zirconia, puede preparar la corona individual, carillas, inlay e onlay. Consulta el Líquido Noritake LF Liquid especial para esta cerámica.



252-0069

3 LF Esmalte (10 g)	E1	E2	E3
8 Lusters (10 g)	LT 0	LT Natural	Sun Bright
	LT1	Creamy Enamel	Incisal Aureola
	T Blue	Creamy white	
4 LF Translúcidos (10 g)	Tx	T1	
	T0	T2	
LF Add On	AD-T		

Estuche LF Internal Stains (prensable) 252-0071



252-0071

17 LF Internal Stains (3 g)	Incisal azul 1	Cervical 3
	Incisal azul 2	White
	Mamelón naranja 1	Salmon pink
	Mamelón naranja 2	Red
	Earth Brown	A+
	Reddish Brown	B+
	Cervical 1	C+
	Cervical 2	D+
	Gray	
Fluoro (3 g)		
Brillo (Stain Bright (Diluido)) (3g)		
IS Líquido		
IS Guía de color		

Estuche LF External Stains (prensable)

Diseñado para la porcelana CZR montada sobre zirconia



238-0100

21 LF External Stains (3 g)	Pure White	Cervical 1
	Gray	Cervical 2
	Black	Cervical 3
	Blue	Earth Brown
	Yellow	Reddish Brown
	Pink	Salmon Pink
	Red	A+
	Green 1	B+
	Green 2	C+
	Orange 1	D+
	Orange 2	
LF External glaze (10 g)		
ES Líquido (10ml)		
ES Guía de color		

Estuche EW Layering (prensable)



238-0140

3 LF Cuerpos (10 g)	EWoB	EWB	EWYB
2 LF Luster (10 g)	ELT1	ELT2	ELT3
2 Shade Base Stain (3 g)	SS White	SS B1	Incisal Aureola
LF Enamel (10 g)	Silky E1	Silky E2	
LF External Stain	B+		



236-3681	236-5571	236-5581	236-0011
CZR ES Glaze	CZR ES FL Glaze	CZR ES VC Glaze	CZR Press Glaze

Estuche Completo FC Pastas Stain



Conoce las nuevas pastas Stains de CZR para zirconia. permite la fácil caracterización de las restauraciones de zirconia monolítica, la FC Pasta Stain está disponible a la venta individual en un total de 27 tonos, para las reproducciones de una amplia variedad de tonos. CERABIEN ZR FC Paste Stain es una mancha externa de tipo pasta adecuada para una amplia gama de aplicaciones clínicas, con sombra variable. La completa composición de tonos azules y grises (gris claro, gris oscuro, azul grisáceo y azul) hacen las reproducciones fáciles en los efectos de la transparencia azul-grisáceos para el área incisal.

Pastas Stain 3g	Black	Mamelon Orange 2	B+
	Light Gray	Cervical 1	C+
	Dark Gray	Cervical 2	D+
	Grayish Blue	Cervical 3Earth Brown	White
	Blue	Reddish Brown	Value
	Green 1	Salmon Pink	Fluoro
	Green 2	Pink	
	Yellow	Red	
	Mamelon Orange 1	A+	
Frasco de 5g de Clear Glaze			
Frasco de 5g de Glaze			
ES Liquid			
Guía de color			



236-5590

Estuche Pastas Stain Básico

Pastas Stain 3g	Dark Gray	Grayish Blue	Cervical 2	A+
	White	Earth Brown	Salmon Pink	
Frasco de 5g de Clear Glaze				
ES Liquid				
Guía de color				



236-5870



252-0039

Pincel Noritake para modificador de pasta opaca

Este pincel tiene una punta fina para detalles y es diseñada para usar con el modificador en pasta opaca.



Mod. S

Mod. M

Mod. B

Mod. F

Set Pincel Tatsujin	245-0360
Pincel Tatsujin Mod. S	245-0409
Pincel Tatsujin Mod. M	245-0399
Pincel Tatsujin Mod. B	245-0379
Pincel Tatsujin Mod. F	245-0389

Pincel Noritake Tatsujin

· Tiene excelente firmeza. Estan ahusados hasta una punta muy fina, así que da una reconstrucción finamente detallada y puede llevarse a cabo precisamente.
· Cada pincel mantiene la cantidad justa de humedad y libera la porcelana.
· El mango esta bien balanceado y la forma es confortable para un largo día de trabajo.
· A ceramistas verdaderamente artísticos les encantará.

Aplicaciones

· Mod. S Pincel de caracterizadores: Tiene una punta muy fina. Excelente para fisuras capilares y otras caracterizaciones detalladas (pelo de sable).

Mod. M Pincel para Porcelana de Márgenes: El tamaño del pincel es perfecto para reconstrucción con la porcelana de margenes (pelo de kolinsky).

Mod. B Pincel para Construcción: Esta diseñado para mantener su forma , facilitando construcciones precisas (pelo de Kolinsky).

Mod. F Pincel para terminado: Las cerdas son extremadamente suaves para lograr una superficie tersa (pelo de caballo).

· Excelente para la mezcla de los caracterizadores internos.
· Base, una tapa de porcelana y un mezclador de vidrio.
· Un diseño único, creado por el renombrado ceramista Mr. Aoshima, ideal para un buen ceramista.

Mixing Palett



244-0489

Stain Palette Rectangular



245-0549

Paleta para stains Internos (ils)



245-0479

Pearl Surface

Pulimento para cerámica y zirconia

Pearl Surface es un material para pulir porcelana, se puede usar después del detallado final. Proporciona un glaseado natural a la superficie sin alterar la textura.
Recomendable también para el pulimento de una resina dura y dentaduras a base de resinas acrílicas.

Consulta otras presentaciones:

· *Pearl Surface ZR 20 g* — 244-0769

Kit Incluye: — 244-0720

· *Pearl Surface G 20 g*
· *Pearl Surface F 20 g*
· *Rueda de eltro 2 piezas*



Colchón refractario

Elaborado de fibra cerámica de alúmina, esta diseñada para sostener todas las coronas cerámicas y venners de porcelana laminada durante el horneado.

Kit Colchón refractario Incluye:

· *3 modelos circulares*
· *1 bra de alúmina*
· *5 postes para hornear*

241-0439





Meister Cones
(conos de papel abrasivo)

Ideales para el pulido de los dientes de porcelana, dentaduras de resina y metales.

Características

· Sirve para una amplia gama de propósitos de pulido.
· Facilita el pulido en superficies curvas.
· Garantiza un perfecto terminado.

Presentación: caja con 100 piezas

L-RED SET (100 pcs)	249-0169
L-YELLOW SET (100 pcs)	249-0179
S-GREEN SET (100 pcs)	249-0189
S-YELLOW (100 pcs)	249-0199





Meister point
Fresas para ceramistas

Herramientas de diamante para los ceramistas, creadas con materiales y forma especial para crear una bella textura y anatomía en menor tiempo. Al no producir polvo, crean un ambiente limpio y saludable.

· Alta productividad y rendimiento.

PRO-TECH POINT - EX DP-01	244-0159
PRO-TECH POINT - EX DP-02	244-0169
PRO-TECH POINT - EX DP-04	244-0179
PRO-TECH POINT - EX DP-05	244-0189
PRO-TECH POINT - EX DP-06	244-0199
PRO-TECH POINT - EX DP-07	244-0209

Magic Set

Líquido Formador: Cuenta con propiedades de adhesión fuerte con opacador y se vuelve algo duro cuando se seca, facilitando poder remover la estructura de metal sin distorsionar los margenes de porcelana.

Presentación de 20ml. 251-0299

Separador mágico: Es un separador de porcelana tipo marcador. Se utiliza para separar la porcelana del margen, en la superficie gingival de los pónticos y el área de contacto próximal.

Presentación de 3.5 ml. 251-0289





PINCEL



BROCHA

		MAGIC SET
20ml	251-0299	251-0270
3.5ml	251-0289	

Detail Checker

Es un marcador que nos revela los detalles de la superficie, forma y color de la porcelana dental.

Características

- Simula una condición de glaseado.
- Mantiene húmeda la porcelana por un buen tiempo para checar detalles, tanto en la boca como en el laboratorio.
- No es pegajosa y de calcina completamente.



252-0040



Noritake Super Rock

El flujo de este producto es superior a los productos convencionales y sus propiedades hidrotópicas facilitan su manejo:

· Se llena fácilmente y reproduce los más finos detalles de la impresión, aseguran colados con excelente textura en la superficie.

· Logra una superficie lisa gracias a que éste yeso está formulado para que sea extremadamente duro cuando se seca.

Propiedades

· Relación Agua/Polvo 20ml./100gr.
· Tiempo de mezclado 60 seg.
· Tiempo de fraguado 10 min
· Expansión de fraguado (después de 2 horas) 0.08%
· Fuerza compresiva húmeda (después de 1 hora) 66.7 MPa (9700psi)
· Fuerza compresivo seca 121.6 MPa(17600 psi)

BROWN 3 kg	246-0015
BROWN 25 lb	246-0037
NEUTRAL 3 kg Gris	246-0025
NEUTRAL 25 lb Gris	246-0047



Investimento refractario Nori-vest

Material refractario para inlays de porcelana onlays y carillas cerámicas.

Características

· Tiene suficiente fuerza para soportar fácilmente el horneado y el montaje de porcelana.
· Es fácil de remover después de que la porcelana ha sido horneada, reduciendo el riesgo de romper los inlays.
· El material mezclado fluye fácilmente, llenado todo los detalles de la impresión.
· El ajuste es excelente.

Estuche Norivest EX-3 incluye:	247-0070
· 30 g polvo	
· 200 ml líquido	
· 1 jeringa	
· 33 bolsas	
· 1 frasco	
· 1 pieza	
Líquido EX-3 200 ml:	247-0090



C-Guide Value Shade



C-GUIDE 114 EX-3 VALUE SHADE BODY	242-0499
C-GUIDE 408 CZR VALUE SHADE BODY	242-1149

C-Guide Value Shade Opacious Body



C-GUIDE 115 EX-3 VALUE SHADE OPACIOUS BODY	242-0509
C-GUIDE 409 CZR VALUE SHADE OPACIOUS BODY	242-1159

Colorímetro Completo



COLORÍMETRO 4001 CZR COMPLETO	242-0329
COLORÍMETRO 1001 EX-3 COMPLETO	242-0279

Shade Guide



248-0019

El colorímetro de Noritake ha sido especialmente diseñado para toda la línea de porcelana Noritake (EX3, CERABIEN y TI-22).
Consiste en 20 tonos base y puede utilizarse como guia para cualquier porcelana Noritake: Cuenta con algunos tonos rojizos que se asemejan los colores naturales de los dientes.
El sostenedor y la caja son grises, que es el color neutral para que no afecte el trabajo.

Esta diseñado para que el color de los dientes del paciente pueda ser fácilmente comparado con la guía de color, cada nombre del tono está impreso en el vástago del sostenedor para que observe claramente.

Esthetic white shade guide



237-0269

Nuevo colorimetro para tonos extrablancos, aplicable a cualquier sistema metal o zirconia.

Colores

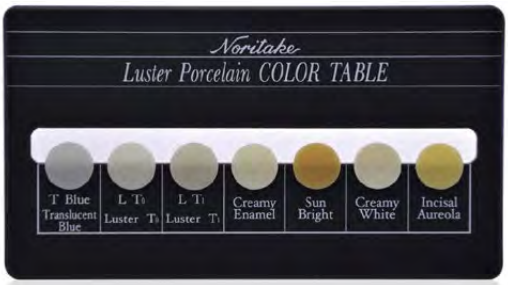
- EWOO
- EWO
- EW
- EWY

Color Combination Table CZR



252-0063

Luster Color Table



252-0046

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El opacador se separa del metal.	Opacador poco cocido.	Calibrar el horno Usar aleación compatible Realizar correctamente el enfriamiento (aspecto del opacador cáscara de huevo)
Burbuja en la superficie del opacador.	Líquido de mezcla no correcto. Mezcla no homogénea. Aplicación no correcta.	Usar el líquido opacador Noritake Mezclar bien Humedecer la corona y extender el opaquer manteniendo el grado de humedad.
Burbuja de aire en el opacador que llega al metal. Burbuja de aire en la masa que llega al metal.	Fusión contaminada de gas. Superficie metálica contaminada en el calibrado y escaso arenado con óxido.	Controlar el sistema de fusión Usar fresa apropiada para calibrado. Arenar con óxido de aluminio a dos atm. y lavar con ultrasonidos y vaporizador.
Burbuja de aire en la masa cerámica.	Líquido de mezcla no correcto. Mezcla no homogénea. Humedad de la estratificación no constante. Tiempo de desecado muy breve.	Usar líquido Forming Noritake o agua destilada Mezclar bien Mantener la humedad constante Observar el tiempo de desecado
Burbuja que de la masa a llegado al internal.	Capa de pigmentación internal excesiva. Excesivo uso del bright.	Extender sutiles capas de internal y realizar al menos dos cocciones. Usar menos cantidad de Bright.
Masa cerámica turbia (falta de brillo).	Material poco cocido. Uso de líquido no correcto en la mezcla. Reconstitución de la mezcla con líquido incorrecto. Vacío realizado demasiado rápido. Poco vacio en el horno. Temperatura de entrada en el horno demasiado alta. Desecado muy breve.	Cocer a temperatura justa bizcocho Usar agua destilada para construir la mezcla Controlar el calibrado de horno Controlar la conección del vacio Controlar el grado de vacío (min. 74 atm).
Rotura o grietas en la cerámica	Estratificación no uniforme. Temperatura de ingreso en el horno muy alta. Secado muy breve. Mezcla muy líquida. Poco vacio en el horno. Cocción muy rápida	Aplicar cerámica uniforme Controlar el calibrado del horno Aumenta el tiempo de desecado Añadir cerámica en polvo
Grietas interproximal de la cerámica.	Separación insuficiente de la modelación antes de la cocción.	Usar corte muy fino y cortar fino hasta el opacador antes de repasar la cocción.
En la cocción de corrección las masas cerámicas no se han adherido entre ellas.	Superficie de cocción precedente muy pulida y no tratada para acoger una sucesiva capa de cerámica. Cocción de correción muy baja.	Controlar la temperatura Después de la última mano tratar la superficie con óxido de aluminio y desengrasar.
La corona no se glasea.	Primera cocción (dentina, esmalte, etc) muy baja.	· Controlar la calibración del horno.
Grietas tipo veteado.	Incompatibilidad del coeficiente de expansión térmica entre metal y cerámica. Enfriamiento incorrecto. Preparación de la superficie del metal no apropiado. Escasa calidad de la fusión (calentamiento o porosidad del metal). Espesor irregular de la cerámica. Presencia de angulos águdos en la estructura metálica.	· Usar metal con coeficiente de expansión térmica de 13,7 - 14,9. · Seguir el enfriamiento · Ver el párrafo del acabado del metal. · Ver la preparación de la estructura metálica y considerar un espesor lo más uniforme posible para la cerámica.



MAX Print

Bio Jel

Alginatos Max Print y BioJel

Material Premium de impresión y alto detalle de reproducción:

- Polvo extrafino
- Estabilidad dimensional
- Cumple con la norma ISO 1553 / ADA No. 18

Producto mexicano de calidad mundial.

Biojel es el alginato de gran calidad a un excelente precio.

Cyan

Material premium de impresión siliconizado y antiséptico

Aplicaciones

· Prótesis removible y esqueléticos.
· Impresión de prótesis removibles, esqueléticos y prostodoncia total.
· Impresiones de tejidos blandos de la cavidad bucal y áreas contiguas.

Características

· Gelificado normal tipo II y rápido tipo I.
· Polvo extra fino de color azul.
. Aroma cereza.
· Altamente elástico.
· Estabilidad dimensional.

Ventajas

· Contiene clorhexidina: antiséptico bacteriostático que impide la proliferación de microorganismos, evitando la contaminación cruzada.
· Tixotrópico; no escurre y tiene mayor consistencia.
· Alto detalle de reproducción.
· Excelente resistencia, flexibilidad y elasticidad, no se desgarra al ser retirado.
· Empaque trilaminado que asegura la estabilidad del material.
· Excelente compatibilidad con el yeso, no interfiere en su reacción de fraguado.
· Uniformidad en superficie después de gelificado, facilitando la separación del modelo.
· Menor salivación del paciente.



Este material cumple con la norma ISO 21563 / ADA No.18.
Este material cuando se utiliza de acuerdo a las instrucciones no irrita los tejidos bucales; ya que no contiene ingredientes tóxicos en concentraciones que pudieran ser dañinas para el ser humano.

Datos técnicos	Tipo I	Tipo II
Tiempo de mezcla	30"	45"
Tiempo de trabajo	1´30"	2´35"
Tiempo de gelificado	2´	3´
Permanencia en la cavidad bucal	45"	1´15"
Fuerza compresiva	12 kg/cm2	12 kg/cm2
Deformación permanente	2.14%	2.25%
Recuperación de la deformación	97.86%	97.75%
Tensión en compresión	12%	11%
Reproducción al detalle	0.025 mm	0.025 mm

Información: La temperatura y la química del agua mezclada (otra que no sea desionizada o destilada) puede afectar el tiempo de fraguado y de trabajo.
Una vez abierto el empaque asegurese de sellar muy bien para proteger el alginato de humedad y contaminación.

	Tipo I	Tipo II
Bolsa de 1 lb / 454 gr c/u	101-0020	Solo bajo pedido
Sobre con 21 grs.	101-0021	
Juego de cucharilla-probeta	101-0000	
Caja con 10 bolsas	101-0026	

Cromático

Material de impresión con viraje de color



Este material cumple con la norma ISO 21563 / ADA No.18.
Este material cuando se utiliza de acuerdo a las instrucciones no irrita los tejidos bucales; ya que no contiene ingredientes tóxicos en concentraciones que pudieran ser dañinas para el ser humano.

Aplicaciones

·Prótesis removible y esqueléticos.
· Antagonistas en prótesis fija y removible.

Características

·Gelificado rápido tipo I
· Polvo extrafino
· Aroma menta
· Estabilidad dimensional
· Fase violeta: tiempo de mezclado
· Fase rosa: tiempo para cargar cucharilla e introducir a boca
· Fase blanca: tiempo para retirar de boca

Ventajas

· Tiempo adecuado de trabajo.
· Precisión de tiempo vs fase de color
· Óptimas cualidades fisicas, fluidez y consistencia
· Empaque trilaminado que asegura la estabilidad del material
· Excelente compatibilidad con el yeso, no interfiere con su reacción de fraguado
· Superficie suave y alto detalle de reproducción
· Buena resistencia

Datos técnicos	Tipo I
Tiempo de mezcla	45"
Tiempo de trabajo	1´40"
Tiempo de gelificado	2´05"
Permanencia en la cavidad bucal	45"
Fuerza compresiva	7 kg/cm2
Deformación permanente	2. 36 %
Recuperación de la deformación	97.64%
Tensión en compresión	10.97%
Reproducción al detalle	0.050 mm

Información: La temperatura y la química del agua mezclada (otra que no sea desionizada o destilada) puede afectar el tiempo de fraguado y de trabajo.
Una vez abierto el empaque asegurese de sellar muy bien para proteger el alginato de humedad y contaminación.

	Tipo I
Bolsas de 1 lb / 454 gr c/u	101-0040
Sobre con 21 grs.	101-0041
Juego de cucharilla-probeta	101-0000
Caja con 10 bolsas	101-0046

Biojel

Biojel es el alginato de gran calidad a un excelente precio.

Aplicaciones

· Prótesis removible y esqueléticos.
· Antagonistas en prótesis fija y removible.
· Modelos de estudio.

Características

· Gelificado normal tipo I y tipo II.
· Aroma chabacano - menta.
· Color blanco.

Ventajas

· Empaque trilaminado que asegura la estabilidad del material.
· Excelente compatibilidad con el yeso, no interfiere en su reacción de fraguado.
· Uniformidad en superficie después del gelificado, facilitando la separación del modelo.



Datos técnicos	Tipo I	Tipo II
Tiempo de mezcla	30"	30"
Tiempo de trabajo	2´	2´
Tiempo de gelificado	2´10"	2´30"
Permanencia en la cavidad bucal	1´	1´10"
Fuerza compresiva	10.85 kg/cm2	10.80 kg/cm2
Deformación permanente	2.51%	2.59%
Recuperación de la deformación	97.49%	97.41%
Tensión en compresión	9.71%	9.77%
Reproducción al detalle	0.05 mm	0.05 mm

Este material cumple con la norma ISO 21563 / ADA No.18. Este material cuando se utiliza de acuerdo a las instrucciones no irrita los tejidos bucales; ya que no contiene ingredientes tóxicos en concentraciones que pudieran ser dañinas para el ser humano.

	Tipo II	Tipo I
Bolsas de 1 lb / 454 gr c/u	101-0010	Solo bajo pedido
Sobre con 21 grs.	101-0011	
Juego de cucharilla-probeta	101-0000	
Caja con 10 bolsas	101-0016	

Información:
La temperatura y la química del agua mezclada (otra que no sea desionizada o destilada) puede afectar el tiempo de fraguado y de trabajo. Una vez abierto el empaque asegurese de sellar muy bien para proteger el alginato de humedad y contaminación.

Espátulas

Sentirás la diferencia al utilizar un diseño ergonómico y funcional.
¡Firme y flexible!

Azul	271-0011
Verde	271-0012
Turquesa	271-0015
Negro	271-0013



Venta individual

Todo propósito

Material de impresión versátil,
de usos multiples



Aplicaciones

· Impresión de prótesis removible, esqueléticos y prosto-doncia total.
· Impresión de tejidos blandos de la cavidad bucal y áreas contiguas.

Características

· Gelificado normal tipo II y tipo I.
· Estabilidad dimensional.
· Polvo extrafino.

Ventajas

· Empaque trilaminado que asegura la estabilidad del material.
· Excelente compatibilidad con el yeso, no interfiere con su reacción de fraguado.
· Uniformidad en superficie después de gelificado, facilitando la separación del modelo.

Este material cumple con la norma ISO 21563 / ADA No.18. Este material cuando se utiliza de acuerdo a las instrucciones no irrita los tejidos bucales; ya que no contiene ingredientes tóxicos en concentraciones que pudieran ser dañinas para el ser humano.

Datos técnicos	Tipo II	Tipo I
Bolsas de 1 lb / 454 gr c/u	101-0070	Solo bajo pedido
Sobre con 21 grs.	101-0071	
Juego de cucharilla-probeta	101-0000	
Caja con 10 bolsas	101-0076	

Datos técnicos	Tipo I	Tipo II
Tiempo de mezcla	30"	40"
Tiempo de trabajo	1´40"	2´
Tiempo de gelificado	2´	3´
Permanencia en la cavidad bucal	40"	1´
Fuerza compresiva	10.53 kg/cm2	10.74 kg/cm2
Deformación permanente	2.74%	2.88%
Recuperación de la deformación	97.26%	97.12%
Tensión en compresión	9.17%	9.45%
Reproducción al detalle	0.05 mm	0.05 mm

Información:
La temperatura y la química del agua mezclada (otra que no sea desionizada o destilada) puede afectar el tiempo de fraguado y de trabajo.
Una vez abierto el empaque asegurese de sellar muy bien para proteger el alginato de humedad y contaminación.

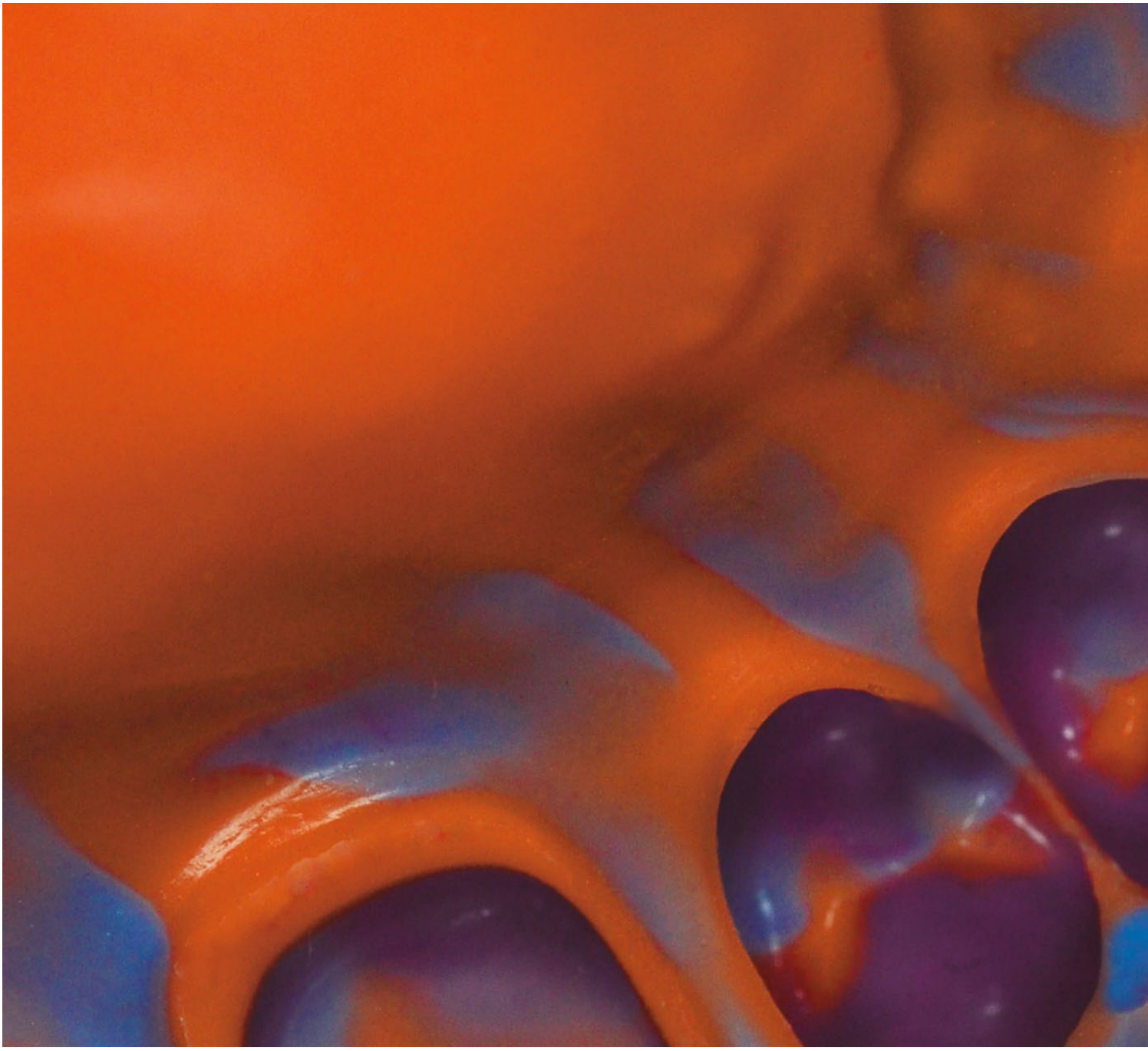
TAZONES

El tamaño ideal con la flexibilidad necesaria, compatible con la mezcla de yesos, colores nacarados que marcan la diferencia



Venta por paquete de 10 piezas

Azul	271-0001
Verde	271-0002
Turquesa	271-0009
Negro	271-0003



edge
PVS



Silicones Edge

Nuestros silicones Edge en sus dos versiones, para clínica y laboratorio.

Edge PVS (Clínica)
Toda nuestra línea de silicones EDGE PVS tiene una capacidad de impresión hasta de 1 micra, se contrae 0.2% y es estable durante 14 días. Además todas sus presentaciones tienen un ángulo de contacto inicial de 80°, a los 10 segundos de 30° y a los 30 segundos de 10°.

Todos ellos:

- Sin sabor y sin olor
- Formulados para cualquier técnica de impresión
- Completamente Bio- Compatible (No Tóxicos)
- Con una nueva tecnología en puntas T-MIX (las cuales permiten 50% menos desperdicio y una mejor y rápida mezcla)
- Excelentes características a un precio accesible

Edge Labor (Laboratorio) especializados en el laboratorio pero a su vez utilizados para la fabricación de llaves en la clínica, tienen como principal característica su gran estabilidad dimensional logrando cero deformaciones en los resultados así como también su alta resistencia ala rotura. Utilízalos en sus dos presentaciones, por condensación y fluido por adición.

Light body normal set

Aplicaciones

- Registro de estructuras micrométricas específicas
- Corrección de impresiones

Características

- Color Naranja
- Un paso / Doble paso
- Dureza shore A 53
- Tiempo de Trabajo 2´30"
- Tiempo de polimerización total 4´00"
- Memoria elástica 99.7%



Estuche Light body normal set	145-0201

Incluye:

- *2 cartuchos con 50 ml c/u*
- *12 puntas*

Regular body normal set

Equivalente a silicones monofase

Aplicaciones

- Coronas / puentes
- Inlays / Onlays
- Técnica para PPF sin hilo retractor (preparación supra gingival)
- Impresiones funcionales
- Rebase



Características

- Color Azul
- Un paso / Doble paso
- Dureza shore A 58
- Tiempo de Trabajo 3´00"
- Tiempo de polimerización total 4´30"
- Memoria elástica 99.7%

Regular body normal set	145-0202

Incluye:

- *2 cartuchos con 50 ml c/u*
- *12 puntas*

Heavy body normal set

Especial para delimitar estructuras en cucharilla individual



Estuche Heavy body normal set	145-0203

Incluye:

· 2 cartuchos con 50 ml c/u
· 12 puntas

Aplicaciones

· Coronas / puentes
· Inlays / Onlays
· Bordes periféricos
· Impresiones funcionales

Características

· Color púrpura
· Un paso / Doble paso
· Dureza shore A 62
· Tiempo de Trabajo 2´15"
· Tiempo de polimerización total 3´30"
· Memoria elástica 99.7%

Bite registration fast set

Impresión positiva para confección de prótesis provisionales a base de resina, además no se deforma y te dará un registro exacto con fácil manipulación.



Estuche Bite registration fast set	145-0204

Incluye:

· 2 cartuchos con 50 ml c/u
· 12 puntas

Aplicaciones

· Registro de mordida

Características

· Color verde
· Dureza shore A 88
· Tiempo de Trabajo 0´30"
· Tiempo de polimerización total 1´00"

Pistola dosificadora de silicones



Dispensador tipo pistola para silicón	145-0401

Putty Fast Set

Aplicaciones

- Coronas / puentes
- Inlays / Onlays
- Bordes periféricos
- Impresiones funcionales
- Modelos de estudio
- Duplicados

Características

- Color azul
- Un paso / Doble paso
- Dureza shore A 60
- Tiempo de Trabajo 2´15"
- Tiempo de polimerización total 3´30"



Estuche Putty fast set	145-0301

Incluye:

- *1 catalizador con 450 g*
- *1 base con 450 g*
- *2 cucharillas*

Putty Regular Set

Aplicaciones

- Coronas / puentes
- Inlays / Onlays
- Bordes periféricos
- Impresiones funcionales
- Modelos de estudio
- Duplicados

Características

- Color Púrpura
- Un paso / Doble paso
- Dureza shore A 60
- Tiempo de Trabajo 2´30"
- Tiempo de polimerización total 4´00"



Estuche Putty regular set	145-0302

Incluye:

- *1 catalizador con 450 g*
- *1 base con 450 g*
- *2 cucharillas*

nic tone Dental Dam



Dique de hule profesional

Aísla el campo operatorio desde un diente hasta toda la arcada dental.
Proporciona una amplia visión de campo por su color contrastante, previniendo contaminación y deglución de instrumentos a la cavidad oral.

Aplicaciones

· Para aislar el área operatoria

Características

· Colores verde, azul y negro
· Tamaños de 5" x 5" y 6" x 6"
· 3 espesores

Ventajas

· Colores contrastantes a los tejidos orales
· Influencia positiva sobre la capacidad de concentración
· Ajuste en la retracción de los tejidos blandos
· Mejor resistencia y alargamiento
· Fabricado de latex refinado
· Elongación hasta 800% sin desgarre
· Bajo en polvo y proteínas
· Optimiza iluminación en fotografía clínica

Caja con 36 piezas	DELGADO	MEDIANO	GRUESO
Verde 5" X 5"	144-0011	144-0021	144-0031
Verde 6" X 6"	144-0013	144-0023	144-0033
Azul 5" X 5"	144-0010	144-0020	144-0030
Azul 6" X 6"	144-0012	144-0022	144-0032
Negro 6" X 6"		144-0038	144-0037

DENTAL ADVISOR ++++

Dique de hule

Excelente equilibrio calidad y precio

Aplicaciones

· Para aislar el área operatoria

Características

· Color azul
· Tamaño 6" x 6"
· Espesor 0.15 - 0.40 mm.



Caja con 36 piezas	
Azul 6" X 6"	144-0300

Dique sintético libre de latex

Sin proteínas alérgicas

Aplicaciones

· Para aislar el área operatoria

Características

· Material sintético
· Color violeta, azul y negro
· Espesor medio
· Presentación: Caja con 15 hojas de 6"x6"

Ventajas

· Sin proteínas alérgicas
· Colores contrastantes a los tejidos orales
· Ajuste en la retracción de los tejidos blandos





Tabletas limpiadoras efervescentes

· Prótesis dentales y aparatos de ortodoncia, siempre limpios y con agradable sabor
· Máxima limpieza
· Elimina el 99.9% de las bacterias que causan el mal olor.
· Mantiene la prótesis libre de manchas
· NO malos olores
· Limpia los lugares más inaccesibles

* Se recomienda con el uso de nuestro contenedor con canastilla de escurrimiento y sistema de sellado

Tubo con 20 pastillas	147-0020



Contenedor para dentaduras

· Protege contra gérmenes del medio ambiente
· Protege contra mascotas
· Práctico en viajes
· Fácil de usar
· Elaborado con plástico antibacterial
· Incluye una canastilla para enjuague que facilita la limpieza.



Contenedor	147-0030



Cepillo para limpieza

Diseño pensado para un correcto cepillado de las dentaduras y/o placas dentales, con dos tiposde cerdas para llegar a los lugares más complicados

Contenedor	147-3010

MDC DENTAL

Kit para limpieza de esmalte dental

Antivet Kit

Efectivo y confiable desmanchador dental, en una sola sesión de consultorio.
Actúa directamente sobre las manchas que ocasiona la fluorosis por ionización, sin desgastar el esmalte, de manera muy sencilla, rápida y permanente.



Aplicaciones

· Para la limpieza de piezas dentarias que presentan pigmentación (manchas parduzcas) en la superficie del esmalte a causa de fluorosis dental, fumar o ingesta de alimentos altamente pigmentates.

Características

· Para uso odontológico

Ventajas

· Desmanchado en una sola sesión de consultorio
· No deja sensibilidad
· Fácil aplicación
· Elimina manchas extrinsecas
· Estuche con todo lo necesario
· Desmanchado rápido y permanente
· Sin abrasión

Estuche Antivet	146-0010

Incluye:

· *Solución para limpieza 10 ml.*
· *Solución neutralizante 10 ml.*
· *1 pinza*
· *2 pinceles*
· *1 godete*
· *5 diques de hule*
· *1 instructivo*



Antes



Después

Para consultar casos clínicos visita: www.antivet.com

Approved by FDA

Cánulas

Medida genérica que permite una mezcla adecuada.



Cánulas 50 piezas	145-0502

Puntas intraorales

Para la aplicación más exacta del silicón dental



Puntas intraorales 100 piezas	145-0501

Barrera Protectora

Plástico Autoadherible para unidades dentales, evitando la contaminación cruzada



Barrera de protección Tamaño 4" x 6" Rollo con 1200 piezas	230-4197
Dispensador	230-4198

Careta Protec Tone

Protector para el rostro



Caja con 10 piezas	121-0010

Características

- Excelente visibilidad
- Suficiente espacio entre careta y rostro permite usar anteojos y cubre bocas

Ventajas

- No se empaña
- Buena fijación que permite libertad de movimiento

Careta Wident Protectora Facial

Para personal médico, trabajadores de todo tipo y la vida diaria. Producto 100% mexicano para la protección de fluidos, microgotas de saliva en los puntos principales de infección (ojo, nariz y boca)

Ventajas

- Mica transparente
- Rigidez
- Comodidad
- Visera protectora en la parte superior
- Lavable y reutilizable
- Sin tornillos, ni remaches



Careta Wident Protectora	121-0020

Desinfectante Wident

Desinfectante en aerosol.

Ventajas

- Elimina el 99% de gérmenes como E. Coli, S. Aureus, virus de la influenza y coronavirus
- Aromatiza y desinfecta al mismo tiempo



Desinfectante Wident 323 g	279-0003

Gasas Wident

Gasas no tejidas

Ventajas

- 4 capas de celulosa
- Producto no estéril
- Paquete con 200 pzas.
- Presentación 5x5 cm



Gasa Wident no tejida 5x5 caja con 25 paquetes c/200 piezas	281-0007





Gel Higienizante Wident

El gel antibacterial Wident es fabricado con los procesos de calidad más estrictos y cumple con todos estos estándares, además de que está enriquecido con agentes humectantes que previenen la sequedad de la piel.

Características

- 70% alcohol
- Textura transparente y semisólida
- Sin aromatizantes artificiales

Ventajas

· Enriquecido con agentes humectantes que previenen la sequedad de la piel
· No necesita enjuagar





Gel antibacterial bote 30 ml	156-0010
Gel antibacterial bote 1lt / Tapa Flip Top	156-0030
Gel antibacterial bote 1lt / Tapa Dosificador	156-0031
Gel antibacterial cubeta 19 lts	156-0040



Mascarilla Wident 3 capas

Mascarilla de 3 capas que evita la contaminación microbiológica emitida por la boca y la nariz.

Características

- Cubreboca de uso Dental
- Insumo de grado médico
- Producto no estéril desechable
- Libre de látex

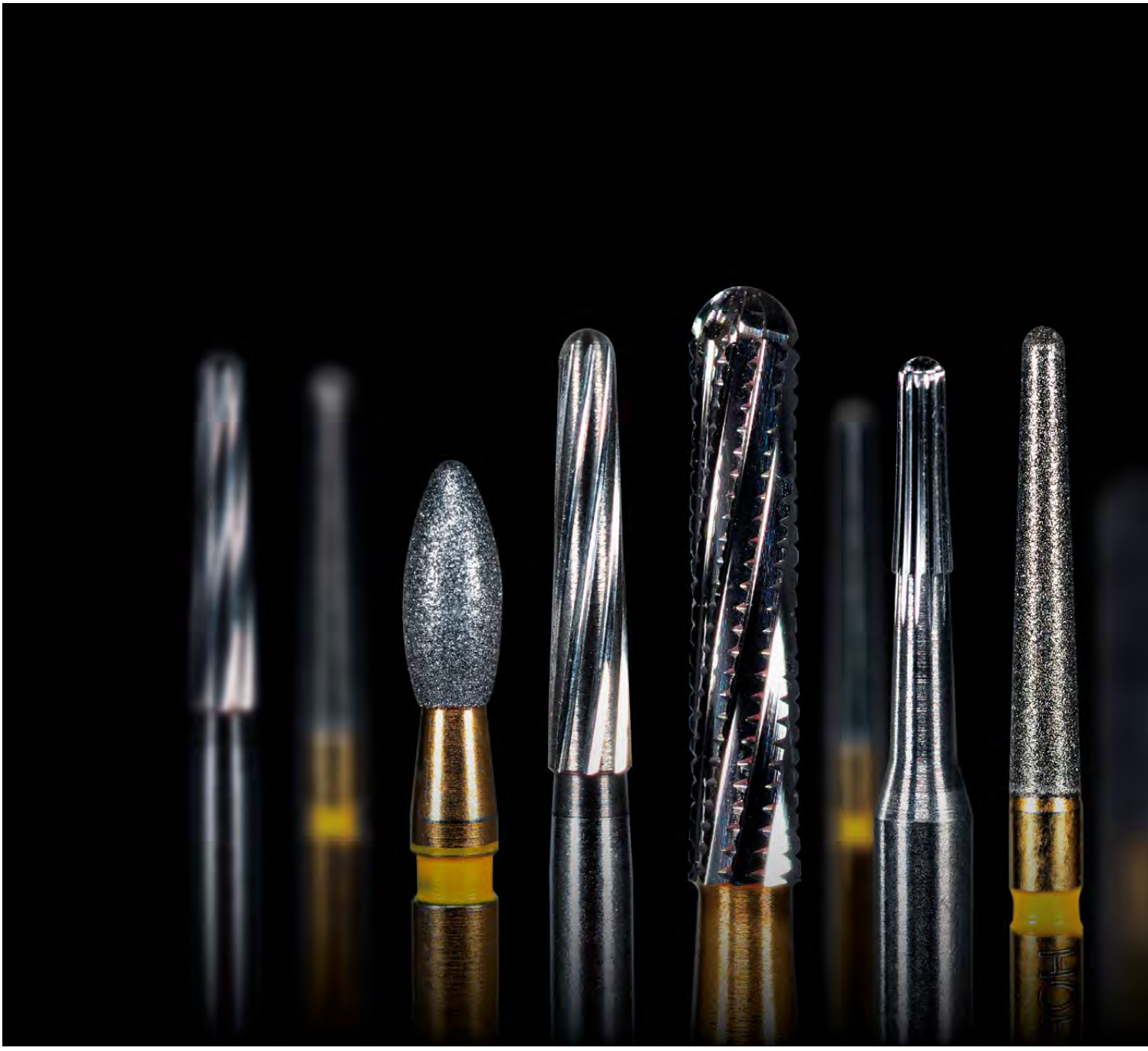
Ventajas

· Capa exterior: Repelente al agua para evitar que los fluidos entren en la máscara
· Capa intermedia: Eficiencia de filtración de bacterias. Al ser de alto nivel de filtración estática no tejida, previene eficazmente el micro polvo y las bacterias
· Capa interna: Tejido suave y cómodo
· Eficiencia de filtración bacteriana mayor al 99%
· Color negro dispoible en 4 capas

Mascarilla Wident Caja C/50 pzas. Azul	281-0001
Mascarilla Wident Caja C/50 pzas. Blanco	281-0002
Mascarilla Wident Caja C/50 pzas. Rosa	281-0003
Mascarilla Wident Caja C/50 pzas. Verde	281-0004
Mascarilla Wident Caja C/50 pzas. Lila	281-0005
Mascarilla Wident Caja C/50 pzas. Negro	281-0006

Colores

Blanco · Azul · Rosa
Verde · Lila · Negro



HORICO



MDC® DENTAL

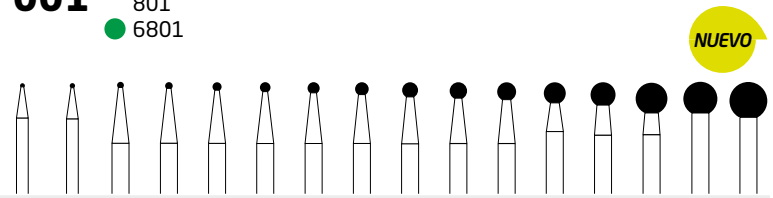
HORICO® Fresas para Laboratorio y Clínica

HORICO® combina precisión y larga vida en sus productos al mismo tiempo que ofrece una máxima relación calidad-precio.

Con más de 2,000 modelos de fresas que duran hasta 5 veces más que la competencia, los instrumentos de HORICO® le ayudarán a superar todos los desafíos y hacer un trabajo preciso en el menor tiempo posible.

001 801 / 6801





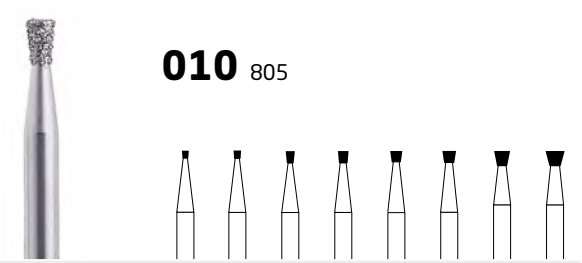
ORDER NR.	005	007	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	033	042	045	050
H 001 ... (806 104 001 524...)	0289	0290	0291	0292	0693	0026	0027	0028	0029	0030	0293	0294	0295	0296	0297	0298
H 001 G ... (806 104 001 534...)										0299	0300		0301			
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm															

002 802



ORDER NR.	018	025
H 002 ... (806 104 002 524...)	0302	0303
	44,5 mm	

010 805



ORDER NR.	009	010	012	014	016	018	021	025
H 010 ... (806 104 010 524...)	0304	0305	0031	0032	0033	0034	0035	0306
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm							

225 807

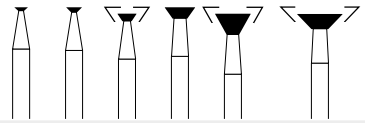




ORDER NR.	018	021	023	025
H 225 ... (806 104 225 524...)	0392	0393	0394	0395
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm			

014 805, 805 A





ORDER NR.	018	021	025	040	047	060
H 014 ... (806 104 014 524...)	0307	0036	0037	0308	0309	0310
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm					

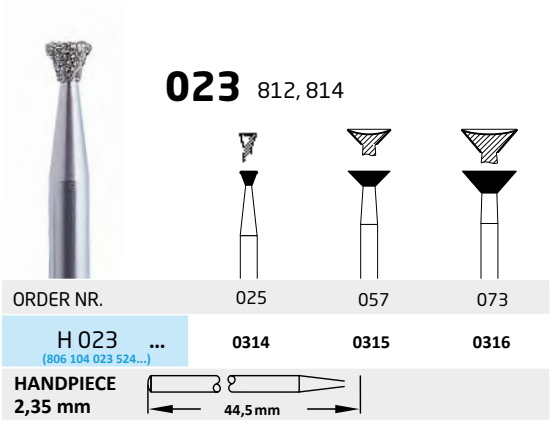
Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



019 806

ORDER NR.	012	014	021
H 019 ... (806 104 019 524...)	0311	0312	0313

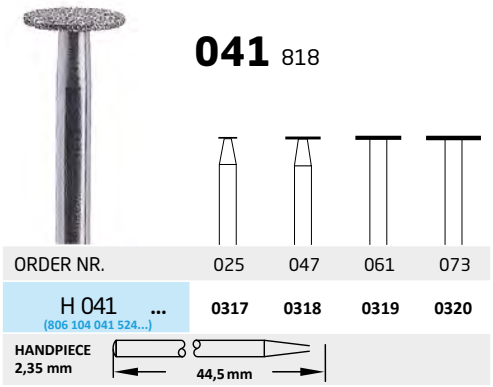
44,5 mm



023 812, 814

ORDER NR.	025	057	073
H 023 ... (806 104 023 524...)	0314	0315	0316
HANDPIECE 2,35 mm			

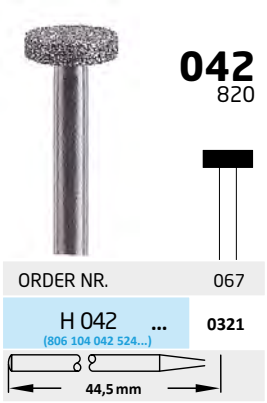
44,5 mm



041 818

ORDER NR.	025	047	061	073
H 041 ... (806 104 041 524...)	0317	0318	0319	0320
HANDPIECE 2,35 mm				

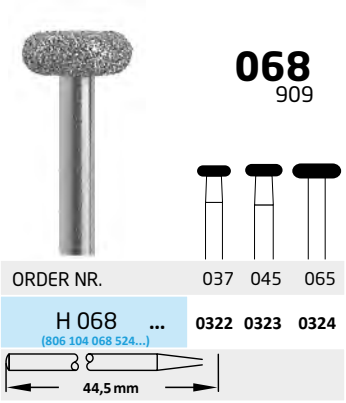
44,5 mm



042 820

ORDER NR.	067
H 042 ... (806 104 042 524...)	0321

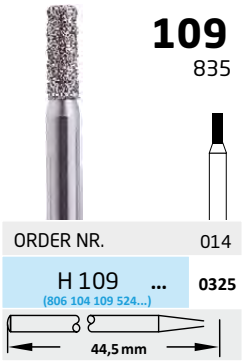
44,5 mm



068 909

ORDER NR.	037	045	065
H 068 ... (806 104 068 524...)	0322	0323	0324

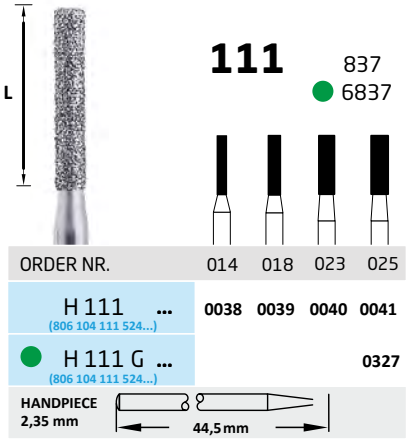
44,5 mm



109 835

ORDER NR.	014
H 109 ... (806 104 109 524...)	0325

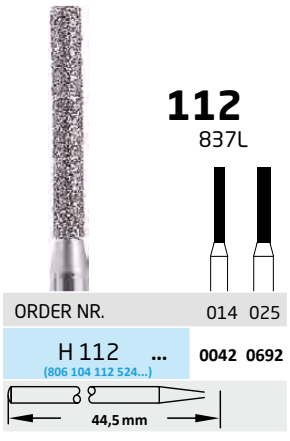
44,5 mm



111 837 ● 6837

ORDER NR.	014	018	023	025
H 111 ... (806 104 111 524...)	0038	0039	0040	0041
● H 111 G ... (806 104 111 524...)				0327
HANDPIECE 2,35 mm				

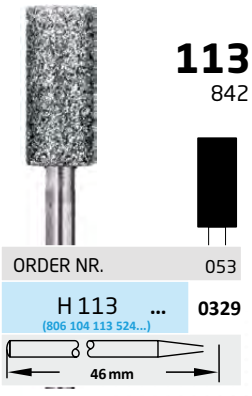
44,5 mm



112 837L

ORDER NR.	014	025
H 112 ... (806 104 112 524...)	0042	0692

44,5 mm



113 842

ORDER NR.	053
H 113 ... (806 104 113 524...)	0329

46 mm

Grano:	Normal ●	X-Grueso ●	Grueso ●	Fino ●	X-Fino ●	U-Fino ○	UU-Fino ●
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



141 881

ORDER NR.	014	018	023	025	033
H 141 ... (806 104 141 524...)	0330	0331	0332	0333	0334
● H 141 N ... (806 104 141 524...)				0335	
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm				



142 882

ORDER NR.	018	025
H 142 ... (806 104 142 524...)	0336	0043
HP	46 mm	



143 842R

ORDER NR.	018
H 143 G ... (806 104 143 534...)	0044
HP	46 mm



164 956

ORDER NR.	009
H 164 ... (806 104 164 524...)	0045
	44,5 mm



165 858 NUEVO

ORDER NR.	010	014	016	018
H 165 ... (806 104 165 524...)	0337	0338	0339	0340
HP	44,5 mm			



166 859 ● 859 EF NUEVO

ORDER NR.	010	014	016	018
H 166 ... (806 104 166 524...)	0341	0342	0343	0344
● H 166 F ... (806 104 166 504...)	0345	0346		0347
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm			



167 859 L ● 859 L EF NUEVO

ORDER NR.	014	018
H 167 ... (806 104 167 524...)	0348	0349
● H 167 F ... (806 104 167 504...)		0350
	46 mm	



172 847 ● 6847

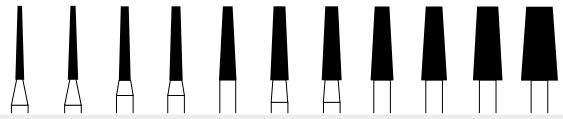
ORDER NR.	014	018	025	027	040	050
H 172 ... (806 104 172 524...)	0351	0352	0353	0354	0355	0356
● H 172 G ... (806 104 172 534...)					0357	
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm					

Grano:	Normal ●	X-Grueso ●	Grueso ●	Fino ●	X-Fino ●	U-Fino ○	UU-Fino ●
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



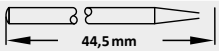
173 848
6848

NUEVO



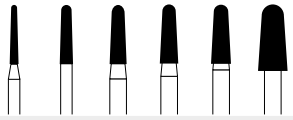
ORDER NR.	012	014	016	018	023	025	027	031	035	040	050
H 173 ... (806 104 173 524...)	0358	0359	0360	0361	0362	0363	0364	0365	0366	0367	0368
H 173 G ... (806 104 173 534...)				0369							

HANDPIECE 2,35 mm



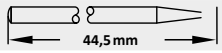


198 856
6856



ORDER NR.	012	018	023	025	027	040
H 198 ... (806 104 198 524...)	0370	0371	0372	0373	0374	0375
H 198 G ... (806 104 198 534...)				0376		0377

HANDPIECE 2,35 mm





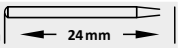
199 850
ZrO2

NUEVO



ORDER NR.	025
FG 199 ... (806 314 199 524...)	0378
FG 199 G ... (806 314 199 534...)	0378
FG 199 C ... (806 314 199 514...)	0378
FG 199 F ... (806 314 199 504...)	0378
FG 199 U ... (806 314 199 494...)	0378
FG 199 UU ... (806 314 199 494...)	0378

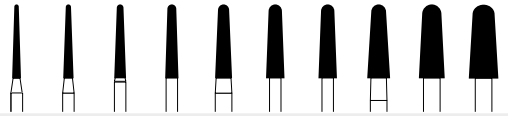
FG 1,6 mm





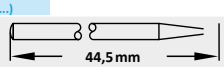
199 850

NUEVO



ORDER NR.	012	014	016	018	023	025	027	031	035	040
H 199 ... (806 104 199 524...)	0378	0379	0046	0047	0380	0381	0382	0383	0384	0385
H 199 N ... (806 104 199 524...)	0048	0049	0388	0389	0390	0391				
H 199 G ... (806 104 199 534...)						0386		0387		

HANDPIECE 2,35 mm



Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

239 830 RL



ORDER NR.	021	025
H 239 ... (806 104 239 524...)	0396	0397

44,5 mm

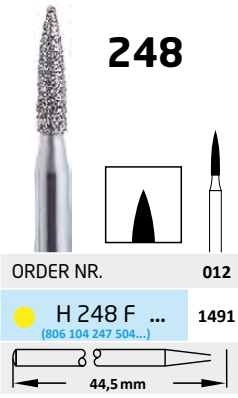
247 860 8860



ORDER NR.	012	016
H 247 ... (806 104 247 524...)	0398	0399
H 247 C ... (806 104 247 514...)	0400	

44,5 mm

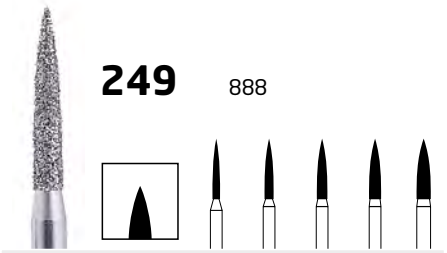
248 861 - EF



ORDER NR.	012
H 248 F ... (806 104 247 504...)	1491

44,5 mm

249 888

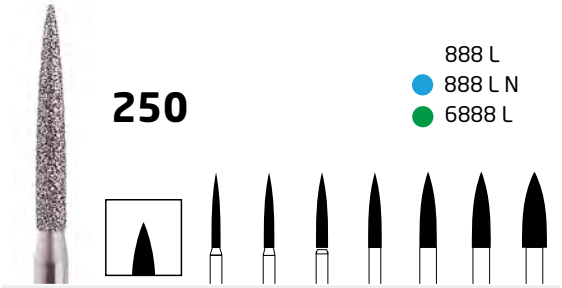


	010	012	014	016	021
H 249 ... (806 104 249 524...)	0401	0402	0403	0404	0405

HANDPIECE 2,35 mm

44,5 mm

250 888 L, 888 L N, 6888 L



ORDER NR.	012	014	016	018	023	025	033
H 250 ... (806 104 250 524...)	0406	0407	0408	0409	0410	0411	0412
H 250 N ... (806 104 250 524...)	0415	0416					
H 250 G ... (806 104 250 534...)				0413		0414	

HANDPIECE 2,35 mm

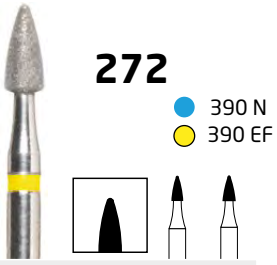
44,5 mm

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



251 864

ORDER NR.	014	018
H 251 ... (806 104 251 524...)	0417	0418
HP 46,5 mm		



272

390 N
390 EF

ORDER NR.	016	018
H 272 N ... (806 104 272 524...)	0421	
H 272 F ... (806 104 272 504...)	0420	
HP 44,5 mm		



539

883 EF

ORDER NR.	007
H 539F ... (806 104 539 504...)	1492
44,5 mm	



540

889 EF

ORDER NR.	008
H 540F ... (806 104 540 504...)	1493
44,5 mm	



257 368

ORDER NR.	023
H 257 ... (806 104 257 524...)	0050
44,5 mm	



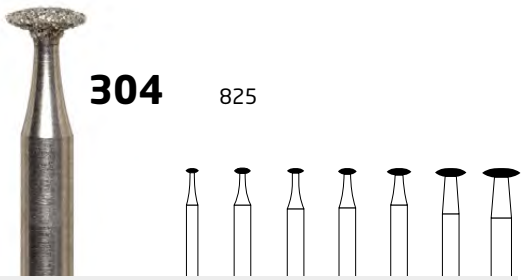
277 379

ORDER NR.	014
H 277 ... (806 104 277 524...)	0422
44,5 mm	



292 892

ORDER NR.	020
H 292 ... (806 104 292 524...)	0051
HP 49 mm	



304 825

ORDER NR.	018	021	023	025	033	042	097
H 304 ... (806 104 304 524...)	0423	0424	0425	0426	0427	0428	0429
HANDPIECE 2,35 mm	44,5 mm						

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



321 910



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,5	0,5
(910)	H 321 190 (806 104 321 524 190)	H 321 220 (806 104 321 524 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	
	0430	0431



327 916 B



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,5	0,5
(916 B)	H 327 190 (806 104 327 524 190)	H 327 220 (806 104 327 524 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	
	0432	0433

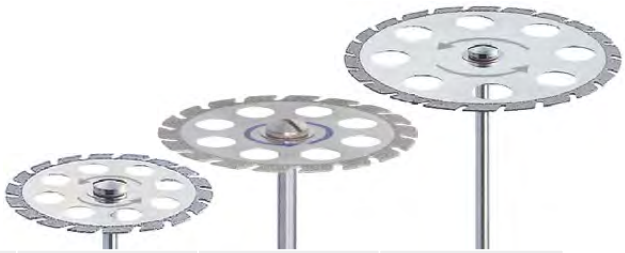
332 C



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,3
	● H 332 C 300 (806 104 332 514 300)
HP 2,35 mm	
	0434

333 C



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm]	0,3	0,35	0,35
	● H 333 C 300 (806 104 333 514 300)	● H 333 C 380 (806 104 333 514 380)	● H 333 C 450 (806 104 333 514 450)
HP 2,35 mm	44,5 mm		
	0435	0436	0109

DIAFLEX®



340 911



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,3	0,3	0,3
(911)	H 340 160 (806 104 340 524 160)	H 340 190 (806 104 340 524 190)	H 340 220 (806 104 340 524 220)
HP 2,35 mm		44,5 mm	
	0437	0438	0439

Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●

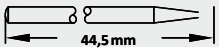
340 C

8 911 NUEVO



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,2	0,3	0,35
	H 340 C 240 (806 104 340 514 240)	H 340 C 300 (806 104 340 514 300)	H 340 C 450 (806 104 340 514 450)
HP 2,35 mm	0440	0441	0442



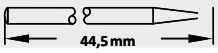
340 F

911 EF



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,2	0,3	0,30
	H 340 F 240 (806 104 340 504 240)	H 340 F 300 (806 104 340 504 300)	H 340 F 450 (806 104 340 504 450)
HP 2,35 mm	0443	0444	0445



Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●

DIAFLEX® THE ORIGINAL

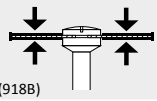
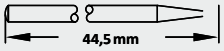


345 - 346 - 347

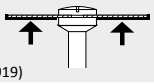
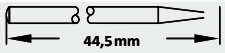
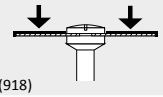
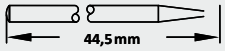
918 B, 919, 918



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,3	0,3	0,3	0,3
 (918B)	H 345 160 (806 104 345 524 160)	H 345 190 (806 104 345 524 190)	H 345 220 (806 104 345 524 220)	H 345 240 (806 104 345 524 240)
	HP 2,35 mm  44,5 mm			
	0446	**0002**	**0003**	**0004**

Einseitig
SINGLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]		0,2	0,2	
 (919)		H 346 190 (806 104 346 524 190)	H 346 220 (806 104 346 524 220)	
		HP 2,35 mm  44,5 mm		
		0447	**0448**	
Dicke [mm] THICKNESS [mm]		0,2	0,2	
 (918)		H 347 190 (806 104 347 524 190)	H 347 220 (806 104 347 524 220)	
		HP 2,35 mm  44,5 mm		
		0449	**0450**	

Flexibel
FLEXIBLE

Grano: **Normal** ○ **Grueso** ● **Fino** ● **X-Fino** ●

DIAFLEX® TRANSVIDENT



350 - 351 - 352

918 PB, 919 P, 918 P



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,3	0,3	0,3	0,3
(918PB)	H 350 160 (806 104 350 524 160)	H 350 190 (806 104 350 524 190)	H 350 220 (806 104 350 524 220)	H 350 240 (806 104 350 524 240)
	HP 2,35 mm	44,5 mm		
	0451	0452	0453	0005

Einseitig
SINGLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,2	0,2	0,2	0,2
(919P)		H 351 190 (806 104 351 524 190)	H 351 220 (806 104 351 524 220)	H 351 240 (806 104 351 524 240)
		HP 2,35 mm	44,5 mm	
		0454	0455	0456

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,2	0,2	0,2	0,2
(918P)		H 352 190 (806 104 352 524 190)	H 352 220 (806 104 352 524 220)	H 352 240 (806 104 352 524 240)
		HP 2,35 mm	44,5 mm	
		0457	0458	0459

FLEXIBLE

SUPERDIAFLEX®



353 C



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,17	0,17
	H 353 C 190 (806 104 353 514 190)	H 353 C 220 (806 104 353 514 220)
	HP 2,35 mm	44,5 mm
	0460	0006

VERYFLEXIBLE

SUPERDIAFLEX®



353 F



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,15	0,15
	H 353 F 190 (806 104 353 504 190)	H 353 F 220 (806 104 353 504 220)
	HP 2,35 mm	44,5 mm
	0461	0462

Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●

SUPERDIAFLEX®„ C "



355 C - 356 - 357 C

911 HC, 911 HHC, 911 HVC



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,17	0,17	0,17	0,17
(911HC)	H 355 C 130 (806 104 355 514 130)	H 355 C 160 (806 104 355 514 160)	H 355 C 190 (806 104 355 514 190)	H 355 C 220 (806 104 355 514 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm			
	0463	0464	0007	0008

Einseitig
SINGLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]			0,12	0,12
(911HHC)			H 356 C 190 (806 104 356 514 190)	H 356 C 220 (806 104 356 514 220)
HP 2,35 mm			44,5 mm	
			0473	0474
Dicke [mm] THICKNESS [mm]			0,12	0,12
(911HVC)			H 357 C 190 (806 104 357 514 190)	H 357 C 220 (806 104 357 514 220)
HP 2,35 mm			44,5 mm	
			0477	0478

VERY FLEXIBLE

FG 355 C



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,17
	FG 355 080 (806 314 355 524 080)
	FG 355 C 080 (806 314 355 514 080)
FG 1,6 mm	20,5 mm
Pack	228-1401

Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●

DIAFLEX® F



358 F

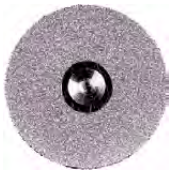


Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,18	0,18
(940)	H 358 F 190 (806 104 358 504 190)	H 358 F 220 (806 104 358 504 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	
	0481	0482

FLEXIBLE

DIAFLEX® G



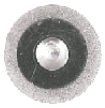
358 G



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]		0,22
		H 358 G 220 (806 104 358 534 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	
		0483

361 F 943 EF

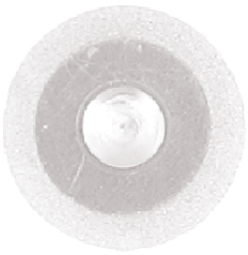




Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,18	0,18	0,18
(943)	H 361 F 080 (806 104 361 504 080)	H 361 F 100 (806 104 361 504 100)	H 361 F 130 (806 104 361 504 130)
HP 2,35 mm	44,5 mm		
	0485	0486	0487

FLEXIBLE



JUNIORFLEX®



362 F



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,18	0,18	0,18
(944)	H 362 F 080 (806 104 362 504 080)	H 362 F 100 (806 104 362 504 100)	H 362 F 130 (806 104 362 504 130)
HP 2,35 mm	44,5 mm		
	0488	0489	0490

FLEXIBLE



Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●

SUPERDIAFLEX®



365 C



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,17	0,17	0,17	0,17
	H 365 C 100 (806 104 365 514 100)	H 365 C 160 (806 104 365 514 160)	H 365 C 190 (806 104 365 514 190)	H 365 C 220 (806 104 365 514 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm			
	0014	0015	0696	0491

VERYFLEXIBLE

DIAFLEX®



368



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,3	0,3
	H 368 190 (806 104 368 524 190)	H 368 220 (806 104 368 524 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	
	0017	0496

FLEXIBLE

365 C



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,3	0,35
	H 365 C 300 (806 104 365 514 300)	H 365 C 450 (806 104 365 514 450)
HP 2,35 mm	44,5 mm	
	0492	0493

RIGID DISC

SUPERDIAFLEX®



365 F



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,15	0,15	0,15	0,15
	H 365 F 100 (806 104 365 504 100)	H 365 F 110 (806 104 365 504 110)	H 365 F 190 (806 104 365 504 190)	H 365 F 220 (806 104 365 504 220)
HP 2,35 mm		44,5 mm		
		0697	0016	0495

VERY FLEXIBLE

Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●

CONCAVODISC



386
920



Einseitig
SINGLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,5	0,5
(920)	H 386 190 (806 104 386 524 190)	H 386 220 (806 104 386 524 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	44,5 mm
	0497	0498

RIGID DISC



401 F



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,15	0,15
(940)	H 401 F 190 (806 104 401 504 190)	H 401 F 220 (806 104 401 504 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	44,5 mm
	0499	0500

VERY FLEXIBLE



635 F



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,15	0,15
	H 635 F 190 (806 104 635 504 190)	H 635 F 220 (806 104 635 504 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	44,5 mm
	0501	0502

VERY FLEXIBLE





Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,15	0,15
	H 806 F 190 (806 104 806 504 190)	H 806 F 220 (806 104 806 504 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	44,5 mm
	0018	0507

VERY FLEXIBLE



805 F



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,15	0,15	0,15
	H 805 F 160 (806 104 805 504 190)	H 805 F 190 (806 104 805 504 190)	H 805 F 220 (806 104 805 504 220)
HP 2,35 mm		44,5 mm	
	0504	0505	0506

VERY FLEXIBLE

Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●



807 F



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,15	0,15
	H 807 F 190 (806 104 807 504 190)	H 807 F 220 (806 104 807 504 220)
	HP 2,35 mm	44,5 mm
	0508	0509

VERY FLEXIBLE



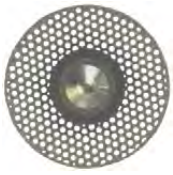
934 934 NUEVO



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,17	0,17	0,17	0,17
	H 934 100 (806 104 934 524 100)	H 934 140 (806 104 934 524 140)	H 934 190 (806 104 934 524 190)	H 934 220 (806 104 934 524 220)
(934)		HP 2,35 mm	44,5 mm	
	0510	0511	0512	0513

VERY FLEXIBLE



934 G 6934 NUEVO



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,22	0,22
	H 934 G 190 (806 104 934 534 190)	H 934 G 220 (806 104 934 534 220)
(6934)	HP 2,35 mm	44,5 mm
	0514	0515

VERY FLEXIBLE

Grano: Normal ○ Grueso ● Fino ● X-Fino ●

SINTER DIAFLEX®



S 354

942





Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,3	0,3
	S-H 354 190 (807 104 354 524 190)	S-H 354 220 (807 104 354 524 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	44,5 mm
	0607	0608

FLEXIBLE SINTERED DISCS

SINTER DIAFLEX®



S 354 C

942





Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,2	0,2
	S-H 354 C 190 (807 104 354 514 190)	S-H 354 C 220 (807 104 354 514 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	44,5 mm
	0609	0610

FLEXIBLE SINTERED DISCS

SFG 354



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,2	
	SFG 354 090 (807 314 354 524 090)	
	SFG 354 C 090 (807 314 354 514 090)	0605
FG 1,6 mm	20,5 mm	

SINTERDIAFLEX®

S 393







Doppelseitig
DOUBLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]		
	S-H 393 190 (807 104 393 524 190)	S-H 393 220 (807 104 393 524 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	44,5 mm
Pack.	0611	0612

FLEXIBLE SINTERED DISCS

Grano:	Normal ○	Fino ●
~ [my]	~ 80 - 120	~ 45

SUPERAPID® FLEXIBLE SINTERED DISCS



S 394 - 396 C



Doppelseitig
DOUBLE SIDED

e [mm] THICKNESS [mm]	0,19	0,19
	S-H 394 C 190 (807 104 394 514 190)	S-H 394 C 220 (807 104 394 514 220)
HP 2,35 mm	44,5 mm	
	0613	0614

Einseitig
SINGLE SIDED

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,16	
	S-H 395 C 190 (807 104 395 514 190)	0615
HP 2,35 mm	44,5 mm	

Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,16	
	S-H 396 C 190 (807 104 396 514 190)	0616
HP 2,35 mm	44,5 mm	

S 327 7941 RIGID SINTERED DISC

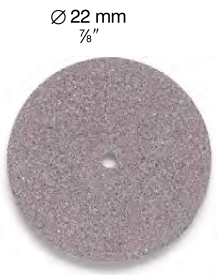




Dicke [mm] THICKNESS [mm]	0,4	0,3	0,3
	SHM 327 080 (807 104 327 524 080)	SHM 327 100 (807 104 327 524 100)	SHM 327 130 (807 104 327 524 130)
HP 2,35 mm	44,5 mm		227-0019
	0683	0684	

	0,4		
	SFGM 327 080 (807 314 327 524 080)	0606	
FG STANDARD 1,6 mm	20,5 mm		





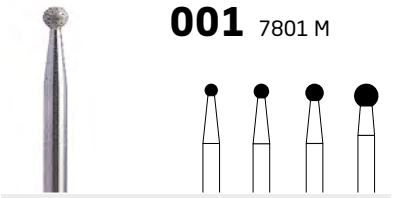
NORMAL

12Stk/pce.

Durchmesser DIAMETER	einseitig · ONE SIDED		doppelseitig · DOUBLE SIDED	
19 mm		0516		
22 mm	0517	0518	0519	0520
Stärke THICKNESS	0,15 mm*	0,30 mm	0,25 mm*	0,40 mm

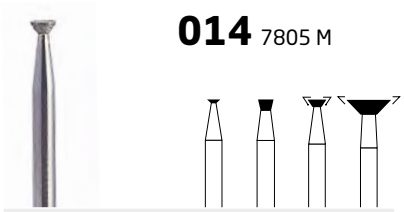
Grano:	Normal ○	Fino ●
~ [my]	~ 80 - 120	~ 45

001 7801 M



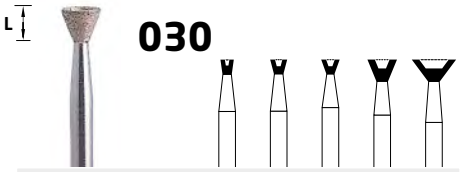
ORDER NR.	018	021	025	033
SHM 001 ... (807 104 001 524...)	0617	0618	0620	0621
HP 2,35 mm	46 mm			
SFG 001 ... (806 314 001 524...)	0622			
FG STANDARD 1,6 mm	19 mm			

014 7805 M



ORDER NR.	018	021	025	060
SHM 014 ... (807 104 014 524...)	0623	0624	0625	0626
HP 2,35 mm	46 mm			

030



ORDER NR.	018	023	025	040	060
SHM 030 ... (807 104 030 524...)	0627	0629	0630	0631	0632
SHM 030 G ... (807 104 030 534...)			0634		0636
HP 2,35 mm	46 mm				

030L



ORDER NR.	018	025
SHM 030 L ... (807 104 030 524...)	0637	0638
	46 mm	

041

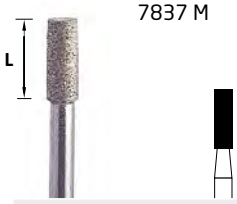
7817 M



ORDER NR.	080
SHM 041 ... (807 104 041 524...)	0639
46 mm	

111

7837 M



ORDER NR.	025
SHM 111 ... (807 104 111 524...)	0641
46 mm	

113



ORDER NR.	050
SHM 113 ... (807 104 113 524...)	0642
SHM 113 G ... (807 104 113 534...)	0643
48 mm	

141 7881 M



Order No.	025	031
SHM 141 ... (807 104 141 524...)	0644	0645

HP 46 mm

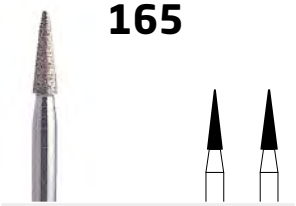
143



Order No.	050
SHM 143 ... (807 104 143 524...)	0646
SHM 143 G ... (807 104 143 534...)	0647

48 mm

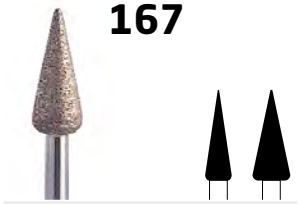
165



Order No.	021	023
SHM 165 ... (807 104 165 524...)	0649	0650
SHM 165 G ... (807 104 165 534...)		0652

HP 46 mm

167



Order No.	035	050
SHM 167 ... (807 104 167 524...)	0653	0654
SHM 167 G ... (807 104 167 534...)		0655

HP 48 mm

172 7847 M



Order No.	018	031
SHM 172 ... (807 104 172 524...)	0656	0657

HP 46 mm

173



Order No.	031
SHM 173 ... (807 104 173 524...)	0658

46 mm

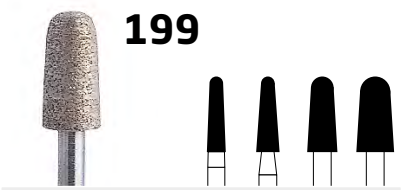
198 7856 M



Order No.	025
SHM 198 ... (807 104 198 524...)	0659

46 mm

199



Order No.	025	031	040	050
SHM 199 ... (807 104 199 524...)	0660	0661	0662	0663
SHM 199 G ... (807 104 199 534...)		0664		
SHM 199 X ... (807 104 199 544...)		0665		

HP 2,35mm 46 mm

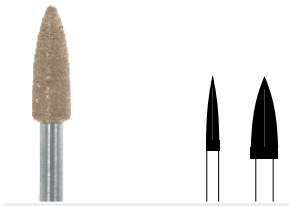
237



Order No.	023
SHM 237 ... (807 314 237 524...)	0666

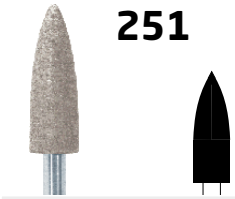
HP 46 mm

250



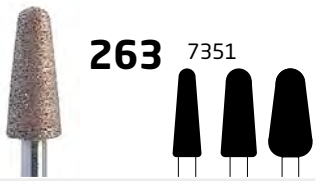
Order No.		037
SHM 250 (807 104 250 524...)	...	0667
HP		48 mm

251



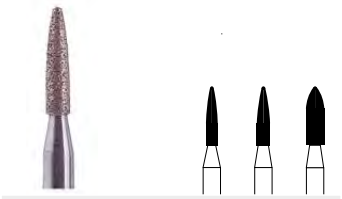
Order No.		050
SHM 251 (807 104 251 524...)	...	0668
SHM 251 G (807 104 251 534...)	...	0669
		46 mm

263 7351



Order No.		040	050	060
SHM 263 (807 104 263 524...)	...	0670	0671	
SHM 263 G (807 104 263 534...)	...		0672	0673
SL 263 X (807 104 263 544...)	...			060
HP 2,35mm			48 mm	

273 7856 M



Order No.		016	018	025
SHM 273 (807 104 273 524...)	...	0674	0675	0676
HP 2,35mm			46 mm	

274 7251



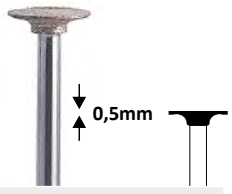
Order No.		025	040	060
SHM 274 (807 104 274 524...)	...	0677	0678	0679
SHM 274 G (807 104 274 534...)	...			0681
HP 2,35mm			48 mm	

304 7825



Order No.		025
SHM 304 (807 104 304 524...)	...	0682
		46 mm

926



Order No.		080
SHM 926 (807 104 926 524...)	...	0685
		46 mm

MDC® DENTAL

227

225
Ref.:SGEA



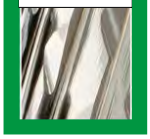
ES: ESCAJOLA, ACRÍLICOS
PARA ZURDO: 224

223
Ref.:SGE



ES: ESCAJOLA, ACRÍLICOS

220
Ref.:GE



ES: ESCAJOLA, ACRÍLICOS

212
Ref.:GSQ



ES: ACRÍLICOS
ACRÍLICOS ELÁSTICOS

190
Ref.:E



ES: ESCAJOLA, ACRÍLICOS
ELACIONES DE METALES

PARA ZURDO: 192

176
Ref.:Q



ES: ESCAJOLA, ACRÍLICOS

175
Ref.:



ES: ESCAJOLA, ACRÍLICOS

140
Ref.:EF



ES: ACRÍLICOS, ALEACIONES DE METALES, METALES PRECIOSOS, CERÁMICA DE VENNER

PARA ZURDO: 142

138
Ref.:EFS



ES: ALEACIONES DE METALES

ES: ACRÍLICOS, ACRÍLICOS ELÁSTICOS, ALEACIONES DE METALES, TITANIO, CERÁMICA DE VENEER

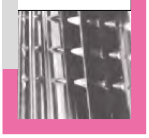
PARA ZURDO: 132

137
Ref.:AQ



ES: ACRÍLICOS, ALEACIONES ELÁSTICOS, ALEACIONES DE METALES, TITANIO

136
Ref.:FSQA



ES: ACRÍLICOS, ALEACIONES ELÁSTICOS, ALEACIONES DE METALES, TITANIO, CERÁMICA DE VENEER

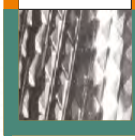
134
Ref.:FSQ



ES: ACRÍLICOS, ACRÍLICOS ELÁSTICOS, ALEACIONES DE METALES, TITANIO, CERÁMICA DE VENEER

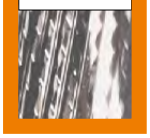
PARA ZURDO: 132

NE



ES: ALEACIONES
DE METALES, TITANIO

NEF



ES: ALEACIONES DE
METALES, METALES
PRECIOSOS, TITANIO

110
Ref.:NEF



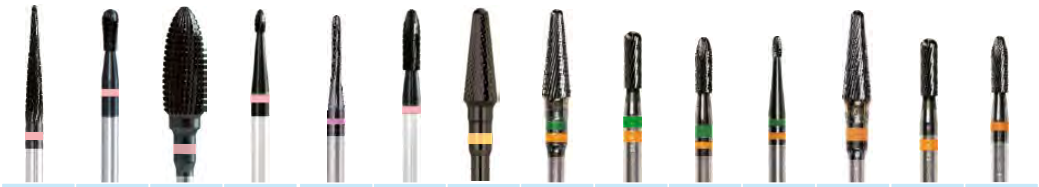
ES: ALEACIONES DE METALES, METALES PRECIOSOS, CERÁMICA DE VENEER



S274 225 060	S274 220 060	S274 212 060	S194 190 040	S194 190 045	S194 190 050	S194 190 060	S200 190 023	S237 190 023	S257 190 060	S274 190 060	S277 190 014	S277 190 023	S289 190 023	S161 176 060	S141 140 023	S194 140 040	S194 140 045
0582	0106	0102	0097	0098	0099	0100	0570	0574	0575	0101	0588	0589	0600	0107	0534	0103	0104



S198 140 016	S198 140 016	S237 140 023	S274 140 060	S277 140 014	S277 140 040	S289 140 010	S289 140 012	S289 140 023	S194 138 040	S194 138 045	S274 137 060	S141 134 023	S194 134 023	S194 134 040	S194 134 060	S198 134 023	S198 134 040
0551	0552	0573	0580	0586	0587	0596	0597	0599	0543	0544	0578	0533	0540	0105	0541	0549	0550



S200 134 023	S237 134 023	S274 134 060	S277 134 014	S289 134 012	S289 134 023	S194 110 040	S194 NE 040	S141 NE 023	S289 NE 023	S277 NE 014	S194 NEF 040	S141 NEF 023	S289 NEF 023
0554	0572	0577	0583	0593	0594	0539	0546	0535	0601	0590	0547	0536	0602

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting



T274 220 060	T274 215 060	T194 212 070	T274 212 060	T194 190 040	T194 190 045	T194 190 050	T194 190 060	T257 190 023	T274 190 060	T161 190 060	T161 176 040	T161 176 060	T144 140 023	T194 140 040	T194 140 045	T194 140 050
0695	0024	0699	0700	0701	0702	0703	0704	0707	0706	0708	0024	0710	0024	0714	0025	0022



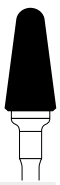
T198 140 040	T257 140 060	T274 140 060	T277 140 014	T277 140 040	T289 140 023	T144 137 060	T194 137 040	T194 137 070	T263 137 060	T274 137 060	T277 137 040	T194 134 040	T274 134 060	T277 134 014	T289 134 023	T194 110 040
0716	0023	0717	0718	0720	0721	0722	0723	0724	0725	0726	0727	0730	0731	0732	0733	0734

CROSS CUT X-COARSE

MATERIALS: ACRYLICS, PLASTER



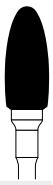
194 225 H79SGEA



Order No.	070
● 194 225 ... (500 104 194 225 ...)	0189
H = HP	2,35 mm



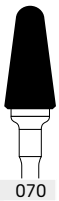
274 225 H251SGEA



Order No.	060
● 274 225 ... (500 104 274 225 ...)	0257
H = HP	2,35 mm



194 223 H79SGE

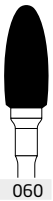


Order No.	070
● 194 223 ... (500 104 194 223 ...)	0187
H = HP	2,35 mm



274 223 H 251SGE

NEW



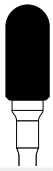
Order No.	060
● 274 223 ... (500 104 274 223 ...)	0256
H = HP	2,35 mm

CROSS CUT X-COARSE

MATERIALS: ACRYLICS, PLASTER



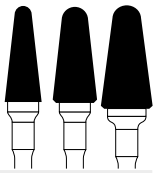
144 220 H72GE



Order No.	060
● 144 220 ... (500 104 144 220 ...)	0148
H = HP	2,35 mm



194 220 H79GE



Order No.	050	060	070
● 194 220 ... (500 104 194 220 ...)	0184	0185	0186
H = HP	2,35 mm		



274 220 H251GE



Order No.	060
● 274 220 ... (500 104 274 220...)	0255
H = HP	2,35 mm

Dentadura:	Normal ● E	X-Grueso ● SGE	Grueso ● GE	Fino ● EF	X-Fino ● EUF	U-Fino ● FSQ	●● 192 EAL ●● 224 SGEL ●● 142 AFAL ●● 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

CROSS CUT X-COARSE

MATERIALS: SOFT ACRYLICS



194 212 H79GSQ

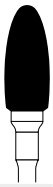


Order No.	070
194 212 ... (500 104 194 212 ...)	0183

H = HP



274 212 H251GSQ



Order No.	070
274 212 ... (500 104 274 212 ...)	0254

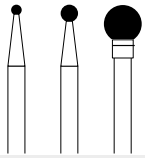
H = HP

CROSS CUT NORMAL

MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, PLASTER



001 190 H71E



Order No.	014	023	050
001 190 ... (500 104 001 190 ...)	0113	0114	0115

H = HP 2,35 mm



110 190 H296E



Order No.	023
110 190 ... (500 104 110 190 ...)	0117

H = HP 2,35 mm



140 190 H129E



Order No.	023
140 190 ... (500 104 140 190...)	0138

H = HP 2,35 mm



141 190 H129E

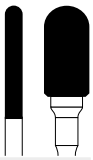


Order No.	023
141 190 ... (500 104 141 190...)	0076

H = HP 2,35 mm



144 190 H364RE H72E



Order No.	023	060
144 190 ... (500 104 144 190 ...)	0146	0077

H = HP 2,35 mm



187 190 H257E



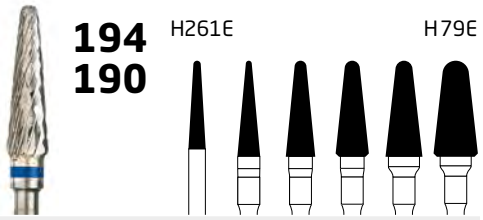
Order No.	023
187 190 ... (500 104 187 190 ...)	0154

H = HP 2,35 mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

CROSS CUT NORMAL

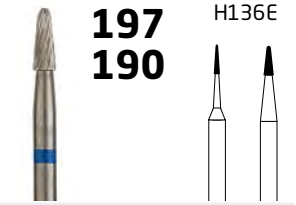
MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, PLASTER



194 190 H261E H79E

Order No.	023	031	040	045	050	060
194 190 ... (500 104 194 190 ...)	0177	0178	0179	0180	0181	0182

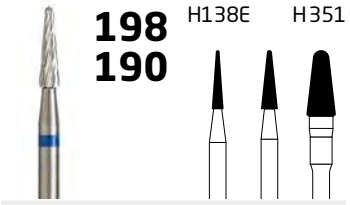
H = HP 2,35 mm



197 190 H136E

Order No.	008	014
197 190 ... (500 104 197 190 ...)	0193	0194

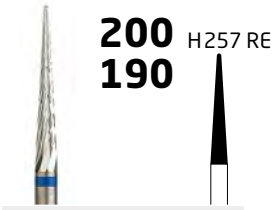
H = HP 2,35 mm



198 190 H138E H351E

Order No.	016	023	040
198 190 ... (500 104 198 190 ...)	0200	0201	0202

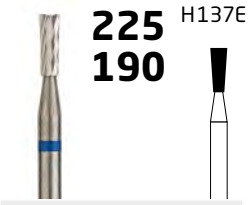
H = HP 2,35 mm



200 190 H257 RE

Order No.	023
200 190 ... (500 104 200 190 ...)	0221

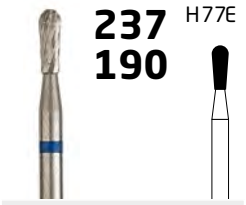
H = HP 2,35 mm



225 190 H137E

Order No.	023
225 190 ... (500 104 225 190 ...)	0227

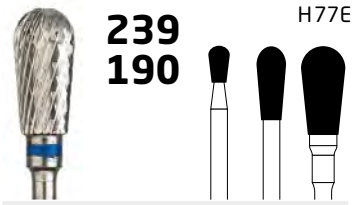
H = HP 2,35 mm



237 190 H77E

Order No.	023
237 190 ... (500 104 237 190 ...)	0231

H = HP 2,35 mm



239 190 H77E

Order No.	029	040	060
239 190 ... (500 104 239 190 ...)	0234	0235	0236

H = HP 2,35 mm



254 190 H 76E

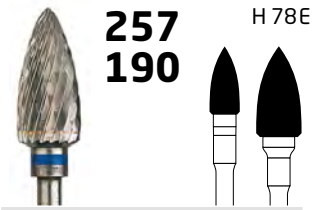
Order No.	060
254 190 ... (500 104 254 190 ...)	0078

H = HP 2,35 mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

CROSS CUT NORMAL

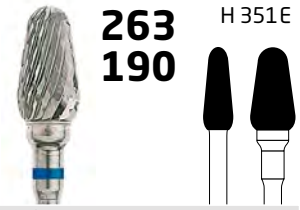
MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, PLASTER



257 190 H 78E

Order No.	040	060
257 190 ... (500 104 257 190 ...)	0079	0242

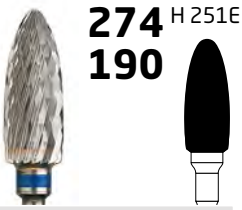
H = HP 2,35 mm



263 190 H 351E

Order No.	040	060
263 190 ... (500 104 263 190 ...)	0245	0246

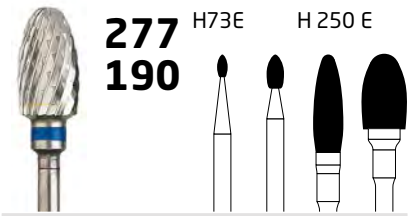
H = HP 2,35 mm



274 190 H 251E

Order No.	060
274 190 ... (500 104 274 190 ...)	0080

H = HP 2,35 mm



277 190 H73E H 250 E

Order No.	014	023	040	060
277 190 ... (500 104 277 190 ...)	0266	0267	0268	0269

H = HP 2,35 mm



289 190 H 139E

Order No.	023
289 190 ... (500 104 289 190 ...)	0281

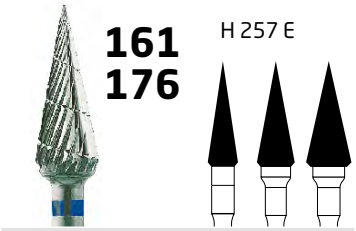
H = HP 2,35 mm



292 190 H 295E

Order No.	023
292 190 ... (500 104 292 190 ...)	0286

H = HP 2,35 mm



161 176 H 257 E

Order No.	040	050	060
161 176 ... (500 104 161 176 ...)	0150	0151	0152

H = HP 2,35 mm

CROSS CUT NORMAL

MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, PLASTER

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

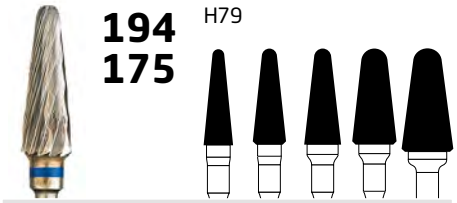
NORMAL

MATERIALS: ACRYLICS, PLASTER



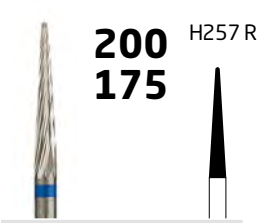
001 175 H71

Order No.	040	050
001 175 ... (500 104 001 175 ...)	0073	0112
H = HP	2,35 mm	



194 175 H79

Order No.	040	045	050	060	070
194 175 ... (500 104 194 175 ...)	0172	0173	0174	0175	0176
H = HP	2,35 mm				



200 175 H257 R

Order No.	023
200 175 ... (500 104 200 175 ...)	0219
H = HP	2,35 mm



274 175 H251

Order No.	060
274 175 ... (500 104 274 175...)	0252
H = HP	2,35 mm

CROSS CUT FINE

MATERIALS: METAL, ALLOYS



001 140 H71EF

Order No.	023
001 140 ... (500 104 001 140 ...)	0111
H = HP	2,35 mm



010 140 H30EF

Order No.	018
010 140 ... (500 104 010 140 ...)	0116
H = HP	2,35 mm



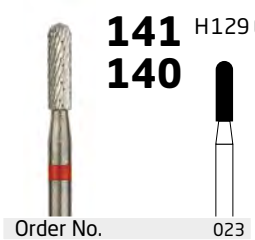
140 140 H296R EF

Order No.	023
140 140 ... (500 104 140 140 ...)	0137
H = HP	2,35 mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

CROSS CUT FINE

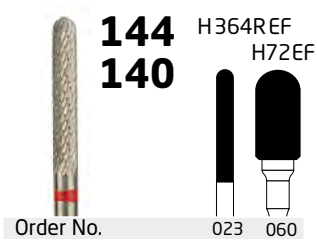
MATERIALS: METAL, ALLOYS



141 140 H129EF

Order No.	023
141 140 ... (500 104 141 140 ...)	0139

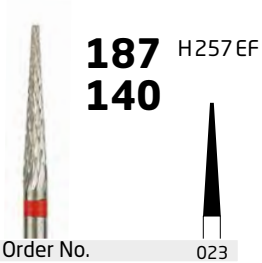
H = HP 2,35 mm



144 140 H364REF H72EF

Order No.	023	060
144 140 ... (500 104 144 140 ...)	0144	0145

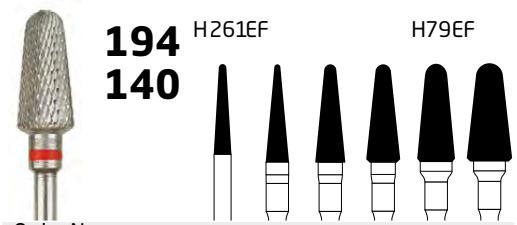
H = HP 2,35 mm



187 140 H257EF

Order No.	023
187 140 ... (500 104 187 140 ...)	0081

H = HP 2,35 mm



194 140 H261EF H79EF

Order No.	023	031	040	045	050	060
194 140 ... (500 104 194 140 ...)	0169	0170	0082	0083	0084	0085

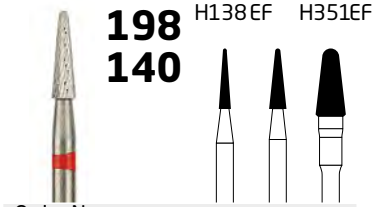
H = HP 2,35 mm



197 140 H136EF

Order No.	014
197 140 ... (500 104 197 140 ...)	0192

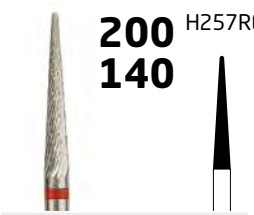
H = HP 2,35 mm



198 140 H138EF H351EF

Order No.	016	023	040
198 140 ... (500 104 198 140 ...)	0197	0198	0199

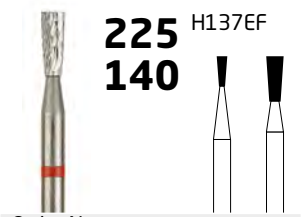
H = HP 2,35 mm



200 140 H257REF

Order No.	023
200 140 ... (500 104 200 140 ...)	0215

H = HP 2,35 mm



225 140 H137EF

Order No.	014	023
225 140 ... (500 104 225 140...)	0225	0226

H = HP 2,35 mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134

192 EAL
224 SGEL
142 AFAL
132 FSQL
Left Cutting

CROSS CUT FINE
MATERIALS: METAL, ALLOYS



237 140 H77EF

Order No.	014	023
237 140 ... (500 104 237 140 ...)	0229	0230

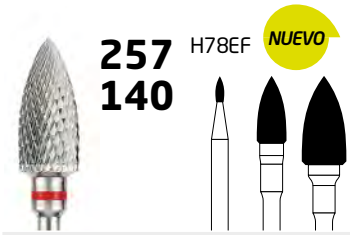
H = HP 2,35 mm



239 140 H77EF

Order No.	060
239 140 ... (500 104 239 140 ...)	0232

H = HP 2,35 mm



257 140 H78EF NUEVO

Order No.	012	040	060
257 140 ... (500 104 257 140 ...)	0238	0239	0240

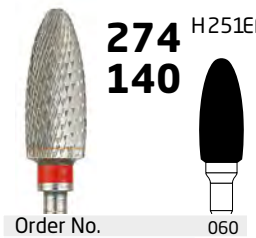
H = HP 2,35 mm



263 140 H351EF

Order No.	060
263 140 ... (500 104 263 140 ...)	0244

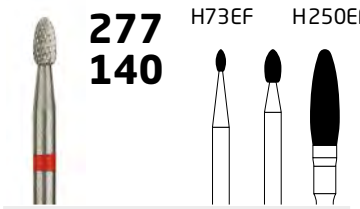
H = HP 2,35 mm



274 140 H251EF

Order No.	060
274 140 ... (500 104 274 140 ...)	0251

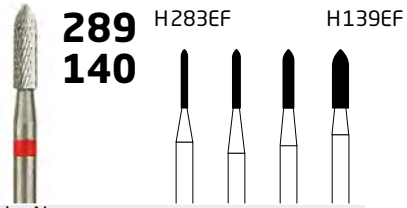
H = HP 2,35 mm



277 140 H73EF H250EF

Order No.	014	023	040
277 140 ... (500 104 277 140 ...)	0263	0264	0265

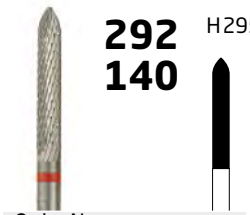
H = HP 2,35 mm



289 140 H283EF H139EF

Order No.	010	012	016	023
289 140 ... (500 104 289 140 ...)	0277	0278	0279	0280

H = HP 2,35 mm



292 140 H295EF

Order No.	023
292 140 ... (500 104 292 140 ...)	0285

H = HP 2,35 mm



194 138 H79EF

Order No.	040	045
194 138 ... (500 104 194 138 ...)	0167	0168

H = HP 2,35 mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

AGGRESSIVE BLADE DESIGN FEAT. HELICAL CROSS CUTS

MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, TITANIUM



144 137 H72Q

Order No.	060
144 137 ... (500 104 144 137 ...)	0143
H = HP	2,35 mm



194 137 H 261Q H79Q

Order No.	023	040	070
194 137 ... (500 104 194 137 ...)	0164	0165	0166
H = HP	2,35 mm		



263 137 H351Q

Order No.	060
263 137 ... (500 104 263 137 ...)	0243
H = HP = PM	2,35 mm



274 137 H251Q

Order No.	060
274 137 ... (500 104 274 137 ...)	0249
H = HP = PM	2,35 mm



277 137 H250Q

Order No.	040
277 137 ... (500 104 277 137 ...)	0262
H = HP = PM	2,35 mm

FINE STRAIGHT BLADE DESIGN FEAT. HELICAL CROSS CUTS

MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, TITANIUM



001 134 H71FSQ

Order No.	050
001 134 ... (500 104 001 134 ...)	0110
H = HP	2,35 mm



141 134 H129 FSQ

Order No.	023
141 134 ... (500 104 141 134 ...)	0086
H = HP	2,35 mm



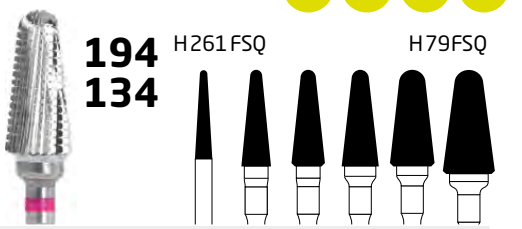
144 134 H72FSQ

Order No.	060
144 134 ... (500 104 144 134 ...)	0142
H = HP	2,35 mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

FINE STRAIGHT BLADE DESIGN FEAT. HELICAL CROSS CUTS

MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, TITANIUM

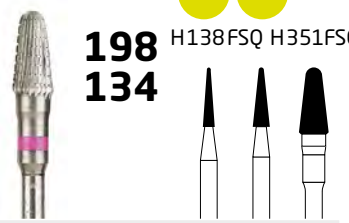


194 134 H261FSQ H79FSQ

NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO

Order No.	023	040	045	050	060	070
194 134 ... (500 104 194 134 ...)	0087	0088	0158	0159	0160	0161

H = HP 2,35 mm



198 134 H138FSQ H351FSQ

NUEVO NUEVO

Order No.	016	023	040
198 134 ... (500 104 198 134 ...)	0195	0089	0196

H = HP 2,35 mm



200 134 H257RFSQ

Order No.	023
200 134 ... (500 104 200 134 ...)	0090

H = HP 2,35 mm



237 134 H77FSQ

Order No.	023
237 134 ... (500 104 237 134 ...)	0091

H = HP 2,35 mm



272 134 H85FSQ

Order No.	060
272 134 ... (500 104 272 134 ...)	0092

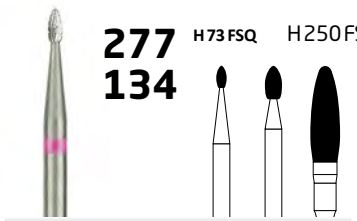
H = HP 2,35 mm



274 134 H251FSQ

Order No.	060
274 134 ... (500 104 274 134 ...)	0093

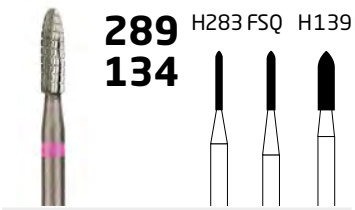
H = HP 2,35 mm



277 134 H73FSQ H250FSQ

Order No.	014	023	040
277 134 ... (500 104 277 134 ...)	0094	0260	0261

H = HP 2,35 mm



289 134 H283FSQ H139FSQ

Order No.	010	012	023
289 134 ... (500 104 289 134...)	0275	0276	0095

H = HP 2,35 mm



292 134 H295FSQ

NUEVO

Order No.	023
292 134 ... (500 104 292 134...)	0284

H = HP 2,35 mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

FINE STRAIGHT BLADE DESIGN FEAT. HELICAL CROSS CUTS

MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, TITANIUM



Order No.	023	040
194 136 ... (500 104 194 136 ...)	0162	0163
H = HP	2,35 mm	



Order No.	060
274 136 ... (500 104 274 136 ...)	0248
H = HP	2,35 mm

CROSS CUT FINE

MATERIALS: NON PRECIOUS METAL ALLOYS

FAST REDUCTION



Order No.	023
141 NE ... (500 104 141 NE ...)	0140
H = HP	2,35 mm



Order No.	040
194 NE ... (500 104 194 NE ...)	0190
H = HP	2,35 mm



Order No.	014
277 NE ... (500 104 277 NE ...)	0270
H = HP	2,35 mm



Order No.	023
289 NE ... (500 104 289 NE ...)	0282
H = HP	2,35 mm



Order No.	023
141 NEF ... (500 104 141 NEF ...)	0141
H = HP	2,35 mm



Order No.	040
194 NEF ... (500 104 194 NEF ...)	0191
H = HP	2,35 mm



Order No.	023
289 NEF ... (500 104 289 NEF ...)	0283
H = HP	2,35 mm

EASY-TO-POLISH SURFACE

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL 224 SGEL 142 AFAL 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

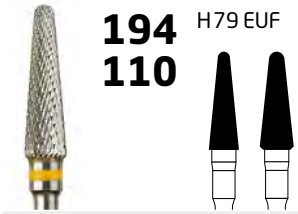
CROSS CUTS X-FINE

MATERIALS: COMPOSITES, METAL ALLOYS, TITANIUM



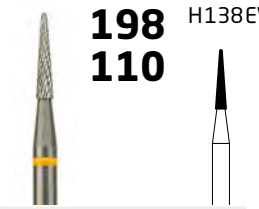
144 110 H364R EVF

Order No.	023
144 110 ... (500 104 144 110 ...)	0070
H = HP	2,35 mm



194 110 H79 EUF

Order No.	040	045
194 110 ... (500 104 194 110 ...)	0155	0071
H = HP	2,35 mm	



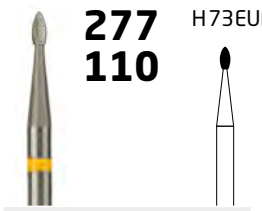
198 110 H138EVF

Order No.	016
198 110 ... (500 104 198 110 ...)	0072
H = HP	2,35 mm



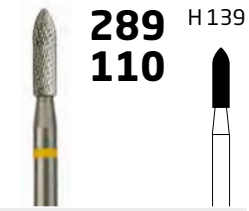
237 110 H77EVF

Order No.	023
237 110 ... (500 104 237 110 ...)	0228
H = HP	2,35 mm



277 110 H73EUF

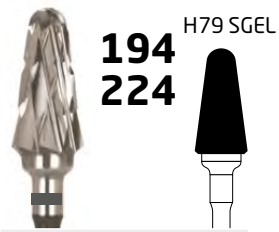
Order No.	014
277 110 ... (500 104 277 110 ...)	0259
H = HP	2,35 mm



289 110 H139EUF

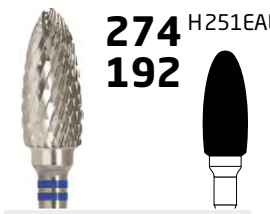
Order No.	023
289 110 ... (500 104 289 110 ...)	0273
H = HP	2,35 mm

LEFT-HAND CUTTERS



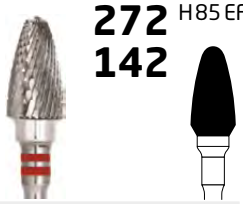
194 224 H79 SGEL

Order No.	070
194 224 ... (500 104 194 224 ...)	0188
H = HP	2,35 mm



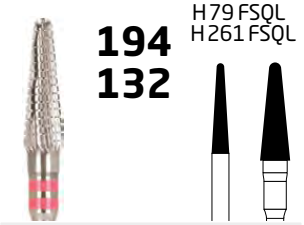
274 192 H251EAL

Order No.	060
274 192 ... (500 104 274 192 ...)	0253
H = HP	2,35 mm



272 142 H85 EFAL

Order No.	060
272 142 ... (500 104 272 142 ...)	0247
H = HP	2,35 mm



194 132 H79 FSQL H261 FSQL

Order No.	023	040
194 132 ... (500 104 194 132 ...)	0156	0157
H = HP	2,35 mm	

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL 224 SGEL 142 AFAL 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

LEFT-HAND CUTTERS

CUTTERS FOR THE PRECISION MILING TECHNIQUE

MATERIALS: GOLD, META ALLOYS, TITANIUM, WAX



289 132 H139F SQL

Order No.	023
289 132 ... (500 104 289 132...)	0274

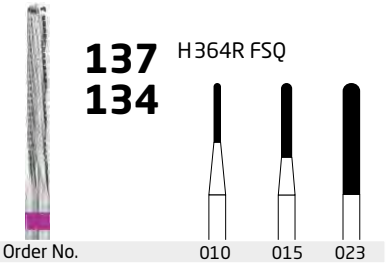
H = HP 2,35 mm



137 103 H364RF

Order No.	023
137 103 ... (500 103 137 103 ...)	0123

HS = HP SHORT 2,35mm



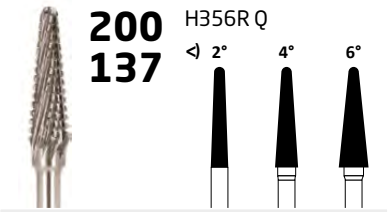
137 134 H364R FSQ

Order No.	010	015	023
137 134... (500 103 137 134 ...)	0124	0125	0126

HS = HP SHORT 2,35mm

AGGRESSIVE BLADE DESIGN FEAT. HELICAL CROSS CUTS

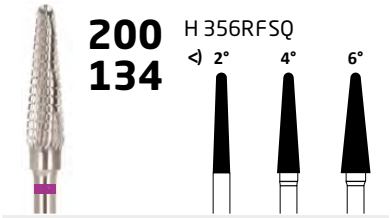
MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, TITANIUM
ROUGH WORK - NORMAL TO PREPOLOSHING



200 137 H356R Q

Order No.	023/2	031	040
200 137 ... (500 103 200 137 ...)	0211	0212	0213

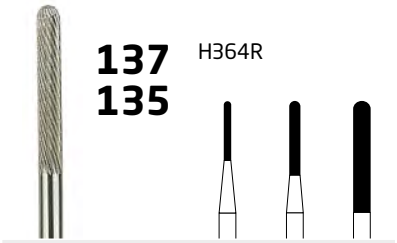
HS = HP SHORT 2,35mm



200 134 H 356RFSQ

Order No.	023	031	040
200 134 ... (500 103 200 134 ...)	0204	0205	0206

HS = HP SHORT 2,35mm



137 135 H364R

Order No.	10	15	23
137 135 ... (500 103 137 135 ...)	0127	0128	0129

HS = HP SHORT 2,35mm



200 135 H356RS

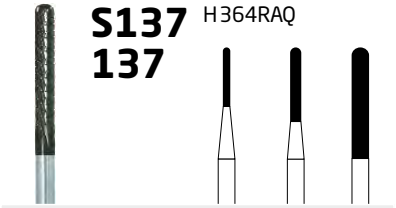
Order No.	023
200 135 ... (500 103 200 135 ...)	0208

HS = HP SHORT 2,35mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

AGGRESSIVE BLADE DESIGN FEAT. HELICAL CROSS CUTS

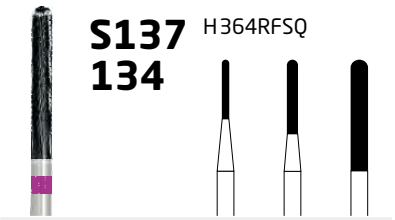
MATERIALS: ACRYLICS, METAL ALLOYS, TITANIUM
ROUGH WORK - NORMAL TO PREPOLOSHING



S137 137 H364RAQ

Order No.	010	015	023
S137 137... (500 103 137 137 ...)	0528	0529	0530

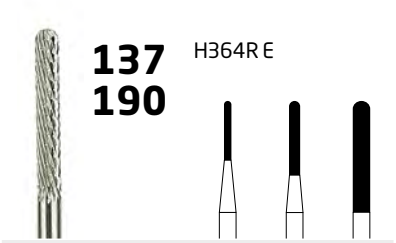
HS = HP SHORT 2,35mm



S137 134 H364RFSQ

Order No.	010	015	023
S137 134... (500 103 137 134 ...)	0525	0526	0527

HS = HP SHORT 2,35mm



137 190 H364R E

Order No.	010	015	023
137 190 ... (500 103 137 190 ...)	0134	0135	0136

HS = HP SHORT 2,35mm



S137 190 H364R E

Order No.	015
S137 190 ... (500 103 137 190 ...)	0532

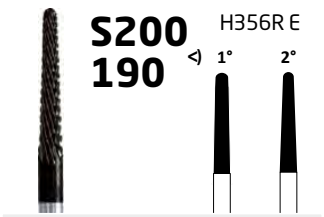
HP SHORT 2,35mm



200 190 H356R E

Order No.	020	023/2	031	040
200 190 ... (500 103 200 190 ...)	0220	0222	0223	0224

HS = HP SHORT 2,35mm



S200 190 H356R E

Order No.	023	023/2
S200 190 ... (500 103 200 190 ...)	0570	0571

HS = HP SHORT 2,35mm

Dentadura:	Normal E	X-Grueso SGE	Grueso GE	Fino EF	X-Fino EUF	U-Fino FSQ	192 EAL, 224 SGEL, 142 AFAL, 132 FSQL
ISO #	137, 175, 176, 190	212, 223, 225	215, 220	135, 138, 140	110	134	Left Cutting

DISCOS / TIRAS DE ACERO

227



GRAIN NORMAL
GRANO NORMAL

12 Stk./pce.		· DE UN SOLO LADO · ONE SIDED		· DOS LADOS · DOUBLE SIDED		
DIAMETRO DIAMETER	19 mm		222			
	22 mm	230	232	270	272	
· THICKNESS · GROSOR		**0,15 mm***	**0,30 mm**	**0,25 mm***	**0,40 mm**	X-DELGADO

ACERO INXIDABLE

Tiras de Acero dentadas en un solo lado



12 Stk./pce.

Breite WIDTH LARGEUR ANCHO	4 mm	414
	6 mm	416
	8 mm	418
Stärke · THICKNESS EPAISSEUR · GROSOR		**0,05 mm**

ACERO INOXIDABLE

Sets para el Laboratorio

FG Löwenschleifer / FG Lion burs



AuFG199C010



AuFG198C018



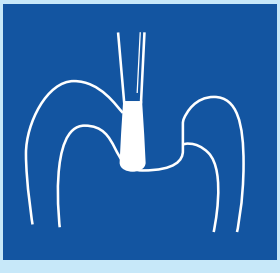
AuFG173C016



AuFG277C023

info@dental.com.mx | 800 3637 800

PREPARACIÓN DE CAVIDADES



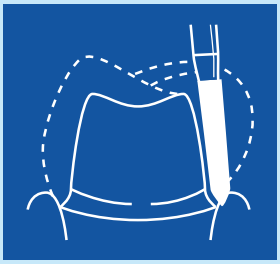
Nr.	Seite page	FG	H
001		15	46
001L		15	
697		15	

Nr.	Seite page	FG	H
002		16	46
005		16	

Nr.	Seite page	FG	H
010		17	46
014			46
023			47

Nr.	Seite page	FG	H
019		17	

PREPARACIÓN DE CORONAS



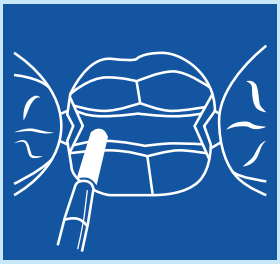
Nr.	Seite page	FG	H
110		19	
111		19	47
112		19	
113		19	47

Nr.	Seite page	FG	H
164			48
165		23	48
166		23	48
167		23	48

Nr.	Seite page	FG	H
171		24	48
172		24	48
173		24	48
174		25	

Nr.	Seite page	FG	H
197		25	
198		25	49
199		25	49

PREPARACIÓN QUE CUBRE LA CARA OCCLUAL



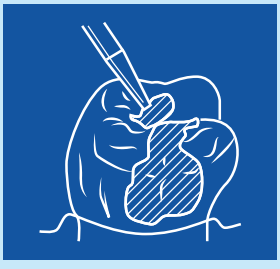
Nr.	Seite page	FG	H
170		24	
171		24	

Nr.	Seite page	FG	H
546		24	

Nr.	Seite page	FG	H
156		22	
157		22	

Nr.	Seite page	FG	H
247		28	49
248		28	
272		29	
539		32	
540		32	

QUITA AMALGAMA DENTAL



Nr.	Seite page	FG	H
019		17	

Kronenschneider; Füllungsentferner CUTTING OLD FILLINGS & CROWNS

- 108 X 010
- 109 X 012
- 109 X 014
- 156 X 012

Seite 14 | 14 | 14, 22

PREPARACIÓN DE CARAS PALATINAS



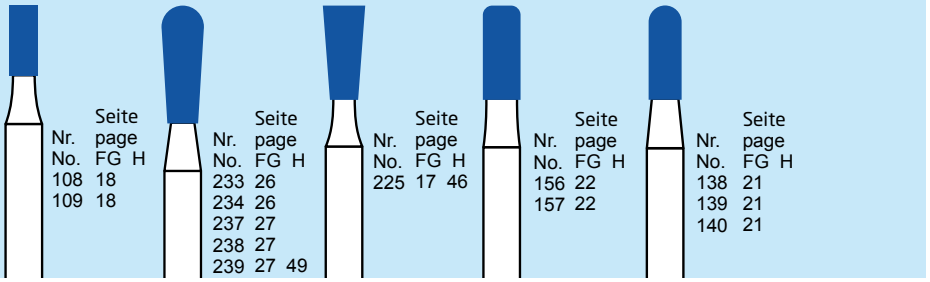
Nr.	Seite page	FG	H
257		29	50

Nr.	Seite page	FG	H
277		30	50

Fissurenpräparation; PREPARATION OF FISSURES



Nr.	Seite Page
465	32
466	32



Nr. No.	Seite page	FG	H
108	18		
109	18		

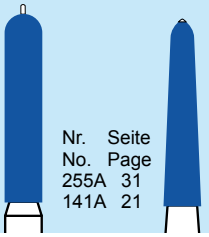
Nr. No.	Seite page	FG	H
233	26		
234	26		
237	27		
238	27		
239	27		49

Nr. No.	Seite page	FG	H
225	17		46

Nr. No.	Seite page	FG	H
156	22		
157	22		

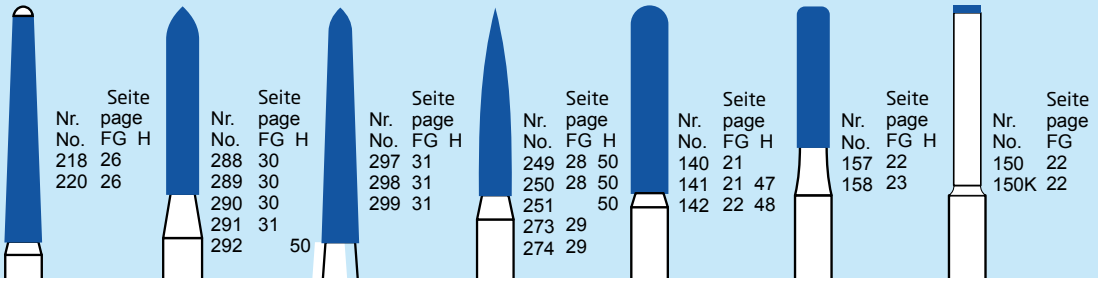
Nr. No.	Seite page	FG	H
138	21		
139	21		
140	21		

mit Pin ;WITH PIN



Nr. No.	Seite Page
255A	31
141A	21

Nr. No.	Seite Page
299A	31



Nr. No.	Seite page	FG	H
218	26		
220	26		

Nr. No.	Seite page	FG	H
288	30		
289	30		
290	30		
291	31		
292			50

Nr. No.	Seite page	FG	H
297	31		
298	31		
299	31		

Nr. No.	Seite page	FG	H
249	28		50
250	28		50
251			50
273	29		
274	29		

Nr. No.	Seite page	FG	H
140	21		
141	21		47
142	22		48

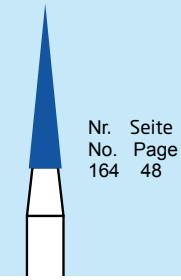
Nr. No.	Seite page	FG	H
157	22		
158	23		

Nr. No.	Seite page	FG
150	22	
150K	22	

Zum Trennen von Weisheitszähnen
FOR SEPARATION OF WISDOM TEETH

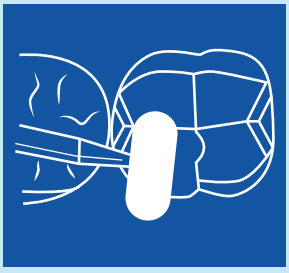


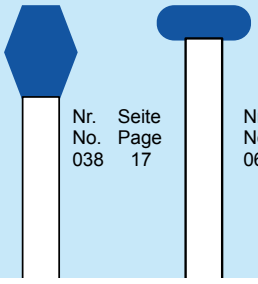
Nr. No.	Seite Page
515	32



Nr. No.	Seite Page
164	48

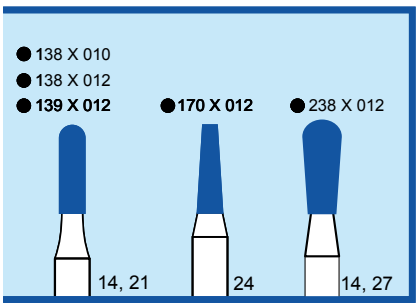
REBAJE DE SUBSTANCIA DENTAL OCCLUSAL





Nr. No.	Seite Page
038	17

Nr. No.	Seite page	FG	H
068	18		47

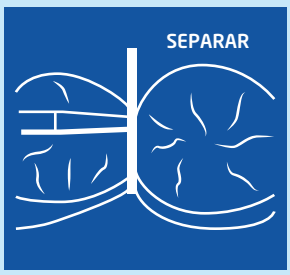


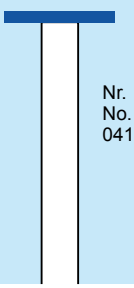
INSTRUMENTO PARA MARCAR EL FONDO PARA TÉCNICA VENNER





Nr. No.	Seite Page
834	33





Nr. No.	Seite page	FG	H
041	17		47

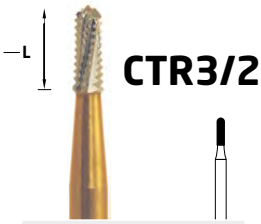


Nr. No.	Seite page	FG	H
164			48
165	23		
166	23		
167	23		



	Seite Page
Streifen/strips	40-44

CTR3/2



Order No.	012
CTR3/2 314 ...	0569

FG 1,6 mm — 19 mm

C48LCM



Order No.	012
C4LCM 314 ...	0567

FG 1,6 mm — 19 mm

C17



Order No.	010
C17 314 ... (500 314 233 008...)	0549

FG 1,6 mm — 19 mm

C21RAQ



Order No.	012
C21RAQ 314 ...	0802

FG 1,6 mm — 19 mm

C21RE



Order No.	010
C21RE 314 ... (500 314 139 019..)	0803

FG 1,6 mm — 19 mm

C23RE



Order No.	012
C23RE 314 ... (500 314 194 019...)	0817

FG 1,6 mm — 19 mm

C34



Order No.	012
C34 314 ... (500 314 137 293...)	0843

FG 1,6 mm — 19 mm

C36R



Order No.	012
C36R 314 ... (500 314 139 008...)	0558

FG 1,6 mm — 19 mm

C38R



Order No.	010
C38R 314 ...	0847

FG 1,6 mm — 19 mm

C4XXLCM

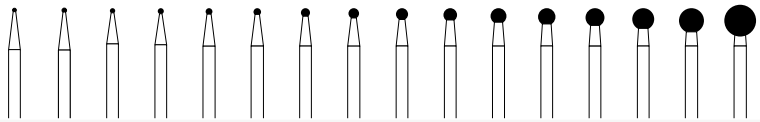


Order No.	014
C4XXLCM 314 ...	0568

FG 1,6 mm — 24,5 mm



001



801
5801
6801
8801
801 EF

ORDER No.	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	033	042
FG 001 ... (806 314 001 524...)	0866	0867	0301	0868	0869	0870	0871	0872	0873	0874	0875	0876	0877	0878	0879	0880
FG 001 X ... (806 314 001 544...)							0305	0306	0307	0308		0908	0909			
FG 001 G ... (806 314 001 534...)						0303	0304	0897	0898	0308	0899	0310	0900	0901	0902	
FG 001 C ... (806 314 001 514...)								0881	0882	0883		0864	0884	0885	0886	
FG 001 F ... (806 314 001 504...)						0887	0888	0889	0890	0891	0892	0893	0894	0895	0896	
FG 001 U ... (806 314 001 494...)						0904			0905				0906		0907	
FG STANDARD 1,6 mm																
W 001 ... (806 204 001 524...)				008	009	010	012	014	016	018	021		025	029	033	
W 001 F ... (806 204 001 504...)										018			025		033	
Winkelstück/RIGHT-ANGLE STANDARD 2,35 mm																



001L

801M

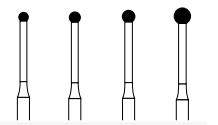


ORDER No.	005	007	009
FG 001L ... (806 314 001L 524...)	0300	0302	0903
FG STANDARD 1,6 mm			
FGL 001L ... (806 315 001L 524...)	005	007	009
FG LONG 1,6 mm			



697

801L
6801L

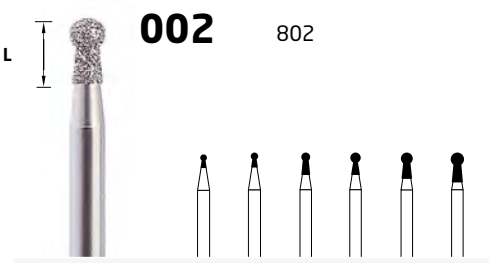


ORDER No.	014	016	018	023
FG 697 ... (806 314 697 524...)	0481	1429	1430	1431
FG 697 G ... (806 314 697 534...)	1432	1433	1434	1435
FG STANDARD 1,6 mm				

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

002

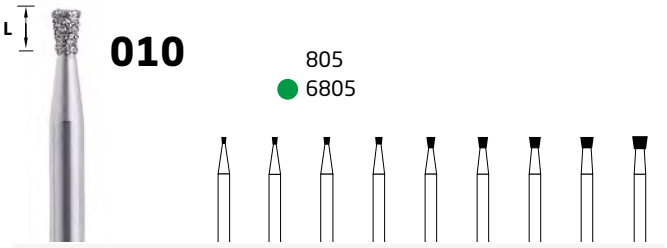
802



ORDER No.	009	010	012	014	016	018
FG 002 ... (806 314 002 524...)	0910	0911	0912	0311	0312	0913
FG 002 G ... (806 314 002 534...)			0914	0915	0916	
FG STANDARD 1,6 mm				19 mm		
W 002 ... (806 204 494 020...)		010		014	016	018
RA 2,35 mm			22 mm			
Pack		1		1	1	1

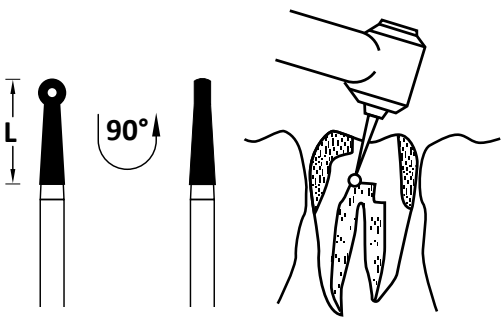
010

805
6805



ORDER No.	007	008	009	010	012	014	016	018	021
FG 010 ... (806 314 010 524...)	0917	0313	0918	0314	0919	0920	0317	0319	0921
FG 010 G ... (806 314 010 534...)				0924	0315	0316	0318	0320	
FG 010 C ... (806 314 010 514...)					0922	0923			
FG STANDARD 1,6 mm					19 mm				
W 010 ... (806 204 010 524...)			008	009	010				
W - RA STANDARD 2,35 mm					22 mm				
Pack			1	1	1				

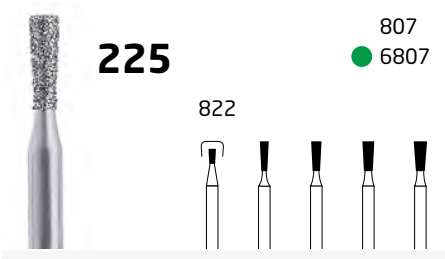
For opening the root chanel



225

807
6807

822

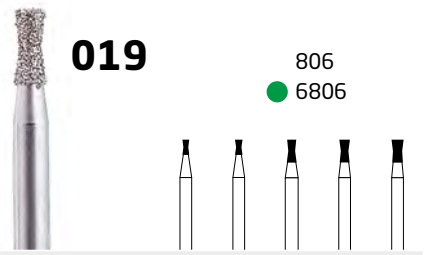


ORDER No.	010	012	014	016	018
FG 225 ... (806 314 225 524...)	1181	0421	0422	1182	0423
FG 225 G ... (806 314 225 534...)	010	012	014	016	
FG STANDARD 1,6 mm			19 mm		

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

019

806
6806



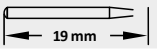
ORDER No.	009	010	012	014	016
FG 019 ... (806 314 019 524...)	0925	0926	0321	0927	0928
FG 019 G ... (806 314 019 534...)			0929	0930	
FG STANDARD 1,6 mm					

033

899
6899

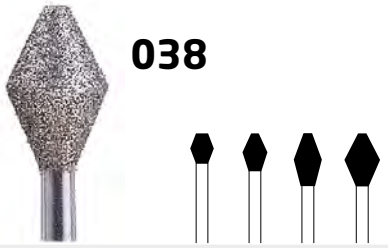


ORDER No.	027	033
FG 033 ... (806 314 033 524...)	0931	0932
FG 033 C (806 314 033 514...)	0933	0934
FG 1,6 mm		
Pack	1	1

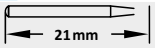


038

811
6811
5811



ORDER No.	031	033	037	047
FG 038 ... (806 314 038 524...)	0865	0332	0935	0936
FG 038 G ... (806 314 038 534...)		0937	0938	
FG 038 X ... (806 314 038 544...)			0939	
FG STANDARD 1,6mm				
Pack	1	1	1	1



041

818



ORDER No.	047
FG 041 ... (806 314 041 524...)	0323
FG 1,6 mm	
Pack	1



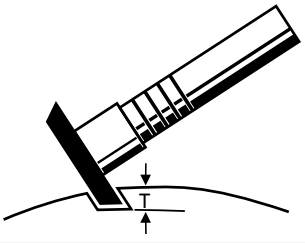
055

824A



ORDER No.	033	042
FG 055 ... (806 314 055 524...)	0940	0941
FG 1,6 mm		
Pack	1	1





Grano:	Normal ●	X-Grueso ●	Grueso ●	Fino ●	X-Fino ●	U-Fino ○	UU-Fino ●
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

068



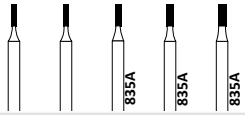
909
6909

ORDER No.	037	040	045	054
FG 068 ... (806 314 068 524...)	0942	0324	0943	0944
FG 068 G ... (806 314 068 534...)		0945	0946	
FG STANDARD 1,6 mm	19 mm			
W 068 ... (806 204 068 524...)			045	
RIGHT- ANGLE 2,35 mm	22 mm			

108



835
5835
6835

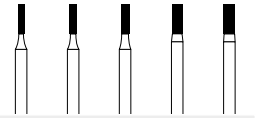


ORDER No.	007	008	009	010	012
FG 108 ... (806 314 108 524...)	0947	0325	0948	0326	0328
FG 108 X ... (806 314 108 544...)				0327	0329
FG 108 G ... (806 314 108 534...)		0950		0951	0952
FG 108 C ... (806 314 108 514...)				0949	
FG STANDARD 1,6 mm	19 mm				
FGS 108 ... (806 313 108 524...)				010	
FG SHORT 1,6 mm	16,5mm				
W 108 ... (806 204 108 524...)		008		010	
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm	22 mm				

109



835
5835
6835
8835

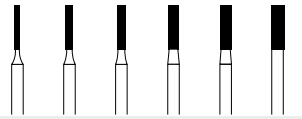


ORDER No.	009	010	012	014	016
FG 109 ... (806 314 109 524...)	0953	0330	0332	0335	0337
FG 109 X ... (806 314 109 544...)			0334	0957	
FG 109 G ... (806 314 109 534...)		0331	0333	0336	0956
FG 109 C ... (806 314 109 514...)			0954	0955	
FG STANDARD 1,6 mm	19 mm				
W 109 ... (806 204 109 524...)	009	010	012		
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm	22 mm				

110



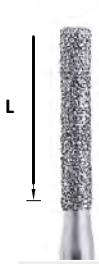
836
5836
6836
8836



ORDER No.	008	010	012	014	016	018
FG 110 ... (806 314 110 524...)	0338	0339	0340	0958	0343	0954
FG 110 X ... (806 314 110 544...)			0341	0342	0968	
FG 110 G ... (806 314 110 534...)		0963	0964	0965	0966	0967
FG 110 C ... (806 314 110 514...)		0960	0961	0962		
FG STANDARD 1,6 mm	21 mm					

Grano:	Normal ●	X-Grueso ●	Grueso ●	Fino ●	X-Fino ●	U-Fino ○	UU-Fino ●
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

111



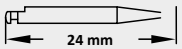
837
5837
6837
8837
837 - EF



ORDER No.	010	012	014	016	018	025
FG 111 ... (806 314 111 524...)	0969	0970	0346	0349	0971	0972
FG 111 X ... (806 314 111 544...)		0345	0348	0350	0982	
FG 111 G ... (806 314 111 534...)		0344	0347	0979	0980	0981
FG 111 C ... (806 314 111 514...)		0973	0974			
FG 111 F ... (806 314 111 504...)	0975	0976	0977	0978		
FG STANDARD 1,6 mm						



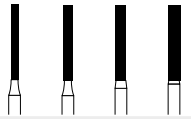
W 111 ... (806 204 111 524...)	010	012	014
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm			
Pack	1	1	1



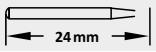
112



837 L
6837 L

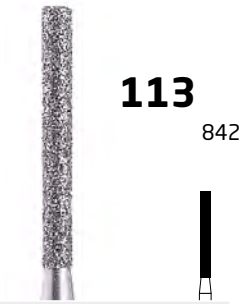


ORDER No.	010	012	014	016
FG 112 ... (806 314 112 524...)	0983	0984	0985	0986
FG 112 X ... (806 314 112 544...)			0989	
FG 112 G ... (806 314 112 534...)		0988	0351	0352
FG 112 C ... (806 314 112 514...)			0987	
FG STANDARD 1,6 mm				
Pack	5	5	5	5



113

842



ORDER No.	014
FG 113 ... (806 314 113 524...)	0990
FG 1,6 mm	
Pack	5



129



884
8884



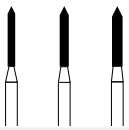
ORDER No.	012
FG 129 ... (806 314 129 524...)	0353
FG 129 C ... (806 314 129 514...)	0354



130



885
6885
8885



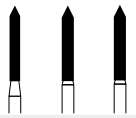
ORDER No.	010	012	014
FG 130 ... (806 314 130 524...)	0355	0991	0992
FG 130 G ... (806 314 130 534...)		0356	0994
FG 130 C ... (806 314 130 514...)		0993	
FG STANDARD 1,6mm			



131



886
6886
8886

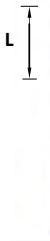


ORDER No.	012	014	016
FG 131 ... (806 314 131 524...)	0995	0996	0997
FG 131 G ... (806 314 131 534...)		1001	1002
FG 131 C ... (806 314 131 514...)	0999	1000	
FG STANDARD 1,6mm			



Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

138



838A
5838A

ORDER No.	008	010	012
FG 138 ... (806 314 138 524...)	1003	1004	
FG 138 X ... (806 314 138 544...)		0357	0358

FG 1,6 mm — 19 mm

138L



838M

ORDER No.	009
FG 138L ... (806 314 138L 524...)	1441
FG 1,6 mm — 21 mm	
FGL 138L ... (806 315 138L 524...)	1441
FGL 1,6 mm — 23 mm	

139



838
5838

ORDER No.	009	010	012	014
FG 139 ... (806 314 139 524...)	1005	1006	1007	1008
FG 139 X ... (806 314 139 544...)			1009	

FG STANDARD 1,6 mm — 19 mm

140



880
6880
8880

ORDER No.	008	010	012	014	016
FG 140 ... (806 314 140 524...)	1010	1011	1012	1013	1014
FG 140 G ... (806 314 140 534...)		0359	0360	1016	
FG 140 C ... (806 314 140 514...)			1015		

FG STANDARD 1,6 mm — 21 mm

141



881
5881
6881
8881

ORDER No.	010	012	014	016	018	025
FG 141 ... (806 314 141 524...)	0361	1017	1018	0366	0367	1019
FG 141 X ... (806 314 141 544...)		1021	1022			
FG 141 G ... (806 314 141 534...)		0363	0365			
FG 141 C ... (806 314 141 514...)		0362	0364			

FG STANDARD 1,6 mm — 22 mm

141A



881P

ORDER No.	014
FG 141A ... (806 314 141A 524...)	1020

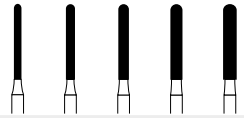
FG — 22 mm

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~80 - 120	~180	~120 - 135	~45	~35	~5 - 15	~2 - 4

142

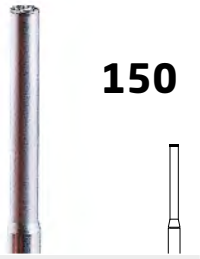


882
6882
8882



ORDER NR.	010	012	014	016	018
FG 142 ... (806 314 142 524...)	1023	1024	1025	1026	1027
FG 142 G ... (806 314 142 534...)		1031	1032	0368	
FG 142 C ... (806 314 142 514...)		1028	1029	1030	
FG STANDARD 1,6 mm			24 mm		

150



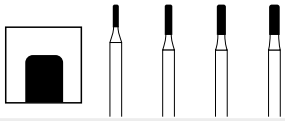
839
8839

ORDER NR.	012
FG 150 ... (806 314 150 524...)	0369
FG 150 C ... (806 314 150 514...)	1033
FG 1,6 mm	24 mm

156



835 KR
5835 KR
6835 KR

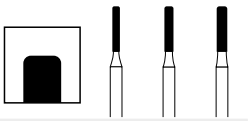


ORDER NR.	008	010	012	014
FG 156 ... (806 314 156 524...)	1034	1035	1036	0371
FG 156 X ... (806 314 156 544...)			0372	
FG 156 G ... (806 314 156 534...)		1037	1038	1039
FG STANDARD 1,6 mm			19 mm	

157

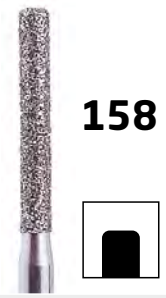


836 KR
5836 KR
6836 KR
8836 KR

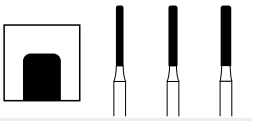


ORDER NR.	010	012	014
FG 157 ... (806 314 157 524...)	1040	1041	1042
FG 157 X ... (806 314 157 544...)			0373
FG 157 G ... (806 314 157 534...)		1046	1047
FG 157 C ... (806 314 157 514...)	1043	1044	1045
FG STANDARD 1,6 mm		21 mm	

158



837 KR
6837 KR
8837 KR



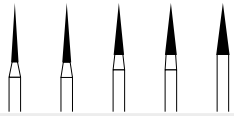
ORDER NR.	010	012	014
FG 158 ... (806 314 158 524...)	1048	1049	1050
FG 158 G ... (806 314 158 534...)		1054	1055
FG 158 C ... (806 314 158 514...)		1052	1053
FG 1,6 mm		22 mm	

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~80 - 120	~180	~120 - 135	~45	~35	~5 - 15	~2 - 4

165



858
6858
858 - EF
858 - UF



ORDER NR.	010	012	014	016	018
FG 165 ... (806 314 165 524...)	1060	1061	1062	1063	1064
FG 165 G ... (806 314 165 534...)	1067	1068	1069		
FG 165 F ... (806 314 165 504...)	1065	1066	0374		
FG 165 U ... (806 314 165 494...)	1070	1071	1072		
FG STANDARD 1,6 mm			22 mm		

166



859
6859
8859
859 - EF
859 - UF



ORDER NR.	010	012	014	016	018
FG 166 ... (806 314 166 524...)	1073	1074	1075	1076	1077
FG 166 G ... (806 314 166 534...)		1086	1087	0376	1088
FG 166 C ... (806 314 166 514...)	1078		0375	1079	1080
FG 166 F ... (806 314 166 504...)	1081	1082	1083	1084	1085
FG 166 U ... (806 314 166 494...)		1089	1090		0377
FG STANDARD 1,6 mm			24 mm		

W 166 ... (806 204 166 524...)	010	012	014		018
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm			26 mm		
Pack	1		1		

167



859 L
6859 L
859 L - EF

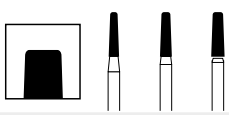


ORDER NR.	011	014	016	018
FG 167 ... (806 314 167 524...)	1091	1092	1093	1094
FG 167 G ... (806 314 167 534...)		0378	0379	
FG 167 F ... (806 314 167 504...)	1095	1096	1097	
FG STANDARD 1,6 mm		26 mm		

545



846 KR
8846 KR

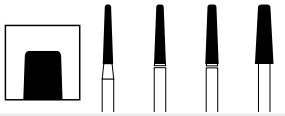


ORDER NR.	014	016	018
FG 545 ... (806 314 545 524...)	1416	0480	1417
FG 545 C ... (806 314 545 514...)	1418	1419	
FG STANDARD 1,6 mm		21 mm	

546



847 KR
6847 KR
8847 KR



ORDER NR.	014	016	018	025
FG 546 ... (806 314 546 524...)	1420	1421	1422	1423
FG 546 G ... (806 314 546 534...)	1426	1427	1428	
FG 546 C ... (806 314 546 514...)		1424		1425
FG STANDARD 1,6 mm		21 mm		

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

170

NUEVO

845
5845
6845



ORDER NR.	008	009	010	012	014	016	018	025
FG 170 ... (806 314 170 524...)	1098	1099	1100	0380	0381	1101	0382	0383
FG 170 G ... (806 314 170 534...)				1102	1103	1104		
FG 170 X ... (806 314 170 544...)				1105				

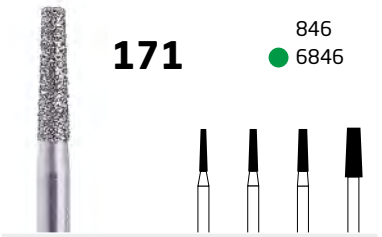
FG STANDARD 1,6 mm — 19 mm

W 170 ... (806 204 170 524...)	008	009	010	012		016

RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm — 22 mm

171

846
6846

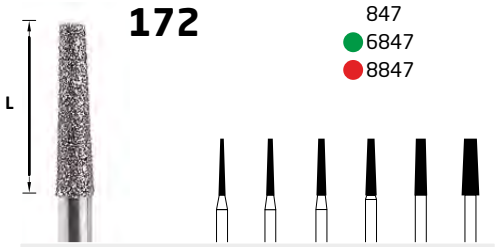


ORDER NR.	012	014	016	025
FG 171 ... (806 314 171 524...)	1106	1107	1108	1109
FG 171 G ... (806 314 171 534...)	1110	0384	0385	

FG STANDARD 1,6 mm — 21 mm

172

847
6847
8847

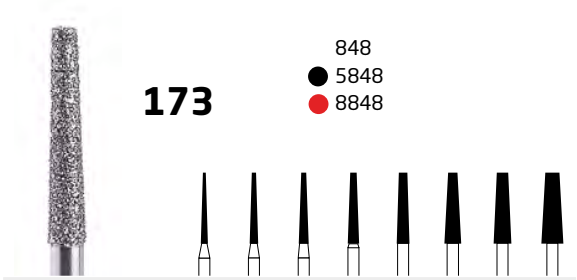


ORDER NR.	010	012	014	016	018	025
FG 172 ... (806 314 172 524...)	1111	1112	1113	1114	1115	1116
FG 172 G ... (806 314 172 534...)		0386	1119	0387	0388	0389
FG 172 C ... (806 314 172 514...)			1117	1118		

FG STANDARD 1,6 mm — 21 mm

173

848
5848
8848



L [mm]	010	012	014	016	018	023	025	31
FG 173 ... (806 314 173 524...)	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127
FG 173 X ... (806 314 173 544...)			0391	0392	0393		0394	
FG 173 G ... (806 314 173 534...)		0390	1130	1131	1132		1133	
FG 173 C ... (806 314 173 514...)			1128	1129				

FG STANDARD 1,6 mm — 24 mm

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

197

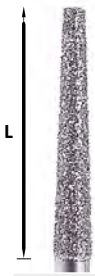


855
5855
6855
8855



Order No.	012	014	016	025
FG 197 ... (806 314 197 524...)	0395	1138	1139	1140
FG 197 X ... (806 314 197 544...)			0396	0398
FG 197 G ... (806 314 197 534...)	1142		1143	0397
FG 197 C ... (806 314 197 514...)	1141			
FG 1,6 mm	21 mm			

174



848 L

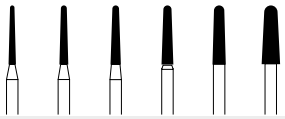


Order No.	012	014	016	018
FG 174 ... (806 314 174 524...)	1134	1135	1136	1137
FG STANDARD 1,6 mm	26 mm			

198



856
5856
6856
8856



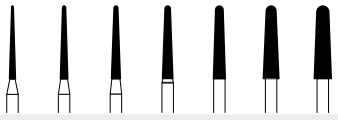
Order No.	010	012	014	016	018	025
FG 198 ... (806 314 198 524...)	1144	1145	1146	0401	0405	1147
FG 198 X ... (806 314 198 544...)			0400	0404	0408	
FG 198 G ... (806 314 198 534...)		1150	0399	0403	0407	0410
FG 198 C ... (806 314 198 514...)		1148	1149	0402	0406	0409
FG STANDARD 1,6 mm	21 mm					
FGS 198 ... (806 313 198 524...)			014			
FG SHORT 1,6 mm	19 mm					

199



850
5850
6850
8850
850 - EF

NUEVO



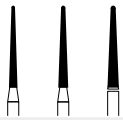
Order No.	010	012	014	016	018	023	025
FG 199 ... (806 314 199 524...)	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157
FG 199 X ... (806 314 199 544...)			0412	0413	0416		1170
FG 199 G ... (806 314 199 534...)		0411	1167	1168	0415	1169	0418
FG 199 C ... (806 314 199 514...)		1158	1159	1160	1161		1162
FG 199 F ... (806 314 199 504...)	1163	1164	1165	1166	0414		0417
FG 199 U ... (806 314 199 494...)							
FG 199 UU ... (806 314 199 484...)							
FG STANDARD 1,6 mm	24 mm						
W 199 ... (806 204 199 524...)			014	016			
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm	26 mm						
Pack.			1	1			

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

200

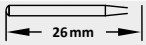
850L
6850L





Order No.	012	014	016
FG 200 ... (806 314 200 524...)	1171	1172	1173
FG 200 G ... (806 314 200 534...)		1174	1175

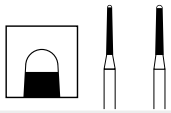
FG STANDARD 1,6 mm



218

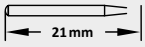
851





Order No.	010	012
FG 218 ... (806 314 218 524...)	1176	1177

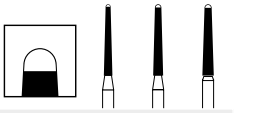
FG 1,6 mm



220

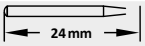
857
8857
857 - EF





Order No.	012	014	016
FG 220 ... (806 314 220 524...)	0419	0420	1178
FG 220 C ... (806 314 220 514...)	1179		
FG 220 F ... (806 314 220 504...)	1180		

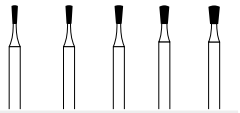
FG STANDARD 1,6 mm



233

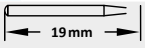
830
6830
8830





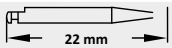
Order No.	009	010	012	014	016
FG 233 ... (806 314 233 524...)	1186	1187	1188	1189	1190
FG 233 G ... (806 314 233 534...)		1193	1194	0424	
FG 233 C ... (806 314 233 514...)			1191	1192	

FG STANDARD 1,6 mm



W 233 ... (806 204 233 524...)	009

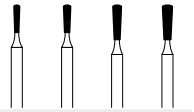
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm



234

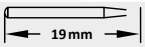
830 L
5830 L
6830 L
8830 L





Order No.	010	012	014	016
FG 234 ... (806 314 234 524...)	1195	1196	1197	1198
FG 234 X ... (806 314 234 544...)		1204	1205	
FG 234 G ... (806 314 234 534...)		1201	1202	1203
FG 234 C ... (806 314 234 514...)		1199	1200	

FG 1,6 mm

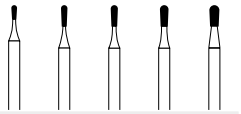


Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

237



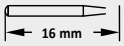
830 R
5830 R
6830 R
8830 R



Order No.	008	009	010	012	014
FG 237 ... (806 314 237 524...)	0425	1206	0426	0427	0428
FG 237 X ... (806 314 237 544...)				1217	
FG 237 G ... (806 314 237 534...)			1209	1210	1211
FG 237 C ... (806 314 237 514...)			1207	1208	
FG STANDARD 1,6 mm					



FGS 237 (806 313 237 524...)					
FG SHORT 1,6 mm					

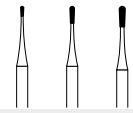


Pack	5	5	5	5	5

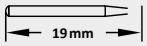
237L

830 RM

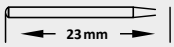




Order No.	006	008	010
FG 237L ... (806 314 237L 524...)	1212	1213	1214
FG STANDARD 1,6 mm			



FGL 237L (806 315 237L 524...)			
FG LONG 1,6 mm			

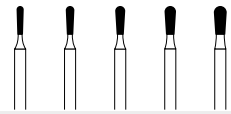


Pack	1	1	1

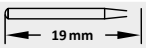
238



830 RL
5830 RL
6830 RL
8830 RL



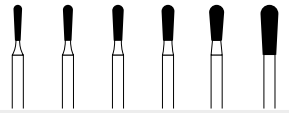
Order No.	010	012	014	016	018
FG 238 ... (806 314 238 524...)	1219	1220	0431	0433	1221
FG 238 X ... (806 314 238 544...)		1225	1226		
FG 238 G ... (806 314 238 534...)	0429	0430	0432	0434	1224
FG 238 C ... (806 314 238 514...)		1222		1223	
FG STANDARD 1,6 mm					



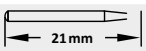
239



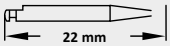
830 RL
5830 RL
6830 RL
6830 RL



Order No.	012	014	016	018	021	025
FG 239 ... (806 314 239 524...)	1227	1228	1229	1230	1231	1232
FG 239 X ... (806 314 239 544...)		1237	0435	0436		
FG 239 G ... (806 314 239 534...)		1234	1235	1236		
FG 239 C ... (806 314 239 514...)		1233				
FG STANDARD 1,6 mm						



W 239 ... (806 204 239 524...)					021	
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm						



Pack	1

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

247



860
860-EF

Order No.	012
FG 247 ... (806 314 247 524...)	1238
FG 247 F ... (806 314 247 504...)	1239
FG 1,6 mm — 19 mm	
Pack	5

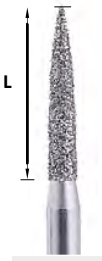
248



861
8861
861 - EF
861 - UF

Order No.	012
FG 248 ... (806 314 248 524...)	1240
FG 248 C ... (806 314 248 514...)	1241
FG 248 F ... (806 314 248 504...)	1242
FG 248 U ... (806 314 248 494...)	1243
FG 1,6 mm — 19 mm	
Pack	5
W 248 C ... (806 204 248 514...)	012
RA — 22 mm	
Pack	1

249



888
6888
8888
888 - EF
888 - UF

Order No.	010	012	014	016
FG 249 ... (806 314 249 524...)	1244	1245	0441	1246
FG 249 G ... (806 314 249 534...)	1248	1249	1250	1251
FG 249 C ... (806 314 249 514...)	1247	0438	0442	
FG 249 F ... (806 314 249 504...)	0437	0439	0443	0444
FG 249 U ... (806 314 249 494...)	1252	0440	1253	
FG STANDARD 1,6 mm — 22 mm				
Pack	5	5	5	5
W 249 ... (806 204 249 524...)				
W 249 F ... (806 204 249 504...)				
RIGHT- ANGLE 2,35 mm — 24 mm				
Pack	1	1	1	1

250



888 L
5888 L
6888 L
8888 L
888 L - EF

Order No.	010	012	014	016	018
FG 250 ... (806 314 250 524...)	1254	1255	1256	1257	1258
FG 250 X ... (806 314 250 544...)				1263	1264
FG 250 G ... (806 314 250 534...)		1261	1262		
FG 250 C ... (806 314 250 514...)		0445	0446		
FG 250 F ... (806 314 250 504...)	1259	1260	0447	0448	0449
FG STANDARD 1,6 mm — 24 mm					
W 250 ... (806 204 250 524...)					
RIGHT- ANGLE STANDARD 2,35 mm — 26 mm					

251



864
8864

Order No.	012	014	016	018
FG 251 ... (806 314 251 524...)	1265	1266	1267	1268
FG 251 C ... (806 314 251 514...)	1269		1270	
FG STANDARD 1,6 mm — 26 mm				

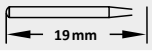
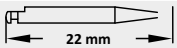
Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~80 - 120	~180	~120 - 135	~45	~35	~5 - 15	~2 - 4

257



368
- 5368
- 6368
- 8368
- 368 - EF
- 368 - UF

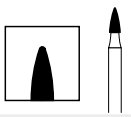


Order No.	014	016	018	023
FG 257 ... (806 314 257 524...)	1271	1272	1273	1274
FG 257 X ... (806 314 257 544...)			0455	0458
FG 257 G ... (806 314 257 534...)			1277	1278
FG 257 C ... (806 314 257 514...)		0452	0453	0457
FG 257 F ... (806 314 257 504...)	1275	0456	0454	1276
FG 257 U ... (806 314 257 494...)			1279	1280
FG STANDARD 1,6 mm	 19 mm			
W 257 ... (806 204 257 524...)				023
W 257 F ... (806 204 257 504...)				023
W = RA = CA 2,35 mm	 22 mm			
Pack				1

272



- 8390
- 390 - EF

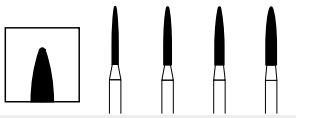


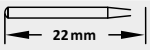
Order No.	3,5
FG 272 C ... (806 314 272 514...)	1281
FG 272 F ... (806 314 272 504...)	1282
FG 1,6mm  21 mm	

273



862
- 5862
- 6862
- 8862
- 862 - EF

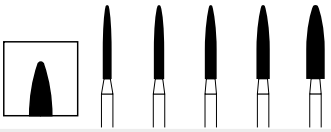


Order No.	010	012	014	016
FG 273 ... (806 314 273 524...)	1283	1284	1285	1286
FG 273 X ... (806 314 273 544...)		1294	1295	1296
FG 273 G ... (806 314 273 534...)	1292	1293	0460	0461
FG 273 C ... (806 314 273 514...)	1287	1288	1289	1290
FG 273 F ... (806 314 273 504...)		0459	1291	
FG STANDARD 1,6 mm  22 mm				

274



863
- 5863
- 6863
- 8863
- 863 - EF



Order No.	012	014	016	018	025
FG 274 ... (806 314 274 524...)	1297	1298	1299	1300	1301
FG 274 X ... (806 314 274 544...)	1311	1312	1313		
FG 274 G ... (806 314 274 534...)	1308	1309	1310		
FG 274 C ... (806 314 274 514...)	1302	1303	1304		
FG 274 F ... (806 314 274 504...)	1305	1306	1307		
FG STANDARD 1,6 mm  24 mm					

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



277

379
- 5379
- 6379
- 8379
- 379 - EF
- 379 - UF

Order No.	014	016	018	023	025	037
FG 277 ... (806 314 277 524...)	1314	1315	1316	1317	1318	
FG 277 X ... (806 314 277 544...)			1332	1333		
FG 277 G ... (806 314 277 534...)	1326		0464	1327	1328	1329
FG 277 C ... (806 314 277 514...)		1319	1320	0462	1321	
FG 277 F ... (806 314 277 504...)	1322	1323	1324	1324	0463	1325
FG 277 U ... (806 314 277 494...)			1330	1331		
FG STANDARD 1,6 mm	19 mm					
FGL 277 F ... (806 315 277 524...)				023		
FG STANDARD 1,6 mm	21 mm					



288

877
- 6877
- 8377

Order No.	008	010	012	014
FG 288 ... (806 314 288 524...)	1334	1335	1336	1337
FG 288 G ... (806 314 288 534...)		1340	1341	1342
FG 288 C ... (806 314 288 514...)		1338	1339	
FG STANDARD 1,6 mm	21 mm			



289

878
- 5878
- 6878
- 8878
- 878 - EF

Order No.	010	01	014	016	018
FG 289 ... (806 314 289 524...)	0465	0466	0468	0469	1343
FG 289 X ... (806 314 289 544...)		1353	1354	1355	
FG 289 G ... (806 314 289 534...)	1350	0467	1351	1352	
FG 289 C ... (806 314 289 514...)	1344	1345	1346	1347	
FG 289 F ... (806 314 289 504...)		1348	1349		
FG STANDARD 1,6 mm	22 mm				



290

879
- 5879
- 6879
- 8879

Order No.	010	012	014	016	018
FG 290 ... (806 314 290 524...)	1356	1357	1358	0472	0474
FG 290 X ... (806 314 290 544...)		1363	1364	1365	
FG 290 G ... (806 314 290 534...)	1362	0470	0471	0473	
FG 290 C ... (806 314 290 514...)		1359	1360	1361	
FG STANDARD 1,6 mm	24 mm				



291

879 L
- 6879 L
- 879 L - EF

Order No.	012	014
FG 291 ... (806 314 291 524...)	1366	1367
FG 291 G ... (806 314 291 534...)	1370	1371
FG 291 F ... (806 314 291 504...)	1368	1369
FG 1,6 mm	24 mm	

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

255A

878 P



Order No.	014	016
FG 255A ... (806 314 255A 524...)	0450	0451

FG 1,6 mm — 22 mm

297

877 K
8877 K

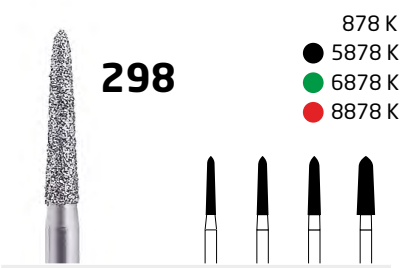


Order No.	025
FG 297 ... (806 314 297 524...)	1372
FG 297 C ... (806 314 297 514...)	0476

FG 1,6 mm — 21 mm

298

878 K
5878 K
6878 K
8878 K

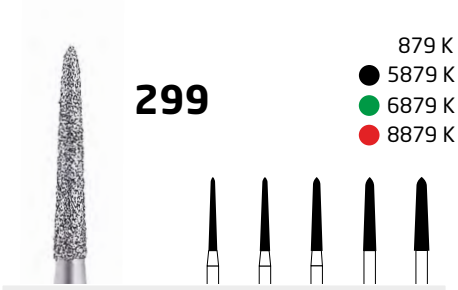


Order No.	014	016	018	025
FG 298 ... (806 314 298 524...)	1373	1374	1375	1376
FG 298 X ... (806 314 298 544...)	1381	1382	1383	
FG 298 G ... (806 314 298 534...)	1378	1379	1380	
FG 298 C ... (806 314 298 514...)		1377		

FG STANDARD 1,6 mm — 21 mm

299

879 K
5879 K
6879 K
8879 K



Order No.	012	014	016	018	021
FG 299 ... (806 314 299 524...)	1384	1385	1386	1387	1388
FG 299 X ... (806 314 299 544...)			1398	1399	
FG 299 G ... (806 314 299 534...)	1393	1394	1395	1396	1397
FG 299 C ... (806 314 299 514...)		1390	1391	1392	

FG STANDARD 1,6 mm — 24 mm

299A

879K P



Order No.	021
FG 299A ... (806 314 299A 524...)	1389

FG 1,6 mm — 21 mm

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

304

825





Order No.	018
FG 304 ... (806 314 304 524...)	1400

FG 1,6mm — 19 mm

465

392
8392





Order No.	016
FG 465 ... (806 314 465 524...)	1403
FG 465 C ... (806 314 465 514...)	0476

FG 1,6mm — 19 mm

466

8833



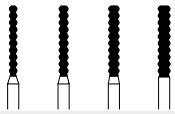


Order No.	031
FG 466 C ... (806 314 466 514...)	0477

FG 1,6mm — 19 mm

515





Order No.	012	014	016	018
FG 515 ... (806 314 515 524...)	1404	1405	1406	1407
FG 515 G ... (806 314 515 534...)		0478	0479	

FG STANDARD 1,6 mm — 19 mm

535

875





Order No.	009
FG 535 ... (806 314 535 524...)	1408

FG 1,6 mm — 21 mm

539

883
8883
8883
883 - EF





Order No.	007	010
FG 539 ... (806 314 539 524...)		1409
FG 539 G ... (806 314 539 534...)		010
FG 539 C ... (806 314 539 514...)	1410	
FG 539 F ... (806 314 539 504...)	1411	

FG 1,6 mm — 22 mm

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~80 - 120	~180	~120 - 135	~45	~35	~5 - 15	~2 - 4

540

889
8889
8889
889 - EF



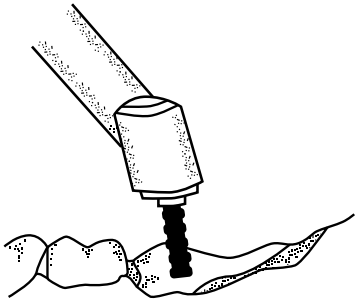
Order No.	008	010
FG 540 ... (806 314 540 524...)		1412
FG 540 G ... (806 314 540 534...)		1415
FG 540 C ... (806 314 540 514...)	1413	
FG 540 F ... (806 314 540 504...)	1414	
FG 1,6 mm	22 mm	

699

889
889 - EF



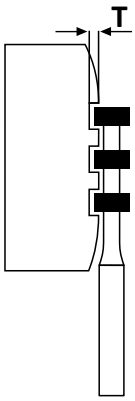
Order No.	005	006
FG 699 ... (806 314 699 524...)		1436
FG 699 F ... (806 314 699 504...)	1437	
FG 1,6 mm	24 mm	



834



Order No.	018	021
T =	0,3	0,5
FG 834 ... (806 314 834 524...)	0482	0483
FG 1,6 mm	24 mm	



Diaclean

Piedra para limpiar Diamantes

ORDER No. 500

229-0570



Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4

174

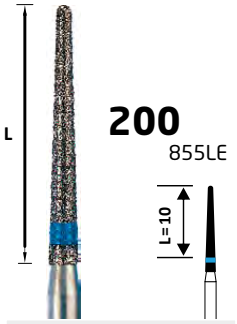
848LE



Order No.	014
FGL 174G ... (806 315 174 534...)	1442
27,5 mm	

200

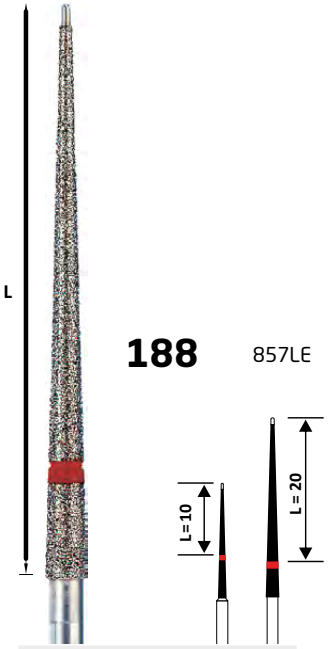
855LE



Order No.	015
FGXL 200N ... (806 316 200 524...)	1488
30 mm	

188

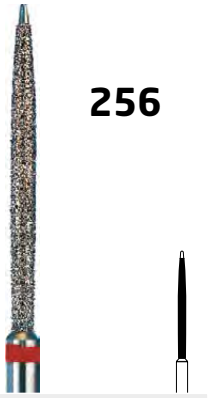
857LE



Order No.	012	018
FGXL 188C ... (806 316 188 514...)	1486	
30 mm		
FGXL 188C ... (806 316 188 514...)	1487	
38 mm		

256

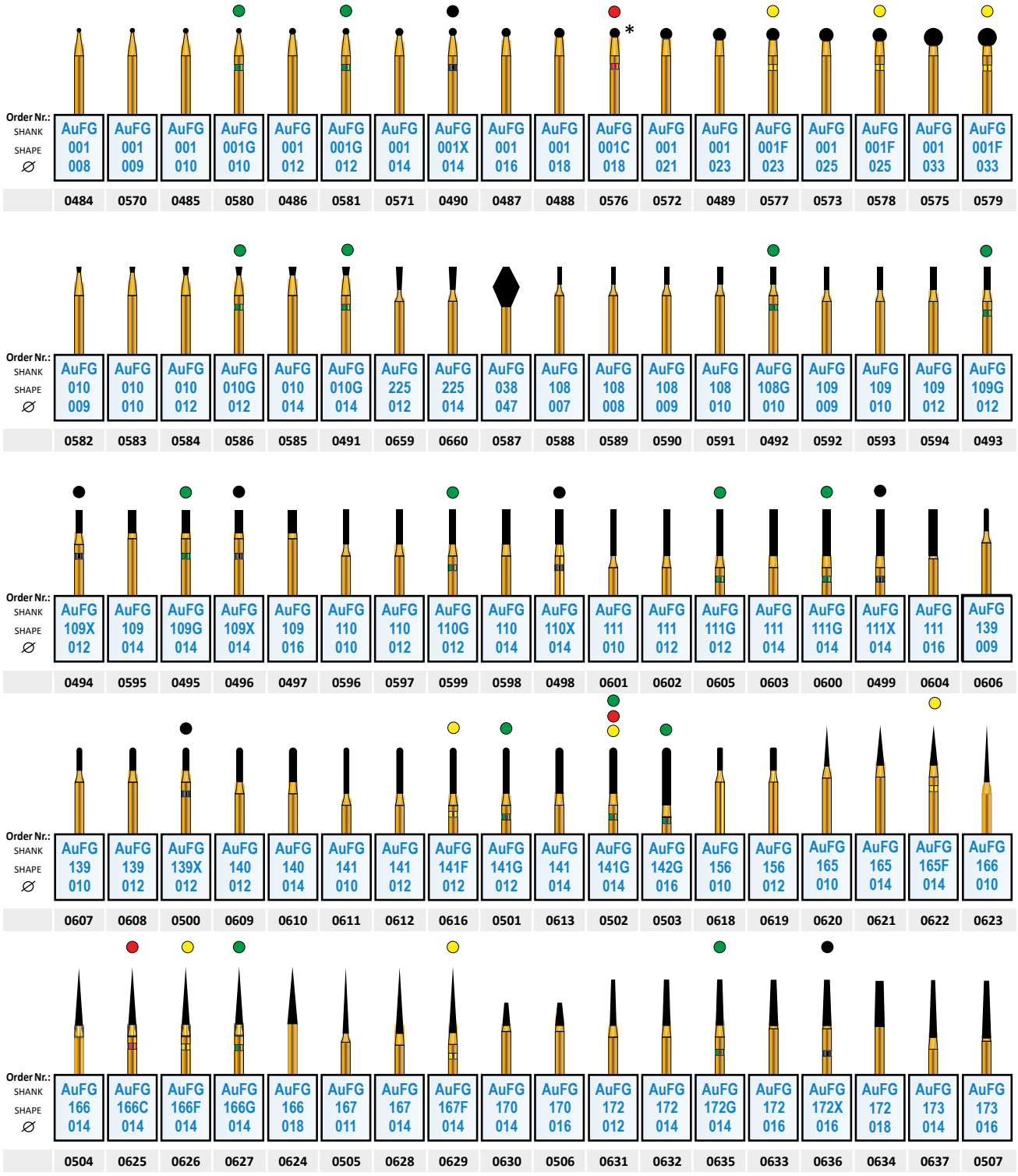
863LE



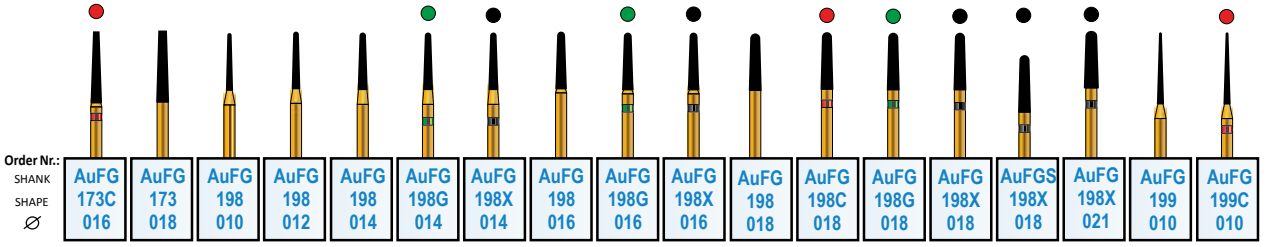
Order No.	012
FGXL 256 C ... (806 316 256 514...)	1489
30 mm	



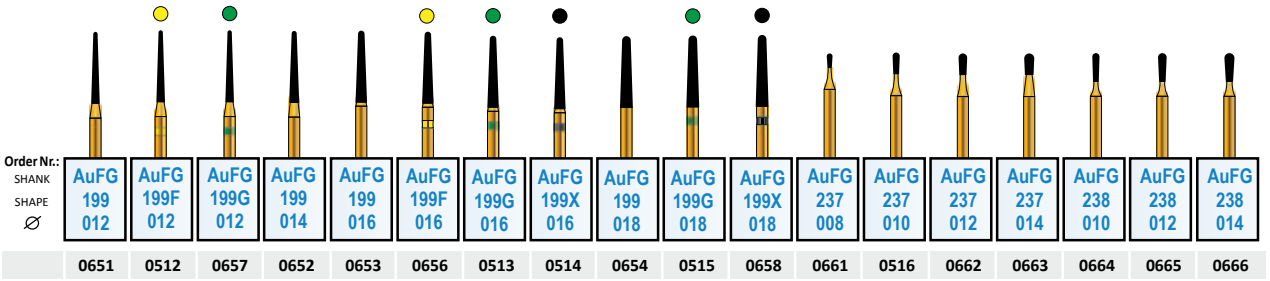
Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



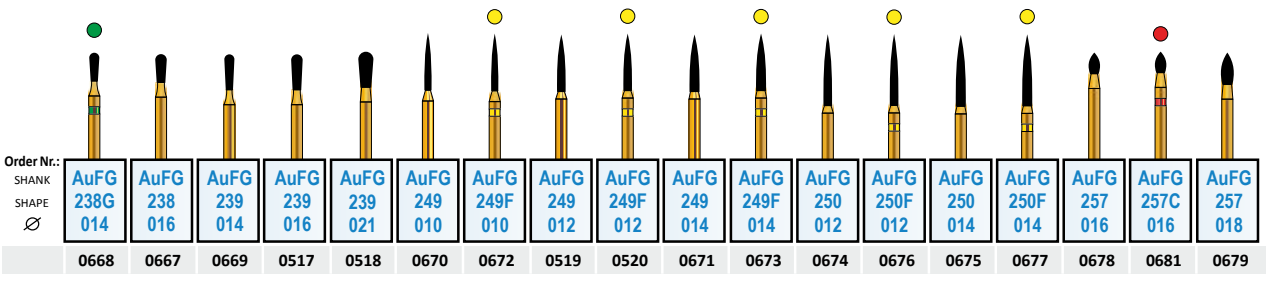
Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



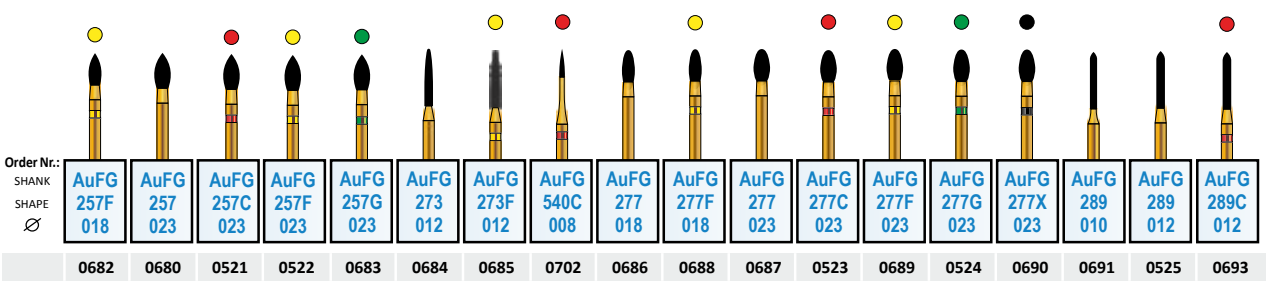
Order Nr.:	AuFG 173C 016	AuFG 173 018	AuFG 198 010	AuFG 198 012	AuFG 198 014	AuFG 198G 014	AuFG 198X 014	AuFG 198 016	AuFG 198G 016	AuFG 198X 016	AuFG 198 018	AuFG 198C 018	AuFG 198G 018	AuFG 198X 018	AuFGS 198X 018	AuFG 198X 021	AuFG 199 010	AuFG 199C 010
SHANK																		
SHAPE																		
Ø																		
	0639	0638	0640	0641	0642	0644	0647	0508	0645	0648	0643	0509	0510	0649	0713	0650	0511	0655



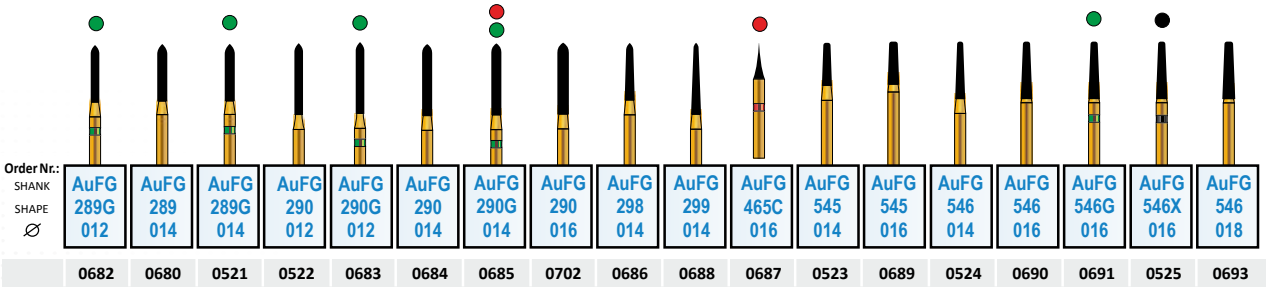
Order Nr.:	AuFG 199 012	AuFG 199F 012	AuFG 199G 012	AuFG 199 014	AuFG 199 016	AuFG 199F 016	AuFG 199G 016	AuFG 199X 016	AuFG 199 018	AuFG 199G 018	AuFG 199X 018	AuFG 237 008	AuFG 237 010	AuFG 237 012	AuFG 237 014	AuFG 238 010	AuFG 238 012	AuFG 238 014
SHANK																		
SHAPE																		
Ø																		
	0651	0512	0657	0652	0653	0656	0513	0514	0654	0515	0658	0661	0516	0662	0663	0664	0665	0666



Order Nr.:	AuFG 238G 014	AuFG 238 016	AuFG 239 014	AuFG 239 016	AuFG 239 021	AuFG 249 010	AuFG 249F 010	AuFG 249 012	AuFG 249F 012	AuFG 249 014	AuFG 249F 014	AuFG 250 012	AuFG 250F 012	AuFG 250 014	AuFG 250F 014	AuFG 257 016	AuFG 257C 016	AuFG 257 018
SHANK																		
SHAPE																		
Ø																		
	0668	0667	0669	0517	0518	0670	0672	0519	0520	0671	0673	0674	0676	0675	0677	0678	0681	0679

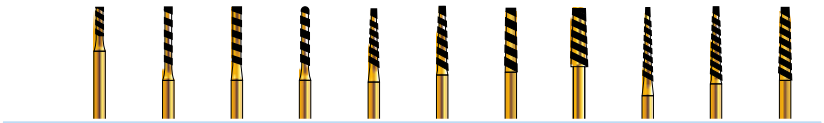


Order Nr.:	AuFG 257F 018	AuFG 257 023	AuFG 257C 023	AuFG 257F 023	AuFG 257G 023	AuFG 273 012	AuFG 273F 012	AuFG 540C 008	AuFG 277 018	AuFG 277F 018	AuFG 277 023	AuFG 277C 023	AuFG 277F 023	AuFG 277G 023	AuFG 277X 023	AuFG 289 010	AuFG 289 012	AuFG 289C 012
SHANK																		
SHAPE																		
Ø																		
	0682	0680	0521	0522	0683	0684	0685	0702	0686	0688	0687	0523	0689	0524	0690	0691	0525	0693



Order Nr.:	AuFG 289G 012	AuFG 289 014	AuFG 289G 014	AuFG 290 012	AuFG 290G 012	AuFG 290 014	AuFG 290G 014	AuFG 290 016	AuFG 298 014	AuFG 299 014	AuFG 465C 016	AuFG 545 014	AuFG 545 016	AuFG 546 014	AuFG 546 016	AuFG 546G 016	AuFG 546X 016	AuFG 546 018
SHANK																		
SHAPE																		
Ø																		
	0682	0680	0521	0522	0683	0684	0685	0702	0686	0688	0687	0523	0689	0524	0690	0691	0525	0693

Grano:	Normal	X-Grueso	Grueso	Fino	X-Fino	U-Fino	UU-Fino
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



Order Nr.:	TFG 109 012	TFG 111 012	TFG 111 014	TFG 141 012	TFG 172 014	TFG 172 016	TFG 172 018	TFG 172 025	TFG 173 014	TFG 173 016	TFG 173 018
SHANK											
SHAPE											
∅											
	1494	1495	1496	1497	1498	1499	0529	0530	1500	1501	0531



Order Nr.:	TFG 197 014	TFG 197 018	TFG 197 025	TFG 198 014	TFG 198 016	TFG 198 018	TFG 198 025	TFG 199 014	TFG 199 016	TFG 199 018	
SHANK											
SHAPE											
∅											
	1502	1503	0532	1504	1505	0535	1506	1507	1508	0534	



Order Nr.:	TFG 237 010	TFG 238 012	TFG 239 014	TFG 249 014	TFG 249 016	TFG 250 014	TFG 250 016	TFG 289 012	TFG 290 014	TFG 298 018	TFG 299 021
SHANK											
SHAPE											
∅											
	1509	1510	0535	1511	1512	1513	1514	1515	1516	0536	1517

Grano:	Normal ●	X-Grueso ●	Grueso ●	Fino ●	X-Fino ●	U-Fino ○	UU-Fino ●
~ [my]	~ 80 - 120	~ 180	~ 120 - 135	~ 45	~ 35	~ 5 - 15	~ 2 - 4



DIAMOND-SEPARATING STRIPSON STAINLESS STEEL

	5 Stck./pcs	einseitig · SINGLE SIDED			
Breite WIDTH	2 mm	○ 1050 U 342	● 0830 F 342	● 0630 C 342	0370 342
	3 mm	○ 1060 U 343	● 0840 F 343	● 0640 C 343	0380 343
	4 mm	○ 1070 U 344	● 0850 F 344	● 0650 C 344	0390 344
	6 mm	○ 1080 U 346	● 0860 F 346	● 0660 C 346	0400 346
Stärke · THICKNESS		**0,07 mm**	**0,10 mm**	**0,14 mm**	**0,17 mm**

L=65 mm

NUEVO



	10 Stck./pcs	einseitig · SINGLE SIDED			
Breite WIDTH	2 mm	● 1090	● 0870 F 352	● 0670 C 352	0410 352
	4 mm	● 1110	● 0890 F 354	● 0690 C 354	0430 354
	6 mm	● 1130	● 0910 F 356	● 0720 C 356	0450 356
Stärke · THICKNESS		**0,07 mm**	**0,10 mm**	**0,14 mm**	**0,17 mm**

L=150 mm

NUEVO



	10 Stck./pcs	einseitig · SINGLE SIDED			
Breite WIDTH	2 mm	○ 1100 U 352L	● 0880 F 352L	● 0680 C 352L	0420 352L
	4 mm	○ 1120 U 354L	● 0010 F 354L	● 0700 C 354L	0240 354L
	6 mm		● 0920 F 356L	● 0730 C 356L	0460 356L
Stärke · THICKNESS		**0,07 mm**	**0,10 mm**	**0,14 mm**	**0,17 mm**

L=150 mm

Grano: Normal ● Grueso ● Fino ● X-Fino ● U-Fino ○

NUEVO



	10 Stck./pcs	einseitig · SINGLE SIDED			doppelseitig DOUBLE SIDED
Breite WIDTH	3 mm	0930 F 363	0740 C 363	0470 363	
	4 mm	0940 F 364	0750 C 364	0020 364	0030 364 D
	6 mm	0950 F 366	0760 C 366	0480 366	0490 366 D
Stärke · THICKNESS		0,10 mm	0,14 mm	0,17 mm	0,20 mm

L=120 mm

NUEVO



	10 Stck./pcs	einseitig · SINGLE SIDED			
Breite WIDTH	3 mm	1160 U 373	0040 F 373	0770 C 373	0051 373
	4 mm	0070 U 374	0250 F 374	0050 C 374	0060 374
	6 mm	1170 U 376	0980 F 376	0689 C 376	0520 376
Stärke · THICKNESS		0,07 mm	0,10 mm	0,14 mm	0,17 mm

L=150 mm

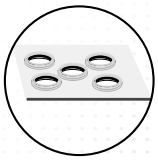
Grano: Normal ● Grueso ● Fino ● X-Fino ● U-Fino ○

Tiras de separar



	10 Stck./pcs	einseitig SINGLE SIDED
Breite WIDTH	4 mm	0080 444
Stärke · THICKNESS		0,07 mm

L=150 mm



Tiras para separar



12 Stck./pcs

Breite WIDTH	4 mm	414	**0090**
	6 mm	416	**0100**
Stärke · THICKNESS		**0,05 mm**	

L=150 mm

Tiras de Acero



rostfreier Stahl
STAINLESS STEEL

12 Stck./pcs

Breite WIDTH	4 mm	404	**0110**
	6 mm	406	**0540**
	8 mm	408	**0550**
Stärke · THICKNESS		**0,05 mm**	

L=150 mm



	10 Stck./pcs Pièces/*pza.*	**Doppelseitig** · DOUBLE SIDED · Double face · *De dos caras*		
Breite WIDTH *Largeur Ancho*	3 mm	F 373D	C 373D **0780**	373D **0500**
	4 mm	F 374D **0970**		374D **0510**
	6 mm	F 376D **0990**	C 376D **0690**	376D **0530**
Stärke · THICKNESS Épaisseur· *Grosor*		**0,11 mm**	**0,16 mm**	**0,20 mm**

NUEVO

Länge / LENGHT / Longueur / *Longitud* = 150 mm

Tiras de acero carbo



	1 Dtzd./doz.	einseitig · SINGLE SIDED				doppelseitig · DOUBLE SIDED
Breite WIDTH	2 mm		C 302 **0580**	302 **0300**		
	3 mm	F 303 **0810**	C 303 **0600**	303 **0320**		
	4 mm	F 304	C 304 **0120**	304 **0130**	G 304 **0290**	314 **0280**
	6 mm	F 306	C 306 **0140**	306 **0150**	G 306 **0160**	316 **0270**
	8 mm			308 **0340**	G 308 **1000**	318 **0360**
Stärke · THICKNESS		**0,07 mm**	**0,09 mm**	**0,1 mm**	**0,15 mm**	**0,2 mm**

L=150 mm

NUEVO



	1 Dtzd./doz.	einseitig · SINGLE SIDED				doppelseitig · DOUBLE SIDED
Breite WIDTH	3 mm	F 303L **0820**	C 303L **0610**	303L **0330**		
	4 mm	F 304L	C 304L **0170**	304L **0180**	G 304L **0190**	314L **0220**
	6 mm	F 306L	C 306L **0200**	306L **0210**	G 306L **0260**	316L **0230**
Stärke · THICKNESS		**0,07 mm**	**0,09 mm**	**0,1 mm**	**0,15 mm**	**0,2 mm**

L=150 mm

Grano: **Normal** ● **Grueso** ● **Fino** ● **X-Fino** ● **U-Fino** ○



BRASSELER
USA

BRASSELER Fresas para Laboratorio y Clínica

Creando instrumentos dentales innovadores desde hace más de 38 años.

- Fresas de Laboratorio (Carburo y diamante)
- Fresas Clínicas (Carburo y Diamante)
- Endodoncia
- Instrumental
- Higiene
- Terminados
- Pulido
- Equipo
- Acero
- Kits de especialistas

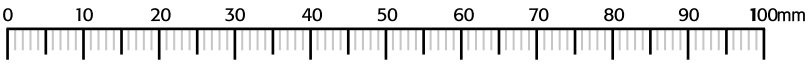
FRESAS CARBURO

MDC® DENTAL

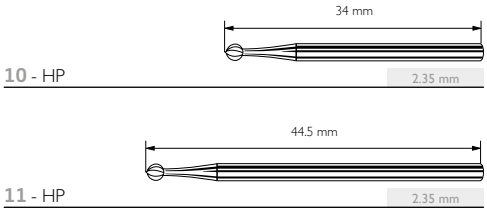
DIÁMETROS (HEAD/DIAMETER SIZES)

Debido a los estandares ISO, el diámetro de las fresas y fresones está definido por la parte más ancha de la superficie de corte

1/10 mm mm pulgadas	005 0.5 0.020	006 0.6 0.024	007 0.7 0.028	008 0.8 0.031	009 0.9 0.035	010 1.0 0.039	012 1.2 0.047	014 1.4 0.055	016 1.6 0.063	018 1.8 0.071	021 2.1 0.083	023 2.3 0.091	025 2.5 0.098	027 2.7 0.106	029 2.9 0.114
1/10 mm mm pulgadas	031 3.1 0.122	033 3.3 0.130	035 3.5 0.138	037 3.7 0.148	040 4.0 0.157	042 4.2 0.165	045 4.5 0.177	047 4.7 0.185	050 5.0 0.197	055 5.5 0.217	060 6.0 0.236	065 6.5 0.256	070 7.0 0.276	075 7.5 0.295	080 8.0 0.315



MEDIDAS PIEZA DE MANO



GUIA DE USO

Material	Procedimiento / Tratamiento	(rpm)
Modelos de Yeso	Reducción de imperfecciones en yeso húmedo o seco	SGE 10 000
	Reducción de imperfecciones en yeso húmedo o seco	GE 10 000
	Trimming stonedies	E/EF 10 000
Restauraciones con resinas y acrilícos	Recorte	E/EA/EF/Q 15 000
Rebases: Dentaduras	Recorte	GSQ/FSQ 15 000
Cucharillas de acrilíco	Recorte	E/EA/Q 15 000
Carillas de resinas o acrilícos	Recorte y definición de contornos	UKÆ 15 000
	Correcciones · Pulido de superficies	UK/E/EF 15 000
Cerámica: Carillas · Inlays · Coronas	Recortes · Definición de Contornos · Correcciones · Pulido de superficies	UK 15 000
	Modelar Superficies Oclusales	UK 15 000
Metales Preciosos: Inlays · Coronas · Puentes	Recorte · Definir Contornos	UMÆ 15 000
	Correcciones · Pulido de superficies	UM/EF/EUF 15 000
	Modelar Superficies Oclusales	UM/EF 10 000 - 15 000
		DF 12 000
Metales No Preciosos: Coronas · Puentes	Recorte · Definir Contornos	E/UM/EF 15 000
	Correcciones · Pulido de superficies	UM/EF 15 000
	Modelar Superficies Oclusales	UM/EF 15 000
		DF 12 000
Modelos de prueba: Estructuras de metal y bases para Dentaduras	Recorte · Definir Contornos	E/EA 15 000
	Correcciones · Pulido de superficies	EF 15 000
Titanio: Implantes	Recorte · Definir Contornos	FSQ 15 000

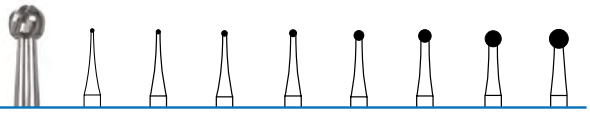
info@dental.com.mx | 800 3637 800

FRESAS CARBURO

MDC DENTAL

Redonda

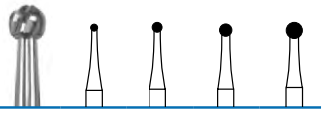
H1



Us No.	¼	½	1	2	4	6	9	10
Head Size (1/10 mm)	005	006	008	010	014	018	023	027
Cutting Length (mm)	-	-	-	-	-	-	-	-
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS001 078U0	BS001 079U0	BS001 081U0	BS001 083U0	BS001 085U0	BS001 087U0	BS001 089U0	BS001 090U0

Redonda - Súper Afilada

H1S



Us No.	2S	4S	6S	8S
Head Size (1/10 mm)	010	014	018	023
Cutting Length (mm)	-	-	-	-
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	HP	HP	HP	HP

Punta Plana Fisura de Corte Cruzado

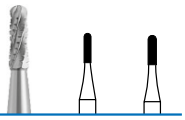
H31



Us No.	560
Head Size (1/10 mm)	016
Cutting Length (mm)	4.4
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS001 202U0

Punta Redonda Fisura de Corte Cruzado

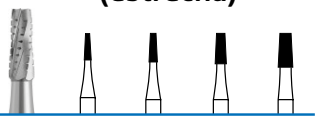
H031RS



Us No.	1557	1558
Head Size (1/10 mm)	010	012
Cutting Length (mm)	4.2	4.2
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	HP	HP

Punta Plana Fisura Corte Cruzado (estrecha)

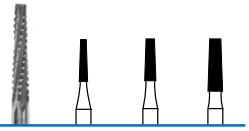
H33



Us No.	700	701	702	703
Head Size (1/10 mm)	010	012	016	021
Cutting Length (mm)	4.2	4.2	4.4	4.8
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS001 218U0	BS001 219U0	BS001 220U0	BS001 221U0

Punta Plana - Larga Fisura de Corte Cruzado(estrecha)

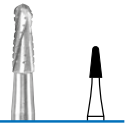
H33L



Us No.	701L	702L	703L
Head Size (1/10 mm)	012	016	021
Cutting Length (mm)	6.0	6.0	7.5
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS001 406U0	BS001 407U0	BS001 408U0

Punta Redonda Fisura de Corte Cruzado

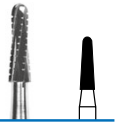
H33R



Us No.	1703
Head Size (1/10 mm)	021
Cutting Length (mm)	4.4
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS001 418U0

Punta Redonda - Larga Fisura de Corte Cruzado (estrecha)

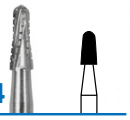
H33LR



Us No.	1703
Head Size (1/10 mm)	021
Cutting Length (mm)	4.4
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS001 003U0

Punta Redonda - Súper Aguda Fisura de Corte Cruzado (estrecha)

H330006-044

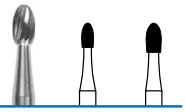


Us No.	1703S
Head Size (1/10 mm)	021
Cutting Length (mm)	4.8
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS001 3397U0

FRESAS CARBURO

MDC® DENTAL

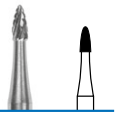
Egg



H379

Us No.	7406	7408
Head Size (1/10 mm)	018	023
Cutting Length (mm)	3.5	4.2
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS001	BS001
Fine (12 Blade)	439U0	440U0

Punta Flama

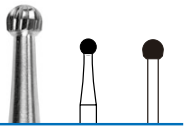


H390E

Us No.	-
Head Size (1/10 mm)	016
Cutting Length (mm)	3.5
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	BS001
Fine (12 Blade)	7858U0

BRASSELER USA

Redonda



H41

Us No.	7008	7010
Head Size (1/10 mm)	023	031
Cutting Length (mm)	-	-
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)		BS001
Fine (8-12 Blade)		236U0

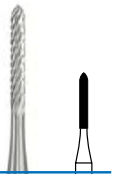
Punta Redonda Cilíndrica

* Especiales para la Preparación de Carillas



H283

Us No.	-
Head Size (1/10 mm)	012
Cutting Length (mm)	8.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	
Fine (12 Blade)	HP

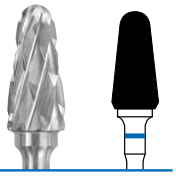


H283E

Us No.	-
Head Size (1/10 mm)	012
Cutting Length (mm)	8.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	
Fine (12 Blade)	HP

BRASSELER | FRESONES

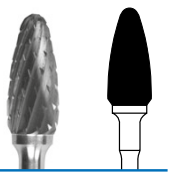
SGE™ Super Grueso - Corte Escalonado



H79SGE

Head Size (1/10 mm)	070
Cutting Length (mm)	14.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	BS006
	681U0

GE™ Grueso - Corte Escalonado



H251GE

Head Size (1/10 mm)	060
Cutting Length (mm)	14.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	BS012
	094U0

E-Cutter® Corte Escalonado (normal)

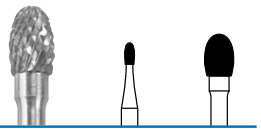


H72E

Head Size (1/10 mm)	060
Cutting Length (mm)	12.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	BS006
	605U0

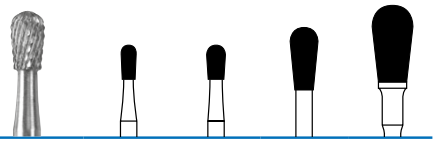
E-Cutter® Corte Escalonado (normal)

H73E



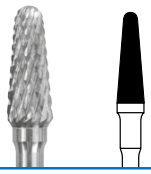
Head Size (1/10 mm)	014	040
Cutting Length (mm)	3.1	6.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS014	BS013
	831U0	077U0

H77E



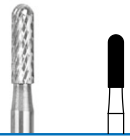
Head Size (1/10 mm)	023	029	040	060
Cutting Length (mm)	5.0	5.0	9.0	11.0
Straight Handpiece				
11 - HP (44.5 mm)	BS013	BS006	BS017	BS006
	075U0	612U0	374U0	613U0

H79E



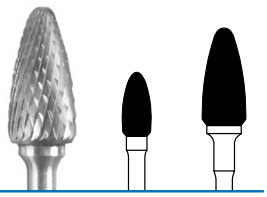
Head Size (1/10 mm)	040	
Cutting Length (mm)	13.0	
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS006	
	617U0	

H141E



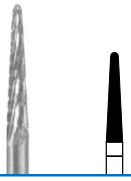
Head Size (1/10 mm)	023	
Cutting Length (mm)	8.0	
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS013	
	122U0	

H251E



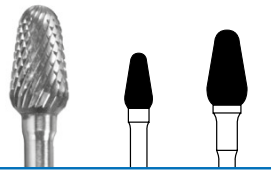
Head Size (1/10 mm)	040	060
Cutting Length (mm)	9.0	14.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS013	BS006
	079U0	634U0

H261E



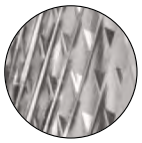
Head Size (1/10 mm)	023	
Cutting Length (mm)	13.0	
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS006	
	640U0	

H351E

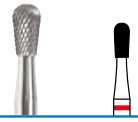


Head Size (1/10 mm)	040	060
Cutting Length (mm)	8.0	11.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS006	BS006
	649U0	650U0

EF™ Corte Escalonado (fino)

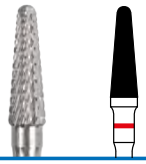


H77EF



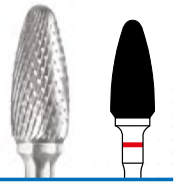
Head Size (1/10 mm)	023	
Cutting Length (mm)	5.0	
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS015	
	636U0	

H79EF



Head Size (1/10 mm)	040	
Cutting Length (mm)	13.0	
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS006	
	678U0	

H251EF

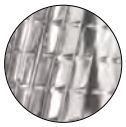


Head Size (1/10 mm)	060	
Cutting Length (mm)	14.0	
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)	BS006	
	683U0	

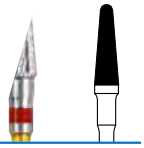
FRESAS CARBURO

MDC® DENTAL

UM™ Corte Escalonado con Corte Transversal para Metal

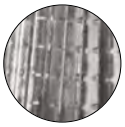


H79UM



Head Size (1/10 mm)	040
Cutting Length (mm)	13.0
Straight Handpiece	266-33
11 - HP (44.5 mm)	22U0

FSQ™ Corte Transversal de Alta Eficiencia



H79FSQ



Head Size (1/10 mm)	040
Cutting Length (mm)	13.0
Straight Handpiece	BS016
11 - HP (44.5 mm)	872U0

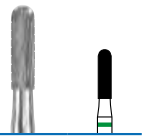
H251FSQ



Head Size (1/10 mm)	060
Cutting Length (mm)	14.0
Straight Handpiece	BS015
11 - HP (44.5 mm)	661U0

FSQ™ Corte Cruzado de Alta Eficiencia

H129FSQ



Head Size (1/10 mm)	023
Cutting Length (mm)	8.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	HP

UM™ Corte Escalonado con Corte Transversal para Metal

H139UM

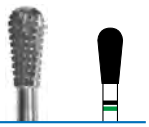


Head Size (1/10 mm)	023
Cutting Length (mm)	8.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	HP

GSQ™ Grueso - Alta Eficiencia Corte Transversal



H77GSQ



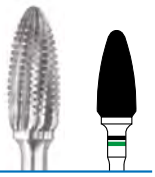
Head Size (1/10 mm)	040
Cutting Length (mm)	9.0
Straight Handpiece	266-33
11 - HP (44.5 mm)	70U0

H79GSQ



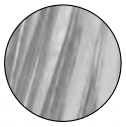
Head Size (1/10 mm)	040
Cutting Length (mm)	13.0
Straight Handpiece	266-24
11 - HP (44.5 mm)	21U0

H251GSQ

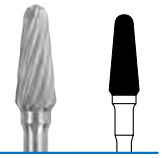


Head Size (1/10 mm)	060
Cutting Length (mm)	14.0
Straight Handpiece	266-18
11 - HP (44.5 mm)	91U0

G™ Corte Estandar con Activos en Espiral



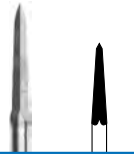
H79G



Head Size (1/10 mm)	050
Cutting Length (mm)	13.0
Straight Handpiece	BS014
11 - HP (44.5 mm)	831U0

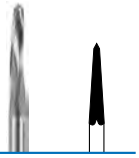
Recortadores de Acetatos

H219



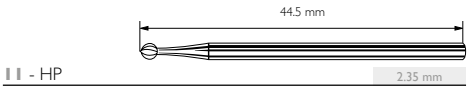
Head Size (1/10 mm)	023
Cutting Length (mm)	13.0
Straight Handpiece	BS006
11 - HP (44.5 mm)	558U0

H219S



Head Size (1/10 mm)	023
Cutting Length (mm)	13.0
Straight Handpiece	BS006
11 - HP (44.5 mm)	627U0

MEDIDAS PIEZA DE MANO



BRASSELER USA

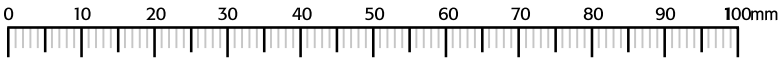
TAMAÑOS DE DIAMANTE

- Coarse = 125 micron
- Medium = 100 micron

DIÁMETROS (HEAD/DIAMETER SIZES)

Debido a los estandares ISO, el diámetro de las fresas y fresones está definido por la parte más ancha de la superficie de corte

1/10 mm mm pulgadas	005 0.5 0.020	006 0.6 0.024	007 0.7 0.028	008 0.8 0.031	009 0.9 0.035	010 1.0 0.039	012 1.2 0.047	014 1.4 0.055	016 1.6 0.063	018 1.8 0.071	021 2.1 0.083	023 2.3 0.091	025 2.5 0.098	027 2.7 0.106	029 2.9 0.114
1/10 mm mm pulgadas	031 3.1 0.122	033 3.3 0.130	035 3.5 0.138	037 3.7 0.148	040 4.0 0.157	042 4.2 0.165	045 4.5 0.177	047 4.7 0.185	050 5.0 0.197	055 5.5 0.217	060 6.0 0.236	065 6.5 0.256	070 7.0 0.276	075 7.5 0.295	080 8.0 0.315

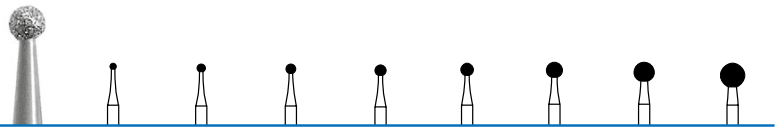


FRESAS DIAMANTE

MDC® DENTAL

Bola

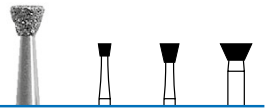
801



Head Size (1/10 mm)	009	012	014	016	018	023	029	035
Cutting Length (mm)	-	-	-	-	-	-	-	-
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004	BS004	BS004	BS004	BS004	BS004	BS004	BS004
Medium	122U0	124U0	125U0	126U0	127U0	128U0	129U0	130U0

Cono Invertido

805



Head Size (1/10 mm)	018	027	042
Cutting Length (mm)	1.6	2.8	2.3
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004	BS004	BS004
Medium	188U0	191U0	192U0

807



Head Size (1/10 mm)	023
Cutting Length (mm)	6.0
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	230U0

Filo de Cuchillo

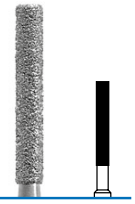
825



Head Size (1/10 mm)	023
Cutting Length (mm)	-
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	307U0

Terminación Hombro

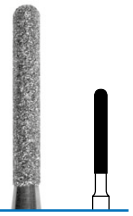
842



Head Size (1/10 mm)	018
Cutting Length (mm)	12.0
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	380U0

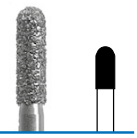
Terminación Hombro Biselado

842R



Head Size (1/10 mm)	018
Cutting Length (mm)	12.0
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	970U0

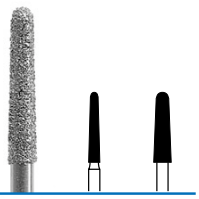
880



Head Size (1/10 mm)	027
Cutting Length (mm)	6.0
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	568U0

Chaflan Biselado

850



Head Size (1/10 mm)	016	023
Cutting Length (mm)	10.0	10.0
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004	BS004
Medium	441U0	442U0

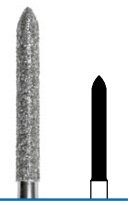
856



Head Size (1/10 mm)	025
Cutting Length (mm)	7.0
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	480U0

Fresa Bala

892

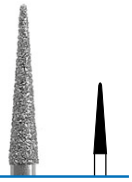


Head Size (1/10 mm)	020
Cutting Length (mm)	15.0
Straight Handpiece 1:1 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	586U0

FRESAS DIAMANTE

MDC® DENTAL

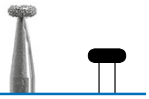
Punta de Lápiz



859

Head Size (1/10 mm)	018
Cutting Length (mm)	10.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	586U0

Redonda



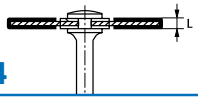
909

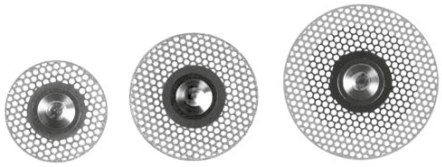
Head Size (1/10 mm)	050
Cutting Length (mm)	2.0
Straight Handpiece	
11 - HP (44.5 mm)	BS004
Medium	586U0

BRASSELER | DISCOS DIAMANTE

VisionFlex™

Disco Malla Abierta con Doble Cara

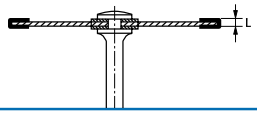


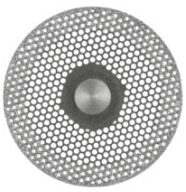


934

Head Size (1/10 mm)		140	180	220
Coverage (mm)		2.0	3.0	3.0
Right-Angle Latch				
21 - RA (22 mm)				
Medium	*L = .20 mm*	934	934	-
Straight Handpiece				
11 - HP (44.5 mm)				
Coarse	*L = .20 mm*	-	-	266-1204U0
Medium	*L = .14 mm*	266-0477U0	266-0478U0	266-0042U0

Cerámica/Acrilícos
Contornos Ultra finos





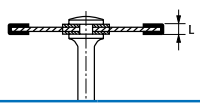
6934B

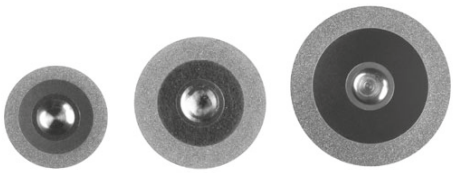
Head Size (1/10 mm)		250
Coverage (mm)		-
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)		
Coarse	*L = .25 mm*	BS5000484U0

Cerámica/Yesos/Acrilícos
Para contornear y remover cueles de cerámica.

Hiper Flexible™

Doble Cara



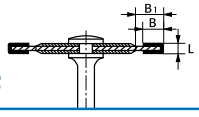


911H

Head Size (1/10 mm)		140	180	220
Coverage (mm)		3.0	3.0	3.0
Straight Handpiece				
11 - HP (44.5 mm)				
Coarse	*L = .20 mm*	-	6911H	BS013795U0
Medium	*L = .14 mm*	BS012599U0	BS005092U0	BS005093U0

Cerámica
Para separar y contornear

Doble Cara





911HF

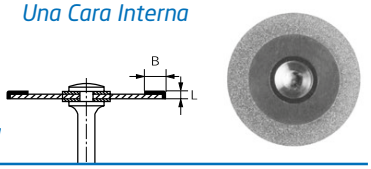
Head Size (1/10 mm)		220
Coverage (mm)		3.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)		
Medium	*L = .14 mm*	BS005401U0

Cerámica

HiperFlex™

Especial para Cerámica, para finas separaciones y definición de contornos

Una Cara Interna



911HV

Head Size (1/10 mm)	180
Coverage (mm)	3.0

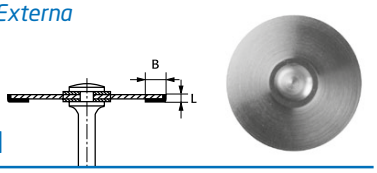
Straight Handpiece

11 - HP (44.5 mm)

Medium — *L = .10 mm* — BS005406U0

Ceramics

Una Cara Externa



911HH

Head Size (1/10 mm)	180
Coverage (mm)	3.0

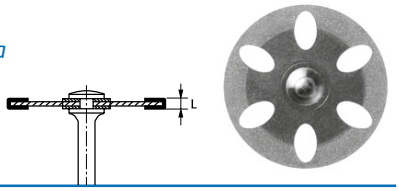
Straight Handpiece

11 - HP (44.5 mm)

Medium — *L = .09 mm* — BS005402U0

Ceramics

Doble Cara



911HP

Head Size (1/10 mm)	220
Coverage (mm)	3.0

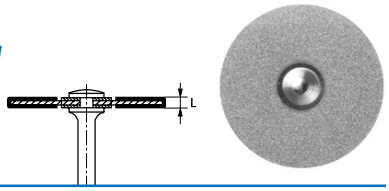
Straight Handpiece

11 - HP (44.5 mm)

Medium — *L = .14 mm* — BS019274U0

Cerámica y Acrilícos

Doble Cara



940

Head Size (1/10 mm)	220
Coverage (mm)	-

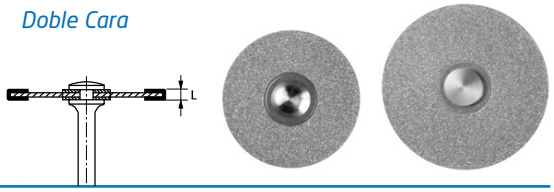
Straight Handpiece

11 - HP (44.5 mm)

Medium — *L = .14 mm* — BS004698U0

Flexible forma Copa

Doble Cara



918B

Head Size (1/10 mm)	180	220
Coverage (mm)	-	-

Straight Handpiece

11 - HP (44.5 mm)

Coarse — *L = .31 mm* — - — BS011960U0

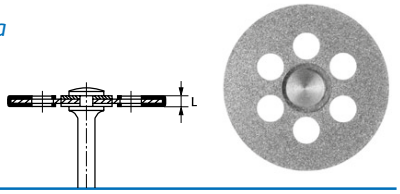
Medium — *L = .31 mm* — BS005098U0 — BS005099U0

Cerámica

Para separaciones y definición de contornos irregulares

Flexible Perforado

Perforado
Doble Cara



918PB

Head Size (1/10 mm)	220
Coverage (mm)	-

Straight Handpiece

11 - HP (44.5 mm)

Medium — *L = .31 mm* — BS005412U0

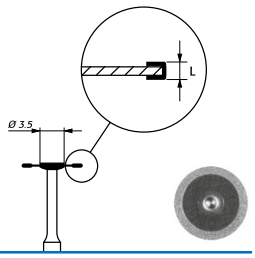
Cerámica

Para separaciones y definición de contornos irregulares

Mini Flexible™

Especial en Cerámica, para finas separaciones

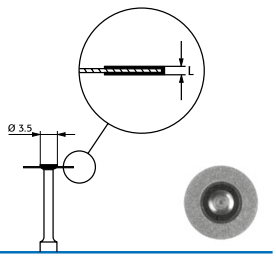
Doble Cara



943

Head Size (1/10 mm)		100
Coverage (mm)		1.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)		
Medium	*L = .14 mm*	BS012
		610U0

Doble Cara



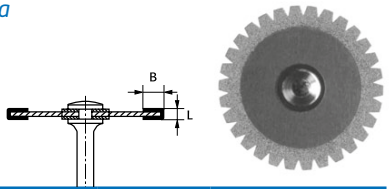
945B

Head Size (1/10 mm)		100
Coverage (mm)		2.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)		
Medium	*L = .20 mm*	BS015
		846U0

Flexible Serrado

Especial para uso en Acrilícos, para separaciones y definición de contornos

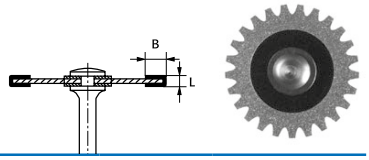
Doble Cara



365

Head Size (1/10 mm)		220
Coverage (mm)		3.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)		
Medium	*L = .25 mm*	BS013343U0

Doble Cara

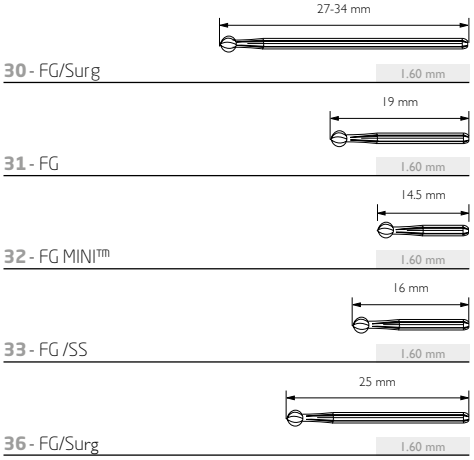


946

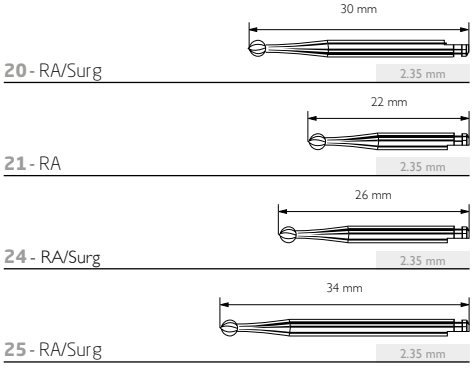
Head Size (1/10 mm)		180
Coverage (mm)		3.0
Straight Handpiece		
11 - HP (44.5 mm)		
Medium	*L = .20 mm*	BS015712U0

FRESAS CARBURO

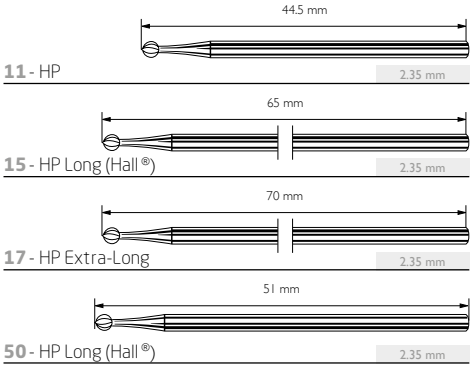
FRICTION GRIP/ ALTA



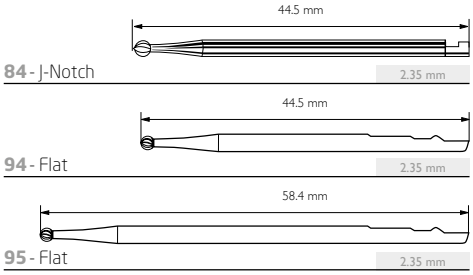
CONTRA ÁNGULO



PIEZA DE MANO RECTA



STRYKER®



CONFIGURACIÓN DE CARBUROS PARA CORTE Y ACABADO

12 Blade 20 Blade 30 Blade

CONFIGURACIÓN HOJAS CARBUROS ET®

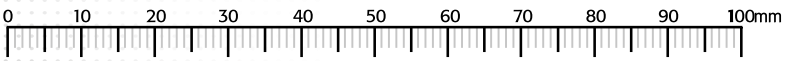
8 Blade 15 Blade 16 Blade 30 Blade

CABEZAL/ DIÁMETROS

Para los estándares ISO el diámetro de un instrumento de rotación está definido por su parte más ancha.

1/10 mm	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
mm	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.5	2.7	2.9
inches	0.020	0.024	0.028	0.031	0.035	0.039	0.047	0.055	0.063	0.071	0.083	0.091	0.098	0.106	0.114

1/10 mm	031	033	035	037	040	042	045	047	050	055	060	065	070	075	080
mm	3.1	3.3	3.5	3.7	4.0	4.2	4.5	4.7	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
inches	0.122	0.130	0.138	0.148	0.157	0.165	0.177	0.185	0.197	0.217	0.236	0.256	0.276	0.295	0.315



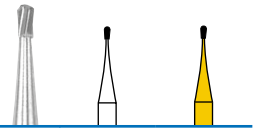
info@dental.com.mx | 800 3637 800

FRESAS CARBURO

Pera

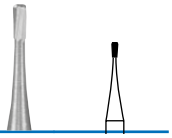
• Produce preparaciones undercut con ángulos internos redondeados

H7/ H7MX



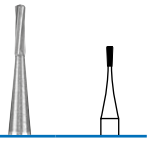
Us No.	330	330MX
Head Size (1/10 mm)	008	008
Cutting Length (mm)	1.6	1.6
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)	FG*	FG

H24



Us No.	330MWV
Head Size (1/10 mm)	008
Cutting Length (mm)	2.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	267-0243

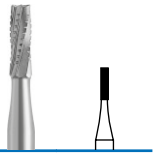
H245/ H245MX



Us No.	245
Head Size (1/10 mm)	008
Cutting Length (mm)	2.8
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	267-0242

Para Fisura Punta Plana Corte Cruzado

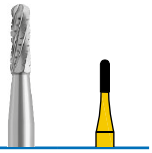
H31/ H31MX



Us No.	557
Head Size (1/10 mm)	010
Cutting Length (mm)	4.2
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	FG*

Para Fisura Punta Redonda Corte Cruzado

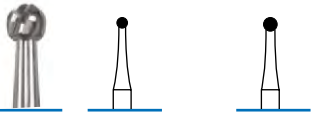
H031RS/ H31RMX



Us No.	1558SC
Head Size (1/10 mm)	012
Cutting Length (mm)	4.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	267-0244

Redonda

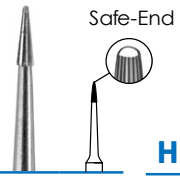
H1



Us No.	4	6
Head Size (1/10 mm)	014	018
Cutting Length (mm)	-	-
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)	267-0238	267-0239

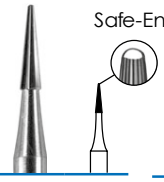
Series ET - Gingival, labial y Buco/Lingual

• ET5M, ET7M Y ET8.5M- Serie Acceso Total: Adecuados para pacientes con dientes más pequeños y acceso limitado. Ideal para restauraciones de arco inferior.



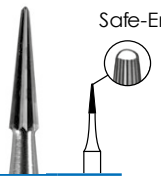
H132

Us No.	ET3
Head Size (1/10mm)	008
Cutting Length (mm)	3.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
● Fine (8 Blade)	ET3



H133

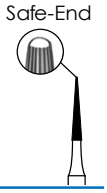
Us No.	ET4
Head Size (1/10mm)	010
Cutting Length (mm)	4.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
● Fine (8 Blade)	ET4*



H134

Us No.	ET6
Head Size (1/10mm)	014
Cutting Length (mm)	6.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
● Fine (8 Blade)	ET6
○ Ultra-Fino(30 Blade)	ET6UF

Anterior: Incisales laterales
Posterior: Bucal/Lingual

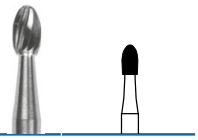


H135

Us No.	ET9
Head Size (1/10mm)	014
Cutting Length (mm)	9.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
● Fine (8 Blade)	ET9*
○ Ultra-Fino(30 Blade)	ET9UF

Anterior: Central incisal y caninos

Series ET ® Egg Oclusal/Lingual Anterior



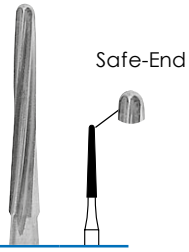
H379

Us No.	OS1 / 7408
Head Size (1/10mm)	023
Cutting Length (mm)	4.2
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
● Fine (8-12 Blade)	OS1 / 7408*
Right-Angle Latch	
21 - RA (22 mm)	
● Fine (8-12 Blade)	7408

Posterior: Contorno inicial de restauraciones posteriores.
Anterior: Contorno lingual de restauraciones anteriores.

Endodoncia (acceso)

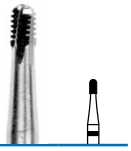
• Acceso a la cavidad pulpar
• Amplía la cavidad pulpar sin riesgo, sin perforar ni dañar.



H269GK

Us No.	-
Head Size (1/10mm)	012
Cutting Length (mm)	9.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	267-0110

Fresones de Metal



H34

Us No.	-
Head Size (1/10mm)	010
Cutting Length (mm)	2.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	267-0102

Amalgama

En forma de diente para remover rapidamente en restauraciones de Amalgamas.



H32

Us No.	-
Head Size (1/10mm)	012
Cutting Length (mm)	4.2
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	267-0101

Punta Flama

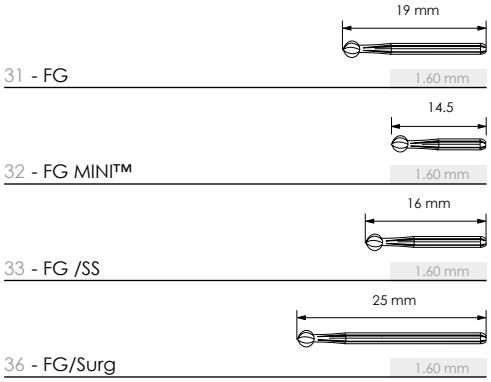


H246

Us No.	7901
Head Size (1/10mm)	009
Cutting Length (mm)	3.6
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Fine (8-12 Blade)	267-0109

FRESAS DIAMANTE

FRICTION GRIP/ ALTA



CONTRA ÁNGULO



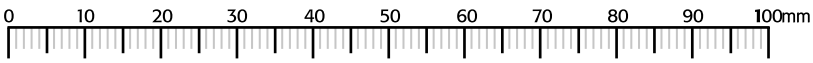
TAMAÑO DE GRANOS DE DIAMANTE

CRF™	=	180 micron	Medium	=	100 micron
DuraCut™ (DC)	=	151 micron	Fine	=	30 micron
Super-Coarse	=	150 micron	Extra-Fine	=	15 micron
Coarse	=	125 micron	Ultra-Fine	=	8 micron

CABEZAL /DIÁMETROS

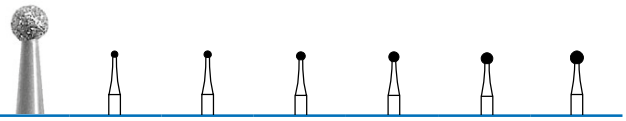
Para los estándares ISO, el diámetro de un instrumento rotatorio es definido por la parte más ancha de la superficie de corte.

1/10 mm	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
mm	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.5	2.7	2.9
inches	0.020	0.024	0.028	0.031	0.035	0.039	0.047	0.055	0.063	0.071	0.083	0.091	0.098	0.106	0.114
1/10 mm	031	033	035	037	040	042	045	047	050	055	060	065	070	075	080
mm	3.1	3.3	3.5	3.7	4.0	4.2	4.5	4.7	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
inches	0.122	0.130	0.138	0.148	0.157	0.165	0.177	0.185	0.197	0.217	0.236	0.256	0.276	0.295	0.315



Redondas

- Utilizadas para preparación de coronas para cortar guías profundas, preparaciones de restauraciones oclusales, acceso endodóntico, preparaciones en cavidades y cirugías de hueso.



801

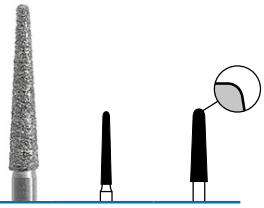
Head Size (1/10mm)	009	010	012	014	016	018
Cutting Length (mm)						
Friction Grip						
31 - FG (19 mm)						
DuraCut™ (DC)	-	-	-	6801DC	-	-
Coarse				6801	6801	
Medium	267-0138	267-0139	267-0140	267-0141	267-0142	267-0143



801L

Head Size (1/10mm)	016
Cutting Length (mm)	-
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0144

Punta Redonda Cónica Modificada

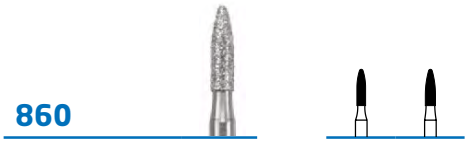


850KR

Head Size (1/10mm)	014	018
Cutting Length (mm)	10.0	10.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0190	267-0191
Fine	267-0230	267-0231

Flama

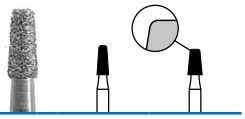
- Diseño elegido para coronas de acero inoxidable y molde de oro.
- Puede usarse en dientes alargados donde la preparación de furcación es requerida.



860

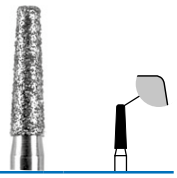
Head Size (1/10mm)	012	014
Cutting Length (mm)	5.0	5.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0206	267-0207

Punta Plana Cónica Modificada



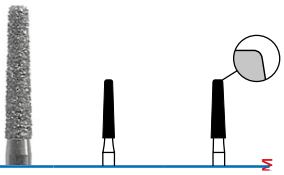
845KR

Head Size (1/10mm)	016	018
Cutting Length (mm)	4.0	4.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0170	267-0171
Fine	267-0218	



846KR

Head Size (1/10mm)	016
Cutting Length (mm)	6.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0174
Fine	267-0219
32 - FG (14.5 mm)	
Fine	8846KRM

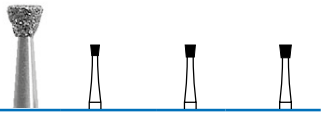


847KR

Head Size (1/10mm)	016	018
Cutting Length (mm)	8.0	8.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Coarse	267-0127	267-0128
Medium	267-0179	
Fine	267-0223	267-0224

Cono Invertido

• Utilizado en procedimientos dentales, inlcuyendo preparación restauración de cíngulo, re-creación de anatomia oclusal en coronas o resta



805

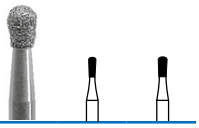
Head Size (1/10mm)	012	014	016
Cutting Length (mm)	1.5	1.5	1.75
Friction Grip			
31 - FG (19 mm)			
Medium	267-0145	267-0146	267-0147



806

Head Size (1/10mm)	012
Cutting Length (mm)	2.65
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0148

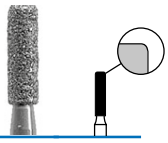
Pera



830

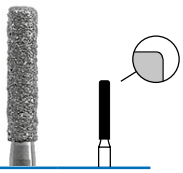
Head Size (1/10mm)	010	012
Cutting Length (mm)	2.7	2.7
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-051	267-0152

Punta Plana Cilíndrica Modificada



836KR

Head Size (1/10mm)	014
Cutting Length (mm)	6.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0162



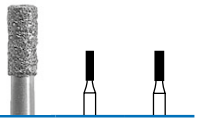
837KR

Head Size (1/10mm)	014
Cutting Length (mm)	8.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	26-0167

H158 - Matching Carbide

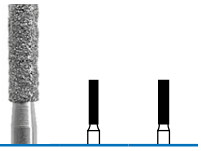
Terminación Hombro

• Los instrumentos con terminación hombro crean preparacion de márgenes de 90°



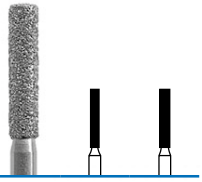
835

Head Size (1/10mm)	010	012
Cutting Length (mm)	4.0	4.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0157	267-0158



836

Head Size (1/10mm)	012	014
Cutting Length (mm)	6.0	6.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0159	267-0160

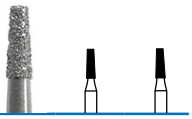


837

Head Size (1/10mm)	012	014
Cutting Length (mm)	8.0	8.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Coarse	267-0121	267-0122
Medium	267-0163	267-0164

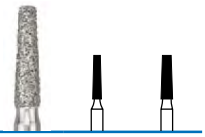
Punta Plana Cónica

• Los diamantes de Punta Plana con reducción crean preparaciones para hombros.



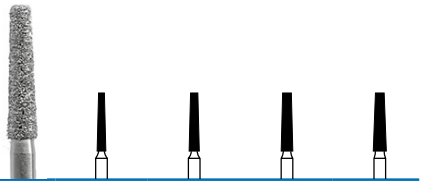
845

Head Size (1/10mm)	012	014
Cutting Length (mm)	4.0	4.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0168	267-0169



846

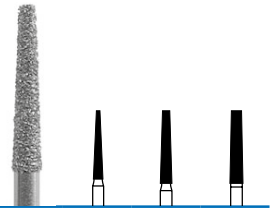
Head Size (1/10mm)	012	016
Cutting Length (mm)	6.0	6.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0172	267-0173



847

Head Size (1/10mm)	012	014	016	018
Cutting Length (mm)	8.0	8.0	8.0	8.0
Friction Grip				
31 - FG (19 mm)				
Coarse	267-0123	267-0124	267-0125	267-0126
Medium	267-0175	267-0176	267-0177	267-0178
Fine	267-0220	267-0221	267-0222	

H375 - Carburo empatable



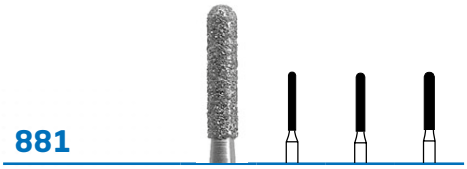
848

Head Size (1/10mm)	014	016	018
Cutting Length (mm)	10.0	10.0	10.0
Friction Grip			
31 - FG (19 mm)			
Coarse	267-0129	267-0130	267-0131
Medium	267-0180	267-0181	267-0182
Fine		267-0225	267-0226

H378 - Carburo empatable

Punta Redonda Cilíndrica

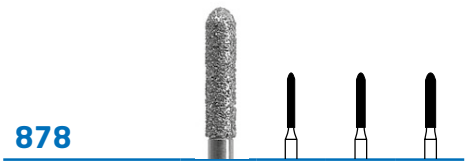
• Los instrumentos de punta Redondeada Paralela crean preparaciones con chaflán.
• Diseño popular para la preparación de coronas y carillas
• Diseño preferido para preparación de coronas de metal con fusionde porcelana



881

Head Size (1/10mm)	010	012	014
Cutting Length (mm)	8.0	8.0	8.0
Friction Grip			
31 - FG (19 mm)			
Medium	267-0213	267-0214	267-0215

Punta Redonda Cilíndrica Modificada



878

Head Size (1/10mm)	010	012	014
Cutting Length (mm)	8.0	8.0	8.0
Friction Grip			
31 - FG (19 mm)			
Medium	267-0210	267-0211	267-0212

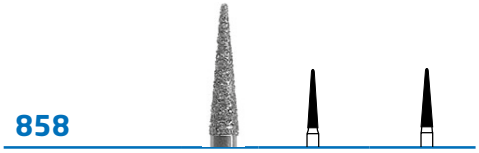
Punta de Lápiz

• Esbelta, la forma de punta de lápiz en diamante es ideal para romper contacto interproximal durante una reparación de corona



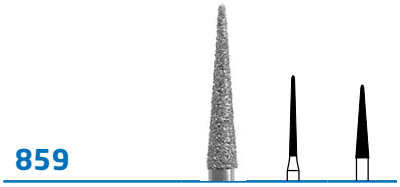
852

Head Size (1/10 mm)	012
Cutting Length (mm)	6.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0192



858

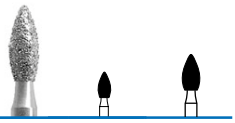
Head Size (1/10 mm)	014	016
Cutting Length (mm)	8.0	8.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0202	267-0203



859

Head Size (1/10 mm)	010	018
Cutting Length (mm)	11.0	10.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0204	267-0205
Fine	267-0235	

Football



368

Head Size (1/10 mm)	016	023
Cutting Length (mm)	3.5	5.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium		267-0116
Fine	267-0161	

Egg

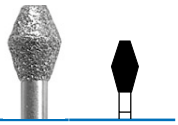


379

Us No.	-	-
Head Size (1/10 mm)	014	018
Cutting Length (mm)	2.8	3.4
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0117	267-0119
Fine	267-0165	267-0166

Barril

• Una superficie oclusal preparada anatómicamente provee un espacio adecuado y un grosor uniforme en la restauración.
• Los diamantes en forma Football y Rueda reproducen concavidad lingual en las preparaciones de coronas.



811

Head Size (1/10 mm)	037
Cutting Length (mm)	7.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0149

Rueda



818

Head Size (1/10 mm)	035
Cutting Length (mm)	0.7
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0150



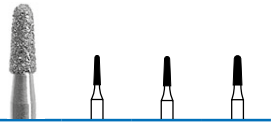
909

Head Size (1/10 mm)	050
Cutting Length (mm)	1.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Medium	267-0236

Fresas Cónicas Punta Redonda

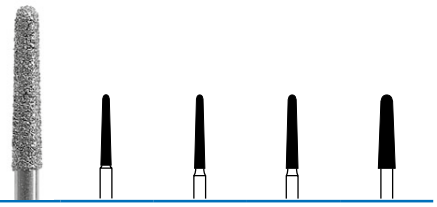
- Las Fresas de Diamante Puntas Redondas Cónicas o Cilíndrico crea preparaciones tipo "Chamfer"
- Diseño popular para preparación de coronas y carillas completas
- Diseño preferido para preparaciones de coronas de metal con fusión de porcelana

849



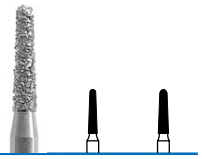
Head Size (1/10mm)	009	010	012
Cutting Length (mm)	4.0	4.0	4.0
Friction Grip			
31 - FG (19 mm)			
Medium	267-0183	267-0184	267-0185

850



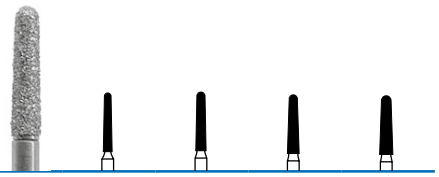
Head Size (1/10mm)	012	014	016	018
Cutting Length (mm)	10.0	10.0	10.0	10.0
Friction Grip				
31 - FG (19 mm)				
Coarse		267-0132	267-0133	267-0134
Medium	267-0186	267-0187	267-0188	267-0189
Fine	267-0227	267-0228	267-0229	

855



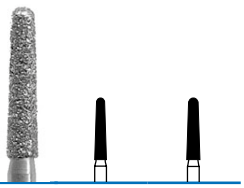
Head Size (1/10mm)	012	014
Cutting Length (mm)	6.0	6.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0193	267-0194

856



Head Size (1/10mm)	012	014	016	018
Cutting Length (mm)	8.0	8.0	8.0	8.0
Friction Grip				
31 - FG (19 mm)				
Super-Coarse		5856*	5856*	
Coarse		267-0135	267-0136	267-0137
Medium	267-0195	267-0196	267-0197	267-0198
Fine		267-0232	267-0233	267-0234
33 - FG/SS (16 mm)				
Medium	PENDIENTE			

856L



Head Size (1/10mm)	016	018
Cutting Length (mm)	9.0	9.0
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0200	267-0201

869



Head Size (1/10mm)	014
Cutting Length (mm)	6.0
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Super-Coarse	267-0120

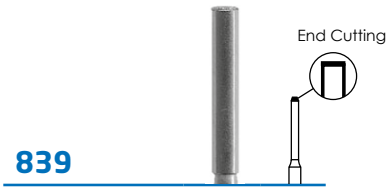
Fresa de Terminado de Hombro

• Preparación fina para hombros para adaptación destacada de coronas.
• Alisa la base (el piso) en preparaciones inlay/onlay
• Las orillas biseladas del instrumento protegen el tejido



10839

Head Size (1/10mm)	012	014
Cutting Length (mm)	1.0	1.2
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0112	267-0113

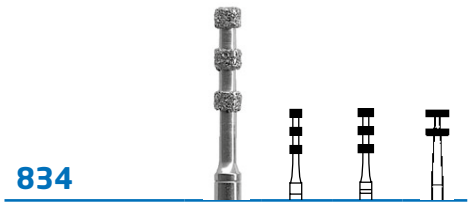


839

Head Size (1/10mm)	012
Cutting Length (mm)	1.2
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Fine	267-0217

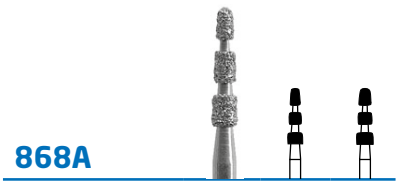
Marcador de profundidad para corte

• Puede usarse para coronas, carillas y onlays
• Las marcas de profundidad aseguran una reducción pareja y adecuada en el diente
• Conectando las guías originales de profundidad creas la forma para preparación



834

Us No.	LVS2	LVS1	834A
Head Size (1/10mm)	016	021	031
Cutting Length (mm)	6.0	6.0	3.75
Depth Cut (mm)	0.3	0.5	1.0
Friction Grip			
31 - FG (19 mm)			
Medium	267-0153	267-0154	267-0155



868A

Head Size (1/10mm)	018	021
Cutting Length (mm)	7.75	7.75
Depth Cut (mm)	0.3	0.4
Friction Grip		
31 - FG (19 mm)		
Medium	267-0208	267-0209

Composite

• Utilizada en procedimientos dentales incluyendo preparación para restauración de cíngulo, re-creación de la anatomía oclusal en coronas o restauraciones y para remover rápidamente restauraciones obsoletas.



833

Head Size (1/10mm)	031
Cutting Length (mm)	3.5
Friction Grip	
31 - FG (19 mm)	
Fine	267-0216

EndoSequence es el único sistema endodóntico que se sincroniza completamente a la instrumentación a través de la obturación y la colocación posterior.

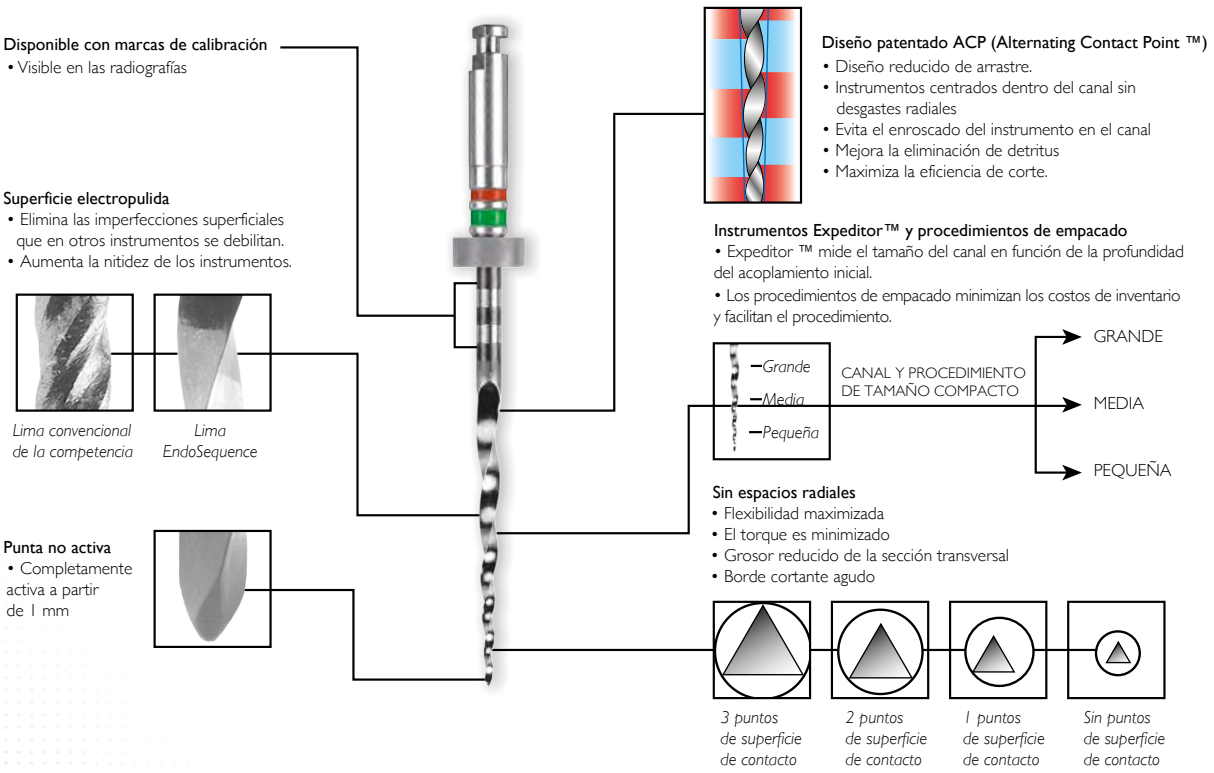
Filosofía de EndoSequence:

- La restauración de un diente tratado endodónticamente comienza en el ápice.
- Las limas de limpieza y modelado deben preservar, en la mayor medida posible, la integridad estructural del diente.
- Los materiales de obturación deben actuar como un medio, no como un inhibidor, para una restauración exitosa a largo plazo.
- Cuando un poste es necesario, no se debe poner un estrés indebido en la raíz. Debe tener un módulo de elasticidad similar al de la dentina y debe coincidir con la forma creada por la última lima utilizada para dar forma al canal.
- El sistema debe ser lo más eficiente posible, pero el pronóstico a largo plazo del diente supera a la simplicidad.



El diseño de la lima es patentado en la técnica EndoSequence®

Innumerables competidores han tratado de imitar las patentes Brasseler® con la esperanza de competir con la eficiencia de corte y seguridad de la lima EndoSequence. Sus esfuerzos, aunque halagadores, siempre quedan cortos. EndoSequence es la única lima en el mundo que contiene las siguiente características:



EndoSequence® Limas (rotatoria)



File/ Tip ID	Tip Size	.04 Taper / Conicidad	
		21 mm	25 mm
Orange	27	267-0251	
White	15	267-0252	267-0258
Yellow	20	267-0253	267-0259
Red	25	267-0254	267-0260
Blue	30	267-0255	267-0261
Green	35	267-0256	267-0262
Black	40	267-0257	267-0263
White	45		267-0292
Yellow	50		267-0293
Red	55		267-0294

Torque Setting: 1.8 - 2.3 Ncm
Speed Setting: 500 - 600 RPMs

Paquetes Surtidos de Procedimientos

File/ Tip ID	Tip Size	.04 Taper		
		21 mm	25 mm	31 mm
Small	30-15	267-0264	267-0265	5009011U0
Medium	40-25	267-0266	267-0267	5009014U0
Large	50-35	267-0001	267-0316	5014384U0
Extra-Large	55-80		267-0002	5014387U0

KontrolFlex™ (manuales)

- Calibrado con stops para medir la longitud
- Fabricado en acero inoxidable de alta calidad

Standard K-Files



File/ Tip ID	Tip Size	21 mm	25 mm
Pink	06	267-0268	267-0280
Gray	08	267-0269	267-0281
Purple	10	267-0270	267-0282
White	15	267-0271	267-0283
Yellow	20	267-0272	267-0284
Red	25	267-0273	267-0285
Blue	30	267-0274	267-0286
Green	35	267-0275	267-0287
Black	40	267-0276	267-0288
Primera Serie	15-40	267-0301	267-0302
Segunda Serie	45-80	267-0303	267-0304

- Combinación óptima de fuerza y flexibilidad

Rígida-Files

Comparada con C-File™



File/ Tip ID	Tip Size	21 mm	25 mm
Pink	06	267-0295	267-0296
Gray	08	267-0277	267-0289
Purple	10	267-0278	267-0290
White	15	267-0279	267-0291

EndoSequence® BC Sealer™

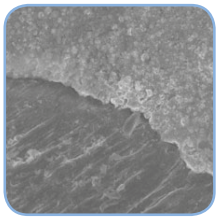
Pre mezclado e Inyectable, con excelentes características de sellado y manipulación, EndoSequence® BC Sealer™ es un material biocerámico revolucionario desarrollado para el sellado seguro y eficaz de los conductos radiculares.



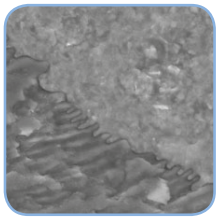
Nunca antes un sistema de obturación había sido capaz de hacer estas declaraciones.*
¿En qué se diferencia de tu sistema actual?

	BC Sealer y Points	Tu sistema actual
Biocompatible y Osteogénico	✓	?
Unión química de sellado a la dentina	✓	?
Unión química de sellado en los materiales de relleno	✓	?
Rentable en su costo (más accesible que otros)	✓	?
Altamente antibacterial (+12pH)	✓	?
Altamente radiopaco	✓	?
Hidrofílico	✓	?
Productor de hidroxiapatita	✓	?
Los tiempos ideales de trabajo y ajuste	✓	?
Uso fácil y amigable (jeringa de premezclado)	✓	?
Cero contracción (en el sellador y material de relleno)	✓	?
3-D obturación garantizada en temperatura ambiente	✓	?

*Investigación y otros materales de soporte disponibles en www.BrasselerUSA.com/Bioceramics



EndoSequence BC Sealer / Interface de Gutapercha



EndoSequence BC Sealer / Interface de Dentina



Radiografía cortesia de Dr. Gilberto Debelian, DMD, PhD, Profesor Asociado Adjunto , Depto. de Endodoncia en las Universidades de Carolina del Norte y Pensilvania.



Micro CT Courtesía de Dr. Adam Lloyd, Presidente del Depto. de Endodoncia, UTHSC



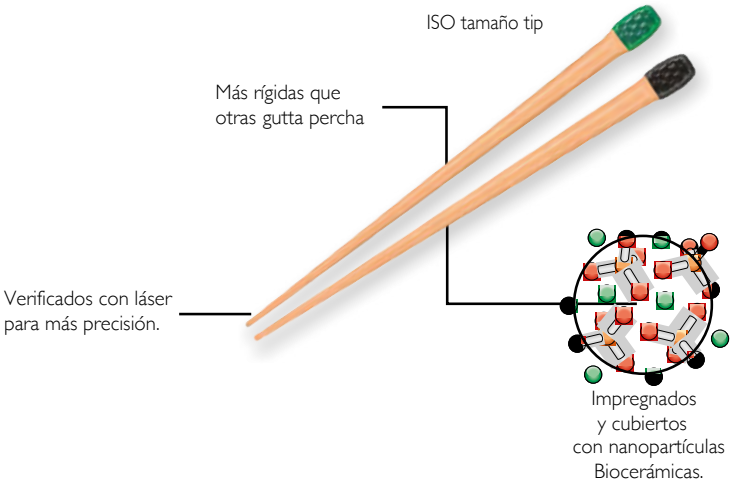
EndoSequence® BC Sealer:

1 Jeringa 2gr
15 Tips para intra-canal
1 Instrucciones de Uso (IFU)
1 Hoja de seguridad del material (MSDS)

Order No. 267-0319

EndoSequence® BC Points ™ (Guttapercha)

A diferencia de las gutta percha tradicionales Endo Sequence BC Points estan sujetos a un proceso patentado, dónde se impregna y cubre cada cono con nanopartículas bioceramicas. Esto permite una verdadera alianza química (cementación) entre el sellador y las gutta perchas. BC Points son sometidos a un proceso de endurecimiento y son verificados con láser para corroborar su precisón.



Tip ID	Tip Size	.04 Taper
Blanco	15	267-0306
Amarillo	20	267-0307
Rojo	25	267-0308
Azul	30	267-0309
Verde	35	267-0310
Negro	40	267-0311
Blanco	45	267-0312
Amarillo	50	267-0313
Rojo	55	267-0314
Azul	60	267-0315



BC Rueda de Obturación (.04Taper):

Order No. 267-0305

15 ea. (sizes 15-60) BC Points (.04 Taper)
15 ea. (sizes 15-60) Paper Points (.04 Taper)



BC Kit de Obturación (.04Taper):

1 BC Sealer
15 Tips para intra- canal
1 Rueda de BC Points Surtidos (.04 Taper)
1 Instrucciones de uso (IFU)
1 Hoja de seguridad del material (MSDS)

Order No. 267-0320

NOTA: Los beneficios de utilizar BC Sealer y gutta perchas BC Points , radica en que se puede lograr una unión de obturación 3Dimensional en una temperatura ambiente. Aunque si se prefiere utilizar una técnica de calentamiento vertical, los BC Pellets deberán usarse a 150° C.

EndoSequence® Material Reparación de Raíz (RRM)

¿Molesto con los materiales convencionales para reparación de Raíz? Premezclado y con propiedades de manejo superior y curativas. Endosequence Material Reparación de Raíz es ideal para todo lo que una reparación de raíz necesita. Endosequence (RRM) está disponible en dos consistencias especificamente (pasta para jeringa y masilla condensable) y contiene las características esenciales del BC Sealer. Las propiedades favorables de manejo, incremento de fuerza y corto tiempo de preparación hacen que al RRM más resistente al deslave e ideal para todas las reparaciones de raíz y los procedimientos de protección pulpar.

DENTISTRY TODAY TOP 100 PRODUCTS 2009

DENTISTRY TODAY TOP 100 PRODUCTS 2010



Aplicaciones:
- Repara perforaciones de raíz
- Reparación de absorción de raíz
- Relleno de raíz
- Apexificación
- Protección Pulpar

Composición:
- Silicatos de calcio
- Fosfato de calcio monobásico
- Óxido de Zirconia
- Óxido de tantalio
- Agentes para rellenar y reforzar

Propiedades:
- Bioactivo/ Biocompatible
- Hidrofílico
- Ph Alto -Antibacterial
- Dureza - 70-90 M Pa
- Excelente radiopacidad







EndoSequence® Kit Introductorio Material Reparación Raíz:

1	Jeringa 1g premezcalda y precargada
7	Tips para intra-canal
1	Instrucciones de uso (IFU)
1	Hoja de seguridad del material (MSDS)

Order No. 267-0317

EndoSequence® Masilla Material Reparación Raíz

1	Envase 3 g
1	Instrucciones de uso (IFU)
1	Hoja de seguridad del material (MSDS)

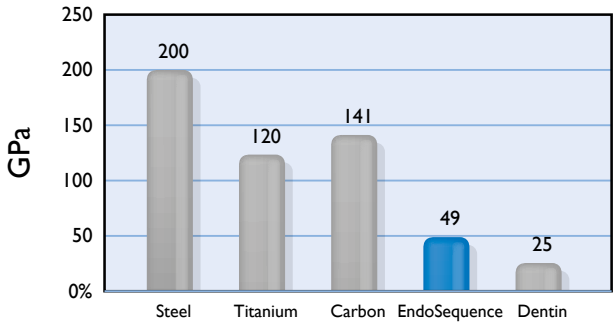
Order No. 267-0318

EndoSequence® Post System

Sistema de fresado libre: La forma creada por las limas de EndoSequence empata muy bien posteriormente. Similar al poste colado.

- Alto contenido de Zirconia (68%) da mayor fuerza
- Módulo de baja elasticidad (49GPf) favorece el movimiento natural de la estructura dental circundante
- La silanización de fábrica garantiza una unión química y micro mecánica adecuada para resinas de doble y de curado ligero
- Alta radiopacidad para radiografías posteriores opacas
- Composición de fibra compuesta blanca ideal para restauraciones altamente estéticas
- Recibió una excelente calificación en una encuesta realizada por una compañía de evaluación de productos de terceros reconocida a nivel nacional. *

Módulos de elasticidad



Técnica

- Simplemente queme la cantidad necesaria de gutapercha o corte previamente el cono para crear el tapón apical deseado.

Guías para selección general de EndoSequence Post

EndoSequence File/ Post Drill (.04 Taper)	EndoSequence Post to be Used (.04 Taper)	EndoSequence File/ Post Drill (.06 Taper)	EndoSequence Post to be Used (.06 Taper)
Tip Size 30	Tip Size .50	Tip Size 30	Tip Size .50
Tip Size 50	Tip Size .70	Tip Size 50	Tip Size .70
Tip Size 70 (.04 Taper Only)	Tip Size .90	Tip Size 50 (Work Circumpherically to Expand)	Tip Size .90
Tip Size 80 (.04 Taper Only)	Tip Size 1.1	Tip Size 50 (Work Circumpherically to Expand)	Tip Size 1.0

EndoSequence Posts (10/Pack)

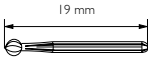
Tip ID	Tip Size	.04 Taper
Amarillo	.50	267-0297
Rojo	.70	267-0298
Azul	.90	267-0299
Verde	1.1	267-0300



FRESAS PULIDORES

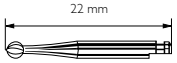
MDC® DENTAL

FRICTION GRIP/ ALTA



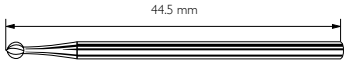
31 - FG — 1.60 mm

CONTRA ÁNGULO



21 - RA — 2.35 mm

PIEZAS DE MANO RECTA

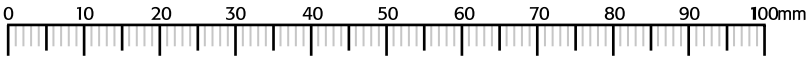


11 - HP — 2.35 mm

CABEZALES/DIÁMETROS

Para los estándares ISO, el diámetro de un instrumento de rotación está definido por su parte más ancha de la superficie de corte.

1/10 mm	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
mm	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.5	2.7	2.9
inches	0.020	0.024	0.028	0.031	0.035	0.039	0.047	0.055	0.063	0.071	0.083	0.091	0.098	0.106	0.114
1/10 mm	031	033	035	037	040	042	045	047	050	055	060	065	070	075	080
mm	3.1	3.3	3.5	3.7	4.0	4.2	4.5	4.7	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
inches	0.122	0.130	0.138	0.148	0.157	0.165	0.177	0.185	0.197	0.217	0.236	0.256	0.276	0.295	0.315



Nuestros pulidores por su composición
logran excelentes resultados en cuestión de segundos.

info@dental.com.mx | 800 3637 800

AcryliPro™ Pulidores-Acrílico

- Sistema de pulidores de silicona para prótesis y aparatos de acrílico sin el uso de piedra pómez.
- Velocidad recomendada: gruesa y media 10,000-15,000 rpm; fina 5,000-7,000 rpm
- Esterilización: Autoclave



0674

Head Size (1/10 mm)	100
Cutting Length (mm)	24.0
Grit	coarse
11 - HP - Straight Handpiece (44.5 mm)	
	266-0113



0664

Head Size (1/10 mm)	100
Cutting Length (mm)	24.0
Grit	medium
11 - HP - Straight Handpiece (44.5 mm)	
	266-0112



0654

Head Size (1/10 mm)	100
Cutting Length (mm)	24.0
Grit	fine
11 - HP - Straight Handpiece (44.5 mm)	
	266-0111



BR03

Head Size (1/10 mm)	220
Cutting Length (mm)	3.0
Grit	coarse
Unmounted	
	266-0117

ET® ProviPro™ Pulidores

- Pulidor de algodón impregnado de óxido de aluminio para pulir acrílico y provisionales, eliminando la necesidad de borla y piedra pómez.
- Proceso de 2 pasos
- Velocidad recomendada: 10,000-15,000 rpm
- Esterilización: Un sólo uso (recomendado)



SWR22

Head Size (1/10 mm)	220	220
Cutting Length (mm)	3.0	3.0
Grit	medium	fine
Unmounted		
	266-0119	266-0118

CeramiPro™ Pulidores para Cerámica (Universales)

- Sistema de Pulido universal de 3 pasos de alta eficiencia, disponibles en variedad de formas para pulir porcelana.
- Velocidad recomendada: blanco = 5,000-12,000 rpm; rosa = 5,000 rpm; gris = 10,000 rpm.
- Esterilización: Autoclave



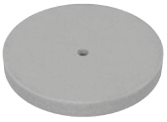
0301

Head Size (1/10 mm)	220
Cutting Length (mm)	3.0
Grit	coarse
Unmounted	
	266-0106



0306

Head Size (1/10 mm)	220
Cutting Length (mm)	3.0
Grit	medium
Unmounted	
	266-0107



0321

Head Size (1/10 mm)	220
Cutting Length (mm)	3.0
Grit	fine
Unmounted	
	266-0110



0310

Head Size (1/10 mm)	220
Cutting Length (mm)	3.0
Grit	coarse
Unmounted	
	266-0108



0316

Head Size (1/10 mm)	220
Cutting Length (mm)	3.0
Grit	medium
Unmounted	
	266-0109



0311

Head Size (1/10 mm)	170
Cutting Length (mm)	3.0
Grit	coarse
Unmounted	
	0311.00.170

Usa Mandril 305.11

LusterPro™

- Los Cepillos con pasta pulidora son ideales para dar el pulido final a anatomías secundarias o faciales altamente texturizadas sin remover los detalles.
- Cuando se usa la pasta de diamantes en aplicadores, colocar en movimientos circulares con presión ligera manteniendo un rango de velocidad entre 5,000 - 10,000 rpm.
- Los Cepillos, ruedas de fieltro, ruedas de gamuza, lino y algodón no pueden ser esterilizadas.



25125HP

Head Size (1/10 mm)	250
11 - HP - Straight Handpiece (44.5 mm)	
	266-0115



25025HP

Head Size (1/10 mm)	250
11 - HP - Straight Handpiece (44.5 mm)	
Grit: Grueso	266-0114

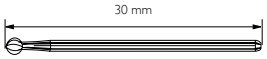


25525HP

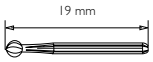
Head Size (1/10 mm)	250
11 - HP - Straight Handpiece (44.5 mm)	
Grit: Fino	266-0116

Scotch-Brite™ buff *Scotch-Brite es una marca registrada de 3M.*

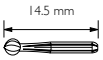
FRICTION GRIP/ ALTA



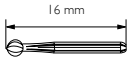
30 - FG/Surg — 1.60 mm



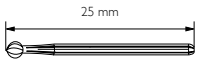
31 - FG — 1.60 mm



32 - FG MINI™ — 1.60 mm

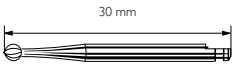


33 - FG/SS — 1.60 mm

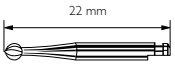


36 - FG/Surg — 1.60 mm

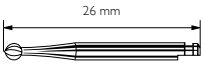
CONTRA ÁNGULO



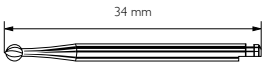
20 - RA/Surg — 2.35 mm



21 - RA — 2.35 mm

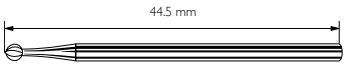


24 - RA/Surg — 2.35 mm

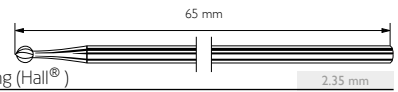


25 - RA/Surg — 2.35 mm

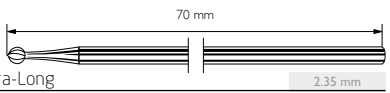
PIEZAS DE MANO RECTA



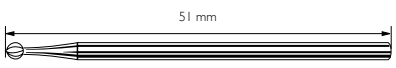
11 - HP — 2.35 mm



15 - HP Long (Hall®) — 2.35 mm



17 - HP Extra-Long — 2.35 mm



50 - HP Long (Hall®) — 2.35 mm

Brasseler USA®: Dialite® Sistema Discos para laboratorio de alto desempeño

Este sistema extra-oral consiste en diamante HP Dialite impregnados de pulimento de puntas de porcelana para pulir.



Desarrollado por Brasseler USA®

266-0007

K0173

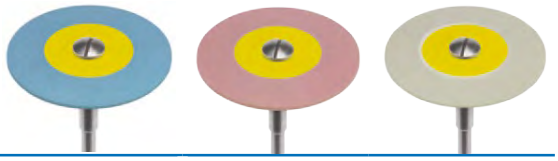


Figure No.	L26CHP	L26MHP	L26FHP
Head Size (1/10 mm)	260	260	260
Cutting Length (mm)	2.0	2.0	2.0
Grit	Coarse	Medium	Fine
Shank Type	HP	HP	HP
Quantity	1	1	1

Goldstein: Universal Coronas y Puentes

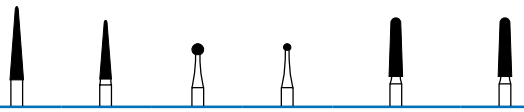
Este es un sistema que incluye elementos para todas las restauraciones de puentes y coronas.



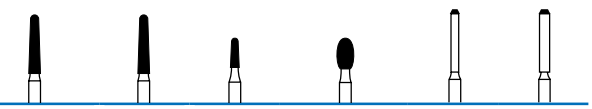
Desarrollado por Dr. Ronald Goldstein

266-0015

K0100



US No.	AC1	AC2	AC3	AC4	AC5	AC6
Figure No.	6859	6858	6801	6801	5856	856
Head Size (1/10 mm)	021	016	016	010	021	021
Cutting Length (mm)	10.0	8.0	—	—	8.0	8.0
Grit	Coarse	Coarse	Coarse	Coarse	Super-Coarse	Medium
Shank Type	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Quantity	1	1	1	1	1	1



US No.	AC7	AC8	AC9	AC10	AC11	AC12
Figure No.	5856	856	6849	5379	10839	10839
Head Size (1/10 mm)	016	016	012	023	012	014
Cutting Length (mm)	8.0	8.0	4.0	4.2	1.0	1.2
Grit	Super-Coarse	Medium	Coarse	Super-Coarse	Medium	Medium
Shank Type	FG SS	FG SS	FG	FG	FG	FG
Quantity	1	1	1	1	1	1

Sistema de Carillas Laminadas
Chiche: Sistema de Preparación para Carillas y Coronas

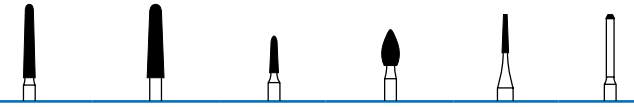
Este sistema fue diseñado para la preparación y terminado de coronas y carillas laminadas.



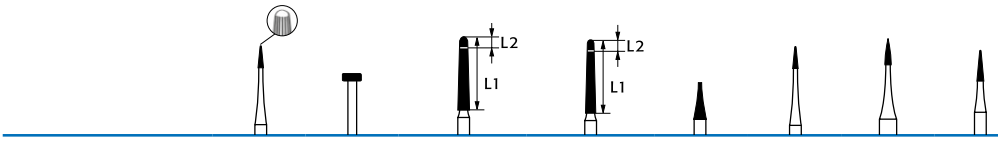
Desarrollado por el Dr. Gerard Chiche

266-0016

K0137



US No.	—	—	—	—	699L	—
Figure No.	**5850**	**5850**	**876K**	**5368**	**H33L**	**10839**
Head Size (1/10 mm)	016	018	012	023	009	012
Cutting Length (mm)	10.0	10.0	5.0	5.0	5.2	1.0
Grit	Super-Coarse	Super-Coarse	Medium	Super-Coarse	—	Medium
Shank Type	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Quantity	1	1	1	1	1	1



US No.	ET3	—	LVS3	LVS4	—	DET3F	7901	DET4F
Figure No.	**H132**	**828**	**6844**	**6844**	**8392**	**132F**	**H246**	**133F**
Head Size (1/10 mm)	008	026	016	014	016	008	009	010
Cutting Length (mm)	3.0	1.2	L^1=10 L^2=1.5	L^1=10 L^2=1.5	5.0	3.0	3.6	4.0
Depth Cut (mm)	—	0.5	—	—	—	—	—	—
Grit	—	Medium	Coarse	Coarse	Fine	Fine	—	Fine
Shank Type	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Quantity	1	1	1	1	1	1	1	1

Sistema para Pulido de Acrílico
Brasseler USA®: Sistema Ultra Denture

Este sistema consiste en cutters de carbono para cortar y terminar acrílico y por pulidores para acrílico para ajustar y pulirdentaduras y gran variedad de aparatos acrílicos.



Desarrollado por Brasseler USA®

266-0004

A106.11.702



Figure No.	H77E	H251EF	0634	0644	0654HP
Head Size (1/10 mm)	040	060	100	100	100
Cutting Length (mm)	9.0	14.0	24.0	24.0	24.0
Grit	—	—	Coarse	Medium	Fine
Shank Type	HP	HP	HP	HP	HP
Quantity	1	1	2	2	2

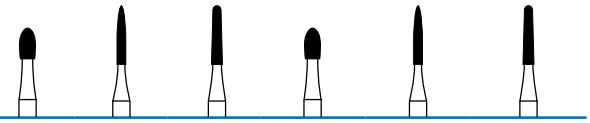
Brasseler USA®: Orthodontic Debonding & Enamel Polishing System

Este sistema consiste en fresas de carburo de 12 y 30 hojas ideal para despegar o remover adhesivo/resina ortodóntico en la remoción brackets. Los pulidores Dialite HP se recomienda para el paso final del despegado para ayudar a remover los restos de cemento que normalmente pasan desapercibidos.



Desarrollado por Brasseler USA®

267-0003



K0222

US No.	OS1	—	7675	OS1UF	—	7675RUF
Figure No.	H379	H48L	H375R	H379UF	H48LUF	H375RU
Head Size (1/10 mm)	023	012	016	023	012	016
Cutting Length (mm)	4.2	8.0	8.0	4.2	8.0	8.0
Shank Type	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Quantity	1	1	1	1	1	1



Figure No.	W16DMHP	W17DMHP	W17DHP	W16DHP
Head Size (1/10 mm)	040	060	060	040
Cutting Length (mm)	10.0	7.5	7.5	10.0
Grit	Medium	Medium	Fine	Fine
Shank Type	RA	RA	RA	RA
Quantity	1	1	1	1

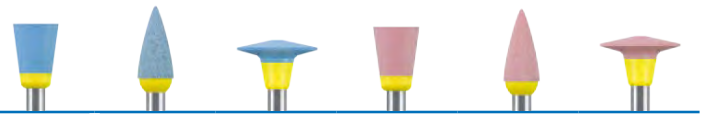
Brasseler USA®: Sistema Int ra-Oral Dialite® HP para Ajustar y Pulir Porcelana

Este sistema incluye Diamantes Dialite HP impregnados de pulimento de porcelana para uso intra-oral, consite en formas de puntas, copas y knife-edge para pulir porcelana feldespática.



Desarrollado por Brasseler USA®

266-0008



K0193

Figure No.	W17DCHP	W16DCHP	W18DCHP	W17DMHP	W16DMHP	W18DMHP
Head Size (1/10 mm)	060	040	100	060	040	100
Cutting Length (mm)	7.5	10.0	2.5	7.5	10.0	2.5
Grit	Coarse	Coarse	Coarse	Medium	Medium	Medium
Shank Type	RA	RA	RA	RA	RA	RA
Quantity	1	1	1	1	1	1

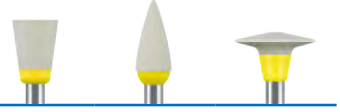


Figure No.	W17DHP	W16DHP	W18DHP
Head Size (1/10 mm)	060	040	100
Cutting Length (mm)	7.5	10.0	2.5
Grit	Fine	Fine	Fine
Shank Type	RA	RA	RA
Quantity	1	1	1

Brasseler USA®: Sistema Pulido Dialite ® ZR Extra-Oral

Este sistema consiste en diamante Dialite ZR extra-oral, impregnado de pulimento de porcelana en ruedas, puntas y discos para pulir materiales base zirconia y grano LD grueso para ajustes. Este kit es ideal para pulir materiales base zirconia.



Desarrollado por Brasseler USA ®

266-0009

K0238



Figure No.	L20MZR	L20FZR	H8MZR	H8FZR
Head Size (1/10 mm)	200	200	110	110
Cutting Length (mm)	1.0	1.0	2.0	2.0
Grit	Medium	Fine	Medium	Fine
Shank Type	HP	HP	HP	HP
Quantity	1	1	1	1

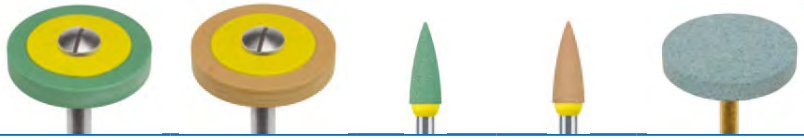


Figure No.	R17MZR	R17FZR	H2MZR	H2FZR	LD15C
Head Size (1/10 mm)	170	170	040	040	150
Cutting Length (mm)	2.5	2.5	13.0	13.0	3.0
Grit	Medium	Fine	Medium	Fine	Coarse
Shank Type	HP	HP	HP	HP	HP
Quantity	1	1	1	1	1

Brasseler USA®: Sistema de Ajuste, Terminado y Pulido Dialite ® ZR In tra-Oral

Este sistema incluye diamante Dialite ZR impregnado de pulimento de porcelana para uso intra-oral, consiste en pulidores de puntas, copas y filo de cuchillo, y diamantes Dialite finos y extra-finos para ajustar y remover. Y un molino intra-oral LD para ajustar. Este kit es ideal para pulir materiales base zirconia.



Desarrollado por Brasseler USA ®

266-0019

K0262



Figure No.	W16MZR	W16FZR	W17MZR	W17FZR	W18MZR	W18FZR
Head Size (1/10 mm)	040	040	060	060	100	100
Cutting Length (mm)	10.0	10.0	7.5	7.5	2.5	2.5
Grit	Medium	Fine	Medium	Fine	Medium	Fine
Shank Type	RA	RA	RA	RA	RA	RA
Quantity	1	1	1	1	1	1

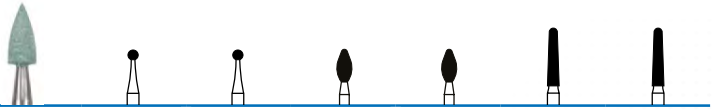


Figure No.	LD11CZR	8801LDF	801LDEF	8369DF	369DEF	8856DF	856DEF
Head Size (1/10 mm)	030	014	014	025	025	016	016
Cutting Length (mm)	7.5	—	—	5.5	5.5	8.0	8.0
Grit	Coarse	Fine	Extra-Fine	Fine	Extra-Fine	Fine	Extra-Fine
Shank Type	RA	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Quantity	1	1	1	1	1	1	1

Brasseler USA®: Sistema para Provisionales de Acrílico



Desarrollado por Brasseler USA ®

266-0003

117.11



Figure No.	BR03	BR02	BR01
Head Size (1/10 mm)	220	220	220
Cutting Length (mm)	3.0	3.0	3.0
Grit	Coarse	Medium	Fine
Quantity	2	2	2

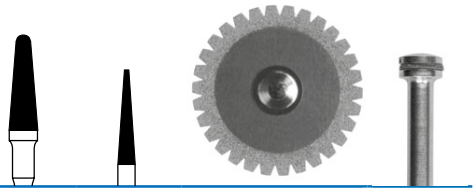


Figure No.	H79EF	H257EF	365	305
Head Size (1/10 mm)	040	023	220	050
Cutting Length (mm)	13.0	13.0	—	—
Grit	—	—	Medium	—
Shank Type	HP	HP	HP	HP
Quantity	1	1	1	3

Spear Education: Sistema de provisionales

Este sistema fue diseñado para cortes, contornos y acabados en restauraciones provisionales y acrílicas, extra orales o fuera de boca.



Desarrollado por Brasseler USA ®

266-0006

K0181

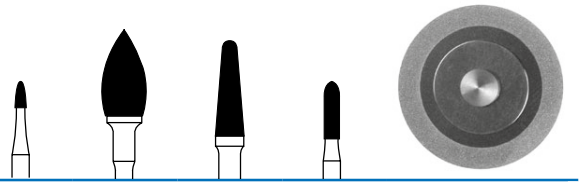


Figure No.	H390E	H78E	H79EF	H139EF	911H
Head Size (1/10 mm)	016	060	040	023	220
Cutting Length (mm)	3.5	12.0	13.0	8.0	—
Grit	—	—	—	—	Medium
Shank Type	HP	HP	HP	HP	HP
Quantity	1	1	1	1	1



Figure No.	934	RWGPP	RWPPP	SWR22M	SWR22F	305
Head Size (1/10 mm)	180	220	220	220	220	050
Cutting Length (mm)	—	3.0	3.0	3.0	3.0	—
Grit	Medium	Medium	Fine	Medium	Fine	—
Shank Type	HP	—	—	—	—	HP
Quantity	1	1	1	1	1	4

Brasseler USA® : Sistema Retiro de Restauraciones Zirconia/PFM

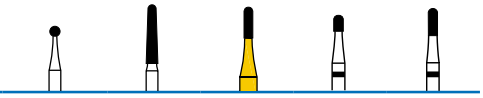
Este sistema fue diseñado para remover todos los tipos de restauraciones, desde amalgamas viejas hasta PFM, coronas de cerámica, incluyendo Zirconia y Disilicato de Litio.



Desarrollado por Brasseler USA®

266-0010

K0196



US No.	—	—	1558SC	—	—
Figure No.	**8801LDF**	**8856DF**	**H031RS**	**H34**	**H34L**
Head Size (1/10 mm)	014	016	012	012	012
Cutting Length (mm)	—	8.0	4.0	2.0	3.5
Grit	Fine	Fine	—	—	—
Shank Type	FG	FG	FG	FG	FG
Quantity	6	6	6	6	6



Figure No.	EB134
Quantity	1

Brasseler USA®: Solution™ All Purpose Dentist Laboratory System

Este sistema se diseño como un sistema de apoyo para cortar, ajustar y pulir aparatos de acrílico y restauraciones de porcelana fuera de boca.



Desarrollado por Brasseler USA®

267-0005

K0170

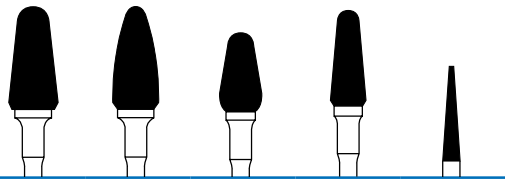


Figure No.	H79SGE	H251E	H351E	H79E	H257EF
Head Size (1/10 mm)	070	060	060	040	023
Cutting Length (mm)	14.0	14.0	11.0	13.0	13.0
Shank Type	HP	HP	HP	HP	HP
Quantity	1	1	1	1	1

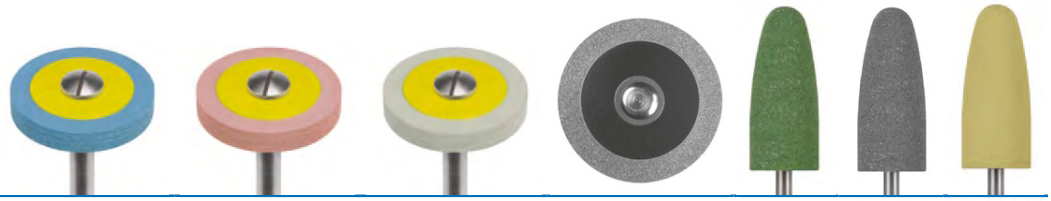


Figure No.	R17DCHP	R17DMHP	R17DFHP	911H	0674	0664	0654
Head Size (1/10 mm)	170	170	170	220	100	100	100
Cutting Length (mm)	2.5	2.5	2.5	3.0	24.0	24.0	24.0
Grit	Coarse	Medium	Fine	Medium	Coarse	Medium	Fine
Shank Type	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
Quantity	1	1	1	1	1	1	1

K0348 Kois: Sistema Cirugía



Desarrollado por el Dr. John Kois, este sistema de Cirugía es usado y pensado en el Centro Kois. Dr. Kois rediseñó completamente este sistema para añadir soluciones a la extracción de dientes, técnica de socket-shield y varias preparaciones oseas.

Incluye:

- A635RED Caja de Aluminio para Fresas 8 FG/4RA
- 7009 FG Redonda de Carburo H41.31.027
- KS0F FG Diamante Fino Punta redonda Cilíndrica 38005.31.077
- KS5 FG Diamante Football Super Grueso 35010.31.005
- 1558SC FGSurg Sabrecut Carburo Punta Redonda Corte Cruzado para fisura H031RS.36.012
- KS1L FG S Diamante Super Grueso Punta Redonda Cilíndrico 35005L.31.052
- 6 RASurg Carburo Redondo H1.24.018
- 5879K.36.016 FG Diamante Super Grueso Punta Redonda Cónica Modificada

K0342 Kois: Sistema de Preparación Universal



Desarrollado por el Dr. John Kois, este Sistema de preparación Universal es usado y pensado en el Centro Koi para recubrimiento total de coronas, inlays, onlays y restauraciones de carillas y composites.

El Dr. Kois agregó varios cuchillos de profundidad y fresas de acabados para hacer de este, un verdadero sistema universal.

Incluye:

- A637BLACK Caja para Fresas de Aluminio 14 FG/ 6 RA
- 885.31.012 FG Diamante Cilíndrico Biselado Medio
- KS0F FG Diamante Football Fino 38005.31.077
- KS4F FG Diamante Football Fino 38010.31.006
- DET6F FG Diamante Aguja Fino 134F.31.014
- 4 RA Carburo Redondo H1.21.014
- 6 RA Carburo Redondo H1.21.018
- 203.21.030 Punta Mini Café
- 330MWV FG Carburo Pera H24.31.008
- RWMIN FG Diamante Corte Profundo 868C.31.026
- RWCONV FG Diamante Corte Profundo 868D.31.030
- KS0 FG Diamante Football Medio 30005.31.077
- KS1 FG Diamante Punta Redonda Cilíndrico Super Grueso 35005.31.052
- KS1L FG Diamante Punta Redonda Cilíndrico Super Grueso 35005L.31.052
- KS7 FG Diamante Rueda Super Grueso 35003.31.039
- KS4 FG Diamante Football Super Grueso 35010.31.006
- KS5 FG Diamante Football Super Grueso 35010.31.005
- KS6 FG Diamante Punta Redonda Cónica Medio 30006.31.131



K0344 Kois: Sistema para Reemplazos

"Desarrollado por el Dr. John Kois, este sistema es usado y pensado en el Centro Kois . El Dr. Kois agregó en este sistema los populares Diamantes Duracut, 6856DC.31.016, para remover o retirar restauraciones obsoletas."

Incluye:

- A638GOLD Caja para Fresas de Aluminio 10 FG / 10 RA
- KS1L FG Diamante Punta Redonda Cilíndrico Super Grueso 35005L.31.052
- KS1 FG Diamante Punta Redonda Cilíndrico Super Grueso 35005.31.052
- KS4F FG Diamante Football Fino 38010.31.006
- 6856DC.31.016 FG Diamane Punta Redonda Cónico Grueso
- 330MWV FG Carburo Pera H24.31.008
- KS0 FG Diamante Punta Redonda Cilíndrico Medio 30005.31.077
- KS0F FG Diamante Punta Redonda Cilíndrico Fino 38005.31.077

EP200 EP Kit Sistema de Pulido Mylar



Incluye:

- EP1LR Disco Mylar Grande Grueso Azul
- EP1SM Disco Mylar Chico Grueso Azul
- EP2LR Disco Mylar Grande Medio Gris
- EP2SM Disco Mylar Chico Medio Gris
- EP3LR Disco Mylar Grande Fino Verde
- EP3SM Disco Mylar Chico Fino Verde
- EP4LR Disco Mylar Grande Extra-Fino Transparente
- EP4SM Disco Mylar Chico Extra-Fino Transparente
- EPM21 EP RA Mandríl para contra ángulo

K0294 BrasselerUSA: Composite



Sistema de Acabado y Pulido

Diseñado para acabado y pulido de Composite combina Dimantes ET ,Carburos ET y los nuevos Pulidores Diacomp Feather Lite en un sistema fácil de usar.

Incluye:

- AS628BLUE 12 Caja de Aluminio con 12 espacios
- ASPLUG Plug de silicona Gris
- # ET6UF FG Carburo Aguja 30 hojas Ultra-Fino Blanco H134UF.31.014
- # ET9UF FG Carburo Aguja 30 hojas Ultra-Fino Blanco H135UF.31.014
- # OS1UF FG Carburo Football 30 hojas Ultra-Fino Blanco H379UF.31.023
- # DET6F FG Diamante Aguja Fino 134F.31.014
- # DET9F FG Diamante Aguja Fino 135F.31.014
- # DOS1F FG Diamante Football Fino 379F.31.023
- 8379.31.014 FG Diamante Football Fino
- FLDC5M Pulidor DiaComp Feather Lite Intra-Oral Composite
- DC3M.21 Diacomp Copa
- H379UF.31.014 FG Carburo Football 30 hojas Ultra-Fino Blanco
- FLDC5 Pulidor DiaComp Feather Lite Intra-Oral Composite
- DC3.21 Copa Diacomp Fino

K0239 Dialite ZR (Zirconia) Intra-Oral (Pulido)



Incluye:

- A622BLUE Aluminum Bur Block 12 RA
- W16MZR.RA Dialite ZR Green Medium Point Intra-Oral
- W17MZR.RA Dialite ZR Green Medium Cup Intra-Oral
- W18MZR.RA Dialite ZR Green Medium Knife Edge Intra-Oral
- W16FZR.RA Dialite ZR Orange Fine Point Intra-Oral
- W17FZR.RA Dialite ZR Orange Fine Cup Intra-Oral
- W18FZR.RA RA Dialite ZR Orange Fine Knife Edge Intra-Oral



K0293 Emax Terminado Y Pulido

Sistema de Acabado y Pulido

Este versátil sistema incluye las opciones intra-oral y extra-oral para restauraciones de acabado y pulido IPS e.max. Los pulimentos Dialite Feather Lite son ideales para crear superficies increiblemente brillantes al Disilicato de Litio, maximizando las propiedades estéticas y la naturaleza

Incluye:

- ASPLUG SILICONE PLUG GRAY
- ASPLUG SILICON CONECCIÓN GRIS
- FL26CHP Dialite Feather Lite Pulimento – 26mm Azul Grueso
- FL26FHP Dialite Feather Lite Pulimento – 26mm Gris Fino
- LD15M LD Molino/ Triturador Rueda Rosa Medio Disilicato de Litio
- R17MLD.HP Dialite LD Rueda Medio Roja Extra-Oral.
- R17FLD.HP Dialite LD Rueda Fino Amarilla Extra-Oral.
- H2MLD.HP Dialite LD Punto Medio Rojo Extra-Oral.
- H2FLD.HP Dialite LD Punto Fino Amarillo Extra-Oral.
- 8369DF.31.025 FG Diamante Dialite Football Fino
- W17MLD.RA Dialite LD Copa Media Roja Intra-Oral
- W17FLD.RA Dialite LD Copa Fina Amarilla Intra-Oral
- W16MLD.RA Dialite LD Punto Medio Rojo Intra-Oral
- W16FLD.RA Dialite LD Punto Fino Amarillo Intra-Oral



K0292 Emax C&B/Veneer Prep Sys

Diseñado como la solución definitiva de IPS e.max para preparar coronas, puentes o carillas, todo en un sólo sistema, presentando diamantes de marcado profundo y fresas de reducción de volúmen que te permitirá hacer la mejor preparación para asegurar un ensamble preciso. El kit K0292 es ideal para coronas posteriores, anteriores y preparaciones para carillas.

Incluye:

- AS628RED 12 Orificios Aluminio Silicon
- PLUG12 Paquete de Conectores Grises de Silicon
- RWEXT FG Diamante de Corte de Profundidad Mínima 868E.31.034
- WLD1.0 Winter Diamante de corte de Profundidad limitante Media
- WLD1.5 Winter Diamante de corte de Profundidad limitante Media
- BR6379.31.023 FG Football Grueso Diamante DuraBraze Coronas y Puentes
- RWMIN FG Diamante de Corte de Profundidad Mínima 868C.31.026
- RWCONV FG Diamante de Corte de Profundidad Mínima 868d.31.030
- BR6847KR.31.016 Diamante DuraBraze Coronas y Puentes Grueso de Extremo Plano Modificado para Hombro con Reducción
- BR8847KR.31.016 Diamante DuraBraze Coronas y Puentes Fino de extremo Plano Modificado para hombro con reducción
- 845KR.31.016 FG Diamante Medio De Extremo Plano Modificado
- 856.31.012 FG Diamante Medio de Extremo Redondeado con Reducción



kuraray Noritake



MDC® DENTAL

Kuraray Noritake

Kuraray Noritake Dental ahora está avanzando para desarrollar más productos dentales de alta gama, desde cerámica hasta compuestos, e incluso biomateriales.

Con casi 30 años de experiencia en adhesivos dentales y esmalte, Kuraray es líder mundial en adhesivos y cementos dentales.

Conoce todos los productos de la marca japonesa para realizar casos altamente estéticos y funcionales:

- Adhesivos
- Resinas
- Cementos
- Agentes y Primers

MDC® DENTAL

ADHESIVO

PRODUCTO	CLEARFIL™ SE BOND	CLEARFIL™ UNIVERSAL BOND	CLEARFIL™ LINER BOND F
CLASIFICACIÓN	SISTEMA DE 2 PASOS	SISTEMA DE 1 PASO	SISTEMA DE 2 PASO
RESTAURACIÓN DIRECTA	○	○	○
RESTAURACIÓN INDIRECTA	○	○	○
DESENSIBILIZACIÓN	○	○	○
CURADO LIGERO	○	○	○
TIEMPO DE CURADO	10 SEGUNDOS	10 SEGUNDOS	10 SEGUNDOS
COMBINACIÓN CON COMPOSITES DE FOTOCURADO	○	○	○

RECONSTRUCTOR DE POSTES Y NUCLEOS

PRODUCTO	CLEARFIL™ DC CORE PLUS
CLASIFICACIÓN	SISTEMA DE 1 PASO
RESTAURACIÓN DIRECTA	○
FOTO-CURABLE	○
AUTO-CURABLE	○
RADIOPACO	○
COLORES	DENTINA Y BLANCO

RESINA COMPOSITE

PRODUCTO	CLEARFIL AP-X ES-2	CLEARFIL AP-X ESTHETICS FLOW
CLASE I	○	○
CLASE II	○	○
CLASE III	○	○
CLASE IV	○	○
CLASE V	○	○
CONSTRUCCIÓN DEL NÚCLEO	○	○
CURADO LIGERO	○	○
RADIOPACO	○	○
VARIEDAD DE TONOS DE COLOR	36	12

CEMENTO

PRODUCTO	PANAVIA V5	PANAVIA SA CEMENT PLUS	PANAVIA SA LUTING MULTI PLUS
LIBRE DE AMINAS	○		
PUENTES / CORONAS	○	○	○
INLAYS / ONLAYS	○	○	○
POSTES / CORES	○	○	○
PUENTES DE ADHESIÓN	○		
CARILLAS	○		
ESMALTE	Con ED PRIMER II	○	○
DENTINA	Con ED PRIMER II	○	○
CERÁMICAS DE OXIDO DE METAL	○	○	○
CERÁMICAS DE BASE SÍLICA	Con CLEARFIL CERAMIC PRIMER / Con CLEARFIL PORCELAIN BOND ACTIVATOR y CLEARFIL SE BOND PRIMER	○	○
METAL PRECIOSO	Se recomienda su uso con ALLOY PRIMER	○	○
METAL NO PRECIOSO	○	○	○
TIPO DE CURADO	Curado dual	Curado dual	Curado dual
CURADO ANAERÓBICO	○		
LIBERACIÓN DE FLUORURO	○	○	○

CLEARFIL AP-X ES-2

Es la resina monocromática restauradora fotopolimerizable y radiopaca, que proporciona una coincidencia de color precisa y una alta capacidad de pulido con unas propiedades físicas excelentes, lo que hace que resulte ideal para restauraciones tanto anteriores como posteriores.



Características

- La única resina con tonos aprobados por VITA
- Difusión perfecta de luz
- Fácil pulido sin perder su brillo
- Sin cambios visibles de color

Aplicaciones Restaurativas

- Aplicaciones Restaurativas: Restauraciones directas para todos los tipos de cavidades en dientes anteriores y posteriores
- Veneers / frentes estéticos
- Corrección de posición y formas de dientes (ej. cierre de diastema, dientes enanos, etc.)
- Reparaciones intraorales de restauraciones fracturadas

CLEARFIL AP-X ES-2 Syringe Trial A2 (1.2g/0.7ml c/u)	253-3796
CLEARFIL AP-X ES-2 Syringe Trial A3 (1.2g/0.7ml c/u)	253-3797
CLEARFIL AP-X ES-2 PLT A1 (0.25 g X 20 Piezas)	253-3850
CLEARFIL AP-X ES-2 PLT A2 (0.25 g X 20 Piezas)	253-3851
CLEARFIL AP-X ES-2 PLT A3 (0.25 g X 20 Piezas)	253-3852

Kits Disponibles

CLEARFIL AP-X ES-2 Syringe Professional Kit	253-3790

Incluye:

- *Tonos Classic: A1, A2, A3, A3.5 (3.6g/2.0 ml c/u)*
- *Tonos Premium: A1E, A2E, A3, A3.5E, A1D, A2D, A3D, A3.5D (3.6g/2.0 ml c/u)*
- *Translúcidos: Clear, Amber, Blue, Gray (1.8g/0.9ml c/u)*
- *1 guía de tonos*

CLEARFIL AP-X ES-2 Syringe Introductory Kit	253-3792

Incluye:

- *Tono Classic: A2. Tonos Premium: A2E, A2D. (1.2g/0.7ml c/u)*

También disponible para su venta individual

TONOS CLASSIC*	A1	A2	A3	A3.5	A4	A6	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	XW	W
Jeringa	253-3800	253-3801	253-3802	253-3803	253-3804	253-3805	253-3806	253-3807	253-3808	253-3809	253-3810	253-3811	253-3812	253-3813	253-3814	253-3815	253-3816	253-3817
PLT	253-3850	253-3851	253-3852															

Cada jeringa Classic contiene 3.6 g/2.0 ml y sus refill continen 20 tips x 0.25 g.

También disponible para su venta individual

TONOS PREMIUM	A3D	WD	A1D	A2D	A3D	A3.5D	A4D	XWE	WE	A1E	A2E	A3E	A3.5E	A4E	Clear	Blue	Gray	Amber
Jeringa	253-3832	253-3833	253-3827	253-3828	253-3829	253-3830	253-3831	253-3825	253-3826	253-3820	253-3821	253-3822	253-3823	253-3824	253-3834	253-3836	253-3837	253-3835

DENTINA — ESMALTE — TRANSLÚCIDO

Cada jeringa Premium de Esmalte y Dentina contienen 3.6 g/2.0 ml y cada jeringa Translúcido contiene 1.8 g / 0.9 ml

CLEARFIL AP-X Esthetics Flow

Natural, Simple y Duradero



Características

- Resina Composite Fluida Universal
- Rellenos Submicrónicos Especiales
- Fácil Pulido
- Agente de Acoplamiento de Silano Único
- Alta Carga de Relleno 75 wt%
- Propiedades Mecánicas Superiores

Indicaciones Clínicas

- Restauraciones Directas para cavidades de todas las clases
- Caries en la superficie de la raíz, defectos en forma de cuña, lesiones cervicales, desgaste/erosión
- Base Cavitaria / Liner
- Corrección de la posición y forma del diente
- Cierre de diastema, malformaciones dentales
- Reparaciones intraorales de restauraciones fracturadas

RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A1 (2.7GR / 1.5ML)	253-3771
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A2 (2.7GR / 1.5 ML)	253-3772
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A3 (2.7GR / 1.5 ML)	253-3773
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A3.5 (2.7GR / 1.5ML)	253-3774
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A4 (2.7GR / 1.5ML)	253-3775
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW KA6 (2.7GR / 1.5ML)	253-3776

RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A1 (2.7GR / 1.5ML)	253-3777
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A2 (2.7GR / 1.5 ML)	253-3778
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A3 (2.7GR / 1.5 ML)	253-3779
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A3.5 (2.7GR / 1.5ML)	253-3780
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW A4 (2.7GR / 1.5ML)	253-3781
RESINA AP-X ESTHETIC FLOW KA6 (2.7GR / 1.5ML)	253-3782

PANAVIA V5

Sistema de cementación más fuerte que se haya desarrollado en el mundo



Características

· Aplicación Automix
· Espesor del film bajo
· Fácil eliminación de exceso de cemento
· Punta Endo mejorada para facilitar el acceso root canal
· Alta fuerza en unión
· Alta estabilidad mecánica
· Libre de aminas (tono estable)
· Disponibles en 4 tonos



Universal A2 | Clear | White | Opaco | Brown

Indicaciones Clínicas

· Cementación de coronas y puentes
· Inlays y onlays
· Cementación de carillas altamente estético
· Férulas
· Cementación de restauraciones protésicas sobre pilares de implantes
· Cementación de postes y muñones



Kits Disponibles

Professional Kit	256-3600

Incluye:

· PANAVIA™ V5 Tooth Primer (2 ml)
· CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS (2 ml)
· PANAVIA™ V5 Paste [one syringe per shade (2.4 ml / 4.2 g): Universal (A2), Clear, Brown (A4), White, Opaque]
· PANAVIA™ V5 Try-in Paste [one syringe per shade (1.8 ml): Universal (A2), Clear, Brown (A4), White, Opaque]
· K-ETCHANT Syringe (3 ml), 30 Mixing tips, 10 Endo tips (S), 50 Applicator brushes (fine<silver>)
· 1 Mixing dish (FPN)1, 20 Needle tips (E)

2 Standard Kit

Universal (A2)	256-3601
Clear	256-3602

Incluye:

· PANAVIA™ V5 Tooth Primer (2 ml)
· CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS (2 ml)
· PANAVIA™ V5 Paste (one syringe per shade (4.6 ml / 8.1 g): Universal (A2), Clear)
· K-ETCHANT Syringe (3 ml), 15 Mixing tips, 5 Endo tips (S)1, 50 Applicator brushes (fine<silver>)
· 1 Mixing dish (FPN)1, 20 Needle tips (E)

PANAVIA™ V5 Tooth Primer (4 ml)	256-3635
PANAVIA™ V5 Paste, 20 Mixing tips, Universal (A2) (4.6 ml / 8.1g)	256-3611
PANAVIA™ V5 Paste, 20 Mixing tips, Clear (4.6 ml / 8.1g)	256-3612
PANAVIA™ V5 Paste, 20 Mixing tips, White (4.6 ml / 8.1g)	256-3614
PANAVIA™ V5 Paste, 20 Mixing tips, Opaque (4.6 ml / 8.1g)	256-3615
PANAVIA™ V5 Try-in Paste, Universal (A2) (1.8 ml)	256-3621
PANAVIA™ V5 Try-in Paste, Clear (1.8 ml)	256-3622
PANAVIA™ V5 Try-in Paste, White (1.8 ml)	256-3624
PANAVIA™ V5 Try-in Paste, Opaque (1.8 ml)	256-3625

SELF-ADHESIVE RESIN CEMENT

PANAVIA™ SA Cement Plus Automix





Universal A2 Clear

DENTAL ADVISOR +++++

MDP MONOMER

PANAVIA™ SA Cement Plus automix trial Translucido (2.9 grs / 1.6 ml)	253-3390
PANAVIA™ SA Cement Plus automix trial Universal A2 (2.9 grs / 1.6 ml)	253-3388

PANAVIA SA Cement Plus

Cemento de resina de doble curado, autoadhesivo ofrece una excelente resistencia a la adherencia y la viscosidad, y libera flúor. La limpieza es fácil, con un rápido desprendimiento después de adherencia-curado.

Características

- Facilidad de aplicación
- Viscosidad
- Facilidad para limpiar los excesos de cemento
- Ausencia de sensibilidad post- operatoria
- Retención
- Buenos resultados estéticos generales
- Libre de aminas (tono estable)
- Tonos disponibles

Indicaciones Clínicas

- Cementación de coronas, puentes, inlays, onlays, postes y núcleos
- Cementación de restauraciones protésicas en sobre implantes y barras
- Cementado de puentes adhesivos y férulas
- Cementado de postes intrarradiculares y muñones
- Unión de amalgama
- Reparaciones intraorales de restauraciones fracturadas

PANAVIA™ SA LUTING Plus Automix



MDP MONOMER



Universal (A2) White Translucent

PANAVIA SA LUTING PLUS TRANSLUCENT (9.3gr/5ml)	256-3754
PANAVIA SA LUTING PLUS UNIVERSAL (A2) (9.3gr/5ml)	256-3752

PANAVIA SA LUTING Plus

Cemento dual auto grabante

Características

- Su nueva composición química proporciona alto rendimiento y máxima eficiencia.
- Limpieza rápida y fácil
- La selección de tonos incluye translúcido, universal (A2) y blanco.

Indicaciones Clínicas

- PANAVIA™ SA Luting Plus un cemento resinoso auto-adhesivo de doble curado con un mecanismo único de liberación de fluoruro que está disponible en económicas jeringas para mezcla manual.
- PANAVIA™ SA Luting Plus Proporciona un excelente nivel de adhesión al esmalte, dentina, metal, disilicato de litio y la Zirconia. La fuerza de adhesión no se ve afectada por la sequedad o la humedad de la estructura dental.
  Estas altas resistencias de unión, en combinación con su muy baja tasa de absorción de agua, llevan a una integridad marginal duradera para sus restauraciones.
- Este cemento seguro y autoadhesivo ofrece un mecanismo único de ajuste controlado por catalizador que proporciona una técnica de limpieza más fácil con un tiempo de trabajo más corto, y reduce la posibilidad de dañar la encía.

PANAVIA SA LUTING Multi

PANAVIA™ SA LUTING Multi

SENCILLO, LIMPIO Y VERSÁTIL

PANAVIA SA LUTING Multi es un cemento de resina autoadhesivo radiopaco, de curado dual (fotopolimerizable y / o autopolimerizable), que libera flúor, para restauraciones de cerámica (porcelana, disilicato de litio, zirconia, etc.), resina compuesta y restauraciones metálicas. Tiene la opción de entrega Automix (se combinan cantidades iguales de dos componentes a través de una punta mezcladora) o Handmix (se combinan cantidades iguales de dos componentes en una almohadilla mezcladora).







Universal (A2) White Translucent

Características

- Fácil almacenaje
- Fácil aplicación
- Fácil eliminación de residuos
- No se requiere silano
- Te ofrece una amplia gama de indicaciones para la adhesión y es adecuado para coronas / puentes, inlays / onlays y postes
- El producto está disponible en opciones de mezcla automix y mezcla manual

PANAVIA SA LUTING PLUS TRANSLUCENT (9.3gr/5ml)	256-3754
PANAVIA SA LUTING PLUS UNIVERSAL (A2) (9.3gr/5ml)	256-3752
PANAVIA SA LUTING PLUS MINIPACK UNIVERSAL (A2) (2.9gr/1.6ml)	256-4290
PANAVIA SA LUTING PLUS MINIPACK TRANSLUCENT (2.9gr/1.6ml)	256-4292
PANAVIA SA LUTING PLUS HANDIMIX MINIPACK TRANSLUCENT (2.9gr/1.6ml)	256-4279

Fácil almacenamiento, fácil aplicación y fácil eliminación del exceso


Aplicar


Remover excedentes

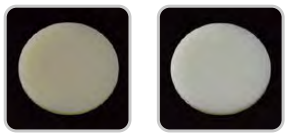

Listo


Fácil aplicación


Almacenamiento a temperatura ambiente

CLEARFIL™ DC CORE PLUS





Dentin White

CLEARFIL DC CORE PLUS

Es un material de dos componentes de doble curado (fotocurado con propiedades de autocurado) para la construcción del núcleo, suministrado en un sistema automático para restauraciones estéticas y confiables.

Características

· Procedimiento clínico fácil de usar y sin estrés
· Reducción del riesgo de fractura del material de acumulación de raíces y núcleos gracias al módulo de elasticidad y propiedades mecánicas adecuadas.
· Disminución del riesgo de desprendimiento y bajo daño a la dentina gracias a la tecnología de adhesión de Kuraray.
· Sistema rentable: CLEARFIL ™ UNIVERSAL BOND también se puede utilizar para el llenado directo.

Indicaciones Clínicas

· Restauraciones de la base de los dientes vitales y el núcleo poste de los no vitales.

CLEARFIL DC CORE PLUS (Dentina)	253-2942
CLEARFIL DC CORE PLUS (Blanco)	253-3943

CLEARFIL SE BOND

Agente de adhesión de fotocurado

CLEARFIL™ SE BOND



Características

· Excelente fuerza de adhesión con sellado marginal de larga duración.
. Menor sensibilidad post-operatoria.
. Técnica de baja sensibilidad
- No es necesario un grabado-ácido previo, ni ningún paso de lavado.
- Menor atención al nivel de humedad de la superficie del diente.

Indicaciones Clínicas

· Restauraciones de obturación directa utilizando un composite fluido. · Sellado de cavidad como un pre-tratamiento para restauraciones indirectas.
· Tratamiento de hipersensibilidad y/o superficies de raíz expuesta.
· Reparaciones intraorales de fracturas en coronas hechas en porcelana, cerámicas híbridas o resinas, composite utilizando composites de curado fluido.
· Tratamiento de la superficie de aplicaciones prostéticas hechas en porcelana, cerámicas híbridas y resina curada.

MDP MONOMER
LONG TERM DURABILITY
HIGH BOND STRENGTH
Innovating for your success

CLEARFIL™ SE Bond Kit	254-1970

Incluye:
· *CLEARFIL SE BOND Frasco de 5ml.*
· *CLEARFIL SE BOND PRIMER Botella de 6ml.*
· *1 Porta pincel*
· *1 Loceta de mezclado*
· *1 Cubierta para el bloqueo de luz*
· *1 Caja para botella externa*
· *50 puntas de pincel en 2 paquetes*

CLEARFIL™ SE Bond Bond Refill	254-1981

Incluye:
· *1 Frasco de 5 ml.*

CLEARFIL™ SE Bond Primer Refill	254-1982

Incluye:
· *1 Frasco de 6 ml.*

CLEARFILTM SE Bond Half Kit	254-1979

Incluye:
· *CLEARFIL SE BOND PRIMER 3 ml.*
· *CLEARFIL SE BOND 2.5 ml.*

CLEARFILTM SE Bond introductorio	254-1975

Incluye:
· *CLEARFIL SE BOND PRIMER 1.5 ml.*
· *CLEARFIL SE BOND 1.25 ml.*

CLEARFIL™ Universal Bond



UNIDOSIS 0.1 ml x 5 tips	256-3300
Bote trial 1 ml	256-3291
Bote 5 ml	256-3292
3 Botes de 5 ml	256-3293

Para todas las técnicas de grabado



Autograbado
(sin ácido fosfórico)

Grabado selectivo
(ácido fosfórico en esmalte)

Grabado total
(ácido fosfórico en esmalte y dentina)

CLEARFIL Universal Bond

Agente adhesivo fotopolimerizable y mono componente indicado para todas las restauraciones directas e indirectas, en combinación con todas las técnicas de grabado (grabado total, auto-grabado o grabado selectivo).También está indicado para el tratamiento de superficies de cerámica de óxido de zirconio y de vidrio a base de sílice (ej. disilicato de litio).

Características

- El adhesivo más rápido del mercado
- Solución de larga duración
- Compatible con todas las restauraciones directas e indirectas
- Perfecta adhesión a la zirconia y resinas
- Sin necesidad de pre- tratamiento
- Trabaja en la dentina húmeda y seca

Indicaciones Clínicas

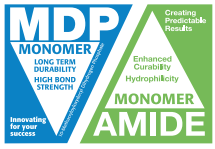
- Tratamiento simultáneo de la dentina y del esmalte
- Tratamiento del metal
- Cerámica, zirconia y disilicato de litio
- Restauraciones directas
- Sellado de cavidades
- Tratamientos de raíces expuestas
- Reparaciones intraorales de restauraciones fracturadas

Para todas las indicaciones



Directas | Núcleos | Indirectas | Reparaciones





CLEARFIL TRI-S BOND UNIVERSAL QUICK VALUE PACK / 3 botes de 5 ml	255-4402
CLEARFIL TRI-S BOND UNIVERSAL QUICK BOTTLE TRIAL / 1 bote de 1 ml	255-4403

CLEARFIL™ TRI-S Bond Universal Quick

CLEARFIL™ TRI-S Bond Universal Quick es el nuevo e innovador adhesivo universal que actúa de manera inmediata: aplicar, secar y polimerizar. No es necesario esperar ni frotar prolongadamente, ni tampoco aplicar varias capas. El adhesivo garantiza una adhesión fiable y duradera a todas las restauraciones directas e indirectas. Use el producto de la manera que usted prefiera: autograbado, grabado selectivo o grabado total. Seleccione un resultado óptimo con un procedimiento sencillo.

Características

- **Procedimiento Ultra Rápido (Quick)**
  Sin tiempo de espera con cualquier técnica de grabado
- **Monómeros MDP Original y AMIDE**
  Alta fuerza de unión y durabilidad
- **Versátil y Simplicidad de Uso Universal**
  Para restauraciones directas, indirectas y núcleos
  Mayor simplicidad de uso. Menor riesgo de contaminación
  Operación a una mano con control de gota: menor desperdicio
- **Liberación de Flúor**
  ÚNICO producto en la categoría de adhesivos universales

CLEARFIL LINER BOND F

CLEARFIL™ LINER BOND F

Adhesivo de Auto-Grabado de 2 Pasos



Características

- Alta fuerza de adhesión
- Grabado suave
- Baja sensibilidad a la técnica
- Menor sensibilidad post-operatoria
- Libera flúor
- Monómero de fosfato único
- Monómero ácido para la descalcificación
- Rápida reacción a HA
- Excelente penetración en dentina
- Rendimiento duradero
- Alta fuerza de adhesión a
- Estructuras dentales
- Metales
- Cerámicas (zirconia y alúmina)

Indicaciones Clínicas

- Restauraciones directas usando composite fotopolimerizable o compómeros.
- Sellados de cavidades como pretratamiento para restauraciones indirectas.
- Tratamientos de hipersensibilidad y/o superficies radiculares expuestas.
- Reparaciones intraorales de coronas de porcelana, cerámica o resina de composite usando composite fotopolimerizable.
- Tratamiento de superficies protésicas de porcelana, cerámica híbrida y resina de composite curada.



CLEARFIL LINER BOND F Kit Completo	254-1960
CLEARFIL LINER BOND F Kit Intermedio	254-1961
CLEARFIL LINER BOND F Kit Mini	254-1962
CLEARFIL LINER BOND F Adhesivo (5ml)	254-1963
CLEARFIL LINER BOND Primer Acondicionador Para Adhesivo (6ml)	254-1964

MDP MONOMER
LONG TERM DURABILITY
HIGH BOND STRENGTH
Innovating for your success

CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS



Silano Universal. Un primer protésico impresionante para todas las marcas de cemento y acondicionador de prácticamente todos los materiales cerámicos, disilicato de litio, metales y resina. Sólo aplique y seque. Eso es todo lo que necesita con el CLEARFIL CERAMIC PRIMER PLUS

Características

· Fácil de Usar (Aplique y Seque)
· Fuerte adhesión a las cerámicas (Ej: Óxido de Zirconio, Óxido de Aluminio, Cerámicas con base Sílica), Cerámicas Híbridas (Ej: ESTENIA C&B), resinas y metales.
· Fácil procedimiento para reparaciones intraorales de restauraciones fracturadas hechas con cerámica, cerámica híbrida, resinas y metales
· Contiene agente de acoplamiento del SILANO MPS y el original monómero MDP para una adhesión durable a todos los materiales

CERAMIC PRIMER PLUS 4.0ml. 1 Frasco	258-3637
CERAMIC PRIMER PLUS Trial 1 ml. 1 Frasco	258-3638

ALLOW PRIMER

Adhesivo Primer para metal



Características

· Indicaciones Múltiples
· Uso intra y extra oral
· Incremento de la fuerza de adhesión a metales preciosos y no preciosos
· Fácil de usar

Indicaciones Clínicas

· El Alloy Primer es utilizado para mejorar la adhesión entre materiales
dentales, basados en resina como se muestra abajo:
· Adhesión de incrustaciones de metal, onlays, coronas, puentes o postes de metal
· Reparación de coronas a base de resina fracturadas y coronas o puentes de metal fusionado con porcelana.
· Fabricación de prótesis removibles con base de metal, ganchos o attaches
· Reparación de removibles

ALLOY PRIMER 5.0ml. 1 Frasco	258-0064

K-etchant Gel

Agente dental de grabado



Características

· Propiedades Tixotrópicas que proporcionan una aplicación controlada.
. 40% de ácido fosfórico.

Indicaciones Clínicas

· Grabado del esmalte y dentina para restauraciones adhesivas

Etchant Gel 2 jeringas de 3ml c/u	258-3252

Pincel punta recta	258-0901



Bloque de papel para mezcla	258-0904



Espátula de Mezclado	258-0906



Boquilla Desechable (Panavia F2.0 OxyguardII) (20 boquillas)	258-0917



Bloque de Mezclado (M)	258-0945



Porta pincel (blanco)	258-0965



Punta Desechable de pincel (Negro, 50 piezas)	258-0967



ACCESORIOS

MDC DENTAL



Loceta de Mezclado	258-0902



Pincel punta fina angulada	258-0908



Compresa de Esponja	258-0941



Loceta de Mezclado (PN)	258-0953



Punta Desechable de pincel (blanco 50 piezas)	258-0968

kuraray Noritake



Shenpaz
Dental Furnaces

Rhino

Ray Foster
DENTAL EQUIPMENT

KDF

Wident

BALDOR

RED-WING

marathon

vapotek

Benstar



Equipos, hornos y estaciones de trabajo

Todos nuestros equipos y hornos tienen garantías, algunos de hasta 3 años.

Servicio técnico con refacciones en existencia y la atención que caracteriza a MDC Dental.

Equipos altamente confiables en su rendimiento de gran capacidad, construidos para todo tipo de clínicas y laboratorios, según las necesidades que se requieran.

Conócelos y pregunta por los distintos planes de financiamiento.

Motor con extractor de polvo Mod. AG04

Aplicaciones
·Corte, desgaste, pulido de aleaciones y metales dentales

Características
· Alta velocidad controlada por la banda
· Altura de trabajo ajustable
· Chuck automático
· 10,000 a 24,000 RPM

Ventajas
· Uso para trabajo pesado
· Motor de 1/3 HP
· Motor totalmente cerrado
· Motor con certificación de seguridad



Motor Ray Foster con extractor	210-0012

Motor sin extractor de polvo Mod. AG03

Aplicaciones
· Corte, desgaste, pulido de aleaciones y metales dentales

Características
· Velocidad de alta y baja, controlada por la banda
· Altura de trabajo ajustable
· Chuck automático
· Motor de 1/4 H.P.
· 10,000 a 24,000 RPM

Ventajas
· Uso para trabajo pesado
· Se puede conectar colector de polvo Ray Foster o de otra marca
· Motor con certificado de seguridad



Motor Ray Foster sin extractor	210-0011

Motor con control de velocidad Mod. AG05

Aplicaciones
· Corte, desgaste, pulido de aleaciones y metales dentales

Características
· Velocidad controlada por potenciómetro
· Altura de trabajo ajustable
· Chuck automático
· Panel de control de velocidad variable
· 0 a 24000 RPM

Ventajas
· Uso para trabajo pesado
· Motor 1/4 hp
· Motor totalmente cerrado
· Se puede conectar con el colector de polvo
Ray Foster o de otra marca



Motor Ray Foster control velocidad	210-0013

RED-WING

Motor Red Wing 16SB C/Chuck Automático



Motor Ray Foster con chuck	204-0012

Aplicaciones

- Desgaste de acrílicos, flexibles, yesos y algunos metales suaves
- Aplicación de sinfín para pulir mediante cepillos y borlas de manta

Características

- Baja velocidad
- Chuck automático
- Motor de 1/3 HP

Ventajas

- Uso para trabajo pesado
- El uso del chuck automático
- Ahorra tiempo al técnico

Motor Red Wing 26A

Fabricado para proporcionar años de servicio duradero, diseñado para operaciones tales como el pulido



Motor Ray Foster	204-0011

Aplicaciones

- Desgaste de acrílicos, flexibles, yesos y algunos metales suaves
- Aplicación de sinfín para pulir mediante cepillos y borlas de manta

Características

- 2 velocidades bajas
- 1750 / 3450 R.P.M.
- Motor 1/4 HP

Ventajas

- Económico
- Motor totalmente cerrado

BALDOR

Motor pulidora Mod. 340



Motor pulidora Baldor	213-0010

Aplicaciones

- Desgaste de acrílicos, flexibles, yesos y algunos metales suaves
- Aplicación de sinfín para pulir mediante cepillos y borlas de manta

Características

- 2 velocidades bajas
- 1800 / 3600 R.P.M.
- Motor 1/4 HP

Ventajas

- Motor totalmente cerrado

Recortadora de modelos de yeso Mod. MT10

Ray Foster DENTAL EQUIPMENT

Aplicaciones

· Rectifica y conforma modelos de yeso

Características

· Motor de 1/3 HP
· Disco con 10" de diámetro, 1/4" de espesor
· Mesa de trabajo ajustable
· Terminado alto brillo por dentro y fuera con pintura epóxica

Ventajas

· Funcionamiento suave y silencioso
· Resistente a la corrosión
· Regulación de agua uniforme

10"



Recortadora Ray Foster 10"	210-0020

Recortadora de modelos de yeso Mod. MT12

Aplicaciones

· Rectifica y conforma modelos de yeso

Características

· Motor de 1/2 HP
· Disco con 12" de diámetro, 1/4" de espesor
· Mesa de trabajo ajustable
· Terminado alto brillo por dentro y fuera con pintura epóxica

Ventajas

· Funcionamiento suave y silencioso
· Resistente a la corrosión
· Mesa de trabajo ajustable
· Diseñada para trabajo pesado
· Regulación de agua uniforme

12"



Recortadora Ray Foster 12"	210-0022

Recortadora de modelos de yeso Mod. MT15

Aplicaciones

· Rectifica y conforma modelos de yeso
· Rectifica tipodontos de resinas, acrílicos, plásticos

Características

· Resultados precisos y atractivos
· Motor de 1/2 HP
· Disco con 12" de diámetro, 1/4" de espesor
· Terminado alto brillo por dentro y fuera con pintura epóxica

Ventajas

· Mesa de trabajo de aluminio anodizado de larga duración ajustable y angulable
· Funcionamiento suave y silencioso
· Resistente a la corrosión
· Ideal para trabajo pesado
· Regulación de agua uniforme

12"



Recortadora de modelos de yeso con platina de ortodoncia angulable

Recortadora Ray Foster con platina 12"	210-0021

MDC® DENTAL

Ray Foster DENTAL EQUIPMENT

10”



Recortadora modelos de yeso en seco	210-0023

Recortadora para trabajos en seco
Mod. MTD1

Aplicaciones
· Rectifica y conforma modelos de yeso

Características
· Terminado alto brillo por dentro y fuera con pintura epóxica
· Motor de 1/3 HP
· Disco de 10” de diámetro, 1/4” de espesor
· Mesa de trabajo ajustable

Ventajas
· Funcionamiento suave y silencioso
· Resistente a la corrosión
· No necesita suministro de agua
· Se coloca en cualquier espacio
· No requiere drenaje ni instalaciones especiales

marathon



Recortadora de centros de modelo de yeso	215-2094
Freson para recortadora	215-2137

Recortadora de centros de modelos de yeso

Aplicaciones
· Corte de centros en el modelo de yeso para dar un mejor terminado
. Reparar modelos de yeso, investimento, resinas y acríli-cos en la elaboración de dados individuales.

Características
· Precisión en el trabajo

Ventajas
· Adaptador para colector de polvo
· Diseño compacto



Colector de polvo Cyclone Ray Foster	210-0030
Bolsa de papel para colector	210-3009
Bolsa de tela para colector	210-3058

Colector de polvo Cyclone

Características
· Muy silencioso, nivel de ruido de 59 dB
· Motor con potencia de succión de 1 HP (112 pies cúbicos por minuto)
· Incluye manguera y 4 filtros de papel

Ventajas
· Portátil y compacto, el colector de polvo es ideal para la operación bajo el mostrador.
· Filtro primario de papel desechable económico y fácil de cambiar.
· Fina malla que retiene el polvo de hasta 3 micras.
· Filtro secundario para retención de polvo con particulas más finas, asegurando larga vida al motor.

Discos para recortadoras

Aplicaciones

· Para rectificar y conformar modelos de yeso e investimento

Características

· Disco original Ray Foster
· Fabricados de quarzo
· Diámetro de 10" y 12" , 1/4 de espesor
· Para todo tipo de recortadora Ray Foster



Disco 10" Original Ray Foster	210-0042
Disco 12" Original Ray Foster	210-0043

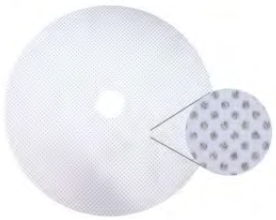
Discos fino de diamante para recortadoras

Aplicaciones

· Rectifica y conforma modelos de yeso

Características

· Recorta superficies con mayor velocidad y acabado mas suave
· Fabricado de acero con grano de diamante grueso
· Diámetro de 10" y 12" , 1/4 de espesor
· Para todo tipo de recortadora Ray Foster
· Larga vida



Disco diamante 10"	210-0060
Disco diamante 12"	210-0061

Discos para recortadoras

Aplicaciones

· Para rectificar y conformar modelos de yeso, investimento

Características

· Fabricados de quarzo
· Diámetro de10" y 12" , 1/4 de espesor
· Para todo tipo de recortadora Ray Foster
· Económico



Disco diamante 10"	143-0013
Disco diamante 12"	143-0014

MDC® DENTAL

Ray Foster DENTAL EQUIPMENT



Micromotor MDC III

Aplicaciones

· Corte, desvaste y pulido

Características

· Tamaño compacto y de fácil transportación
· Pieza de mano para uso en laboratorio o para contra ángulo en clínica
· Caja de control de poder de 30 voHs - 0.5 amperes

Ventajas

· Velocidad variable de hasta 35,000 RPM
· Control de adelante y reversa
· Control de pie encendido / apagado

		Solo pieza de mano
Micromotor + pieza de mano para laboratorio	215-0100	215-0190
Micromotor + pieza de mano contra-ángulo	215-0110	215-0200
Micromotor + pieza de mano tipo E	215-0120	215-0210
Pieza recta para pieza de mano tipo E Marathon		215-0220

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA



Micromotor Champion 3

Aplicaciones

· Corte, desvaste y pulido

Características

· Tamaño compacto de fácil transportación
· Pieza de mano para laboratorio o para contrangulo en clínica
· Caja control de poder con 30 Volts

Ventajas

· Velocidad variable hasta 35000 rpm
· Control adelante y reversa
· Control de pie encendido/apagado

	Con pieza de mano Laboratorio	Con pieza de mano contra-ángulo
Micromotor Champion 3	215-0140	215-0130

marathon



Micromotor Handy 700

Aplicaciones

· Micromotor de laboratorio dental para trabajo pesado

Características

· Velocidad variable con pedal o perilla
· Pantalla de velocidad digital (1000-50000 rpm)

Ventajas

· Estilo vertical y portable
· Sujetador imantado para fresas
· Control de pedal
· Baleros de cerámica
· Sistema autodiagnóstico

Micromotor Handy 700	215-0150

Micromotor Multi 600

marathon

Aplicaciones

·Micromotor de laboratorio dental para trabajo pesado

Características

· Velocidad variable con pedal o perilla
· Velocidad de 1000-50000 rpm
· Velocidad constante

Ventajas

· Diseño ergonómico vertical para escritorio
· Control de pedal
· Función de autodiagnóstico
· Durabilidad excelente
· Baleros de cerámica



Micromotor Multi 600	215-0180

Micromotor Escort 2 PRO:

El micromotor dental Marathon Escort II PRO trata con la avanzada tecnología SMT para aplicarse a todo tipo de trabajos de laboratorio dental y Clínica.

Características

· Fuente de poder: AC 100-120V O 200 -240V 50V60Hz
· Potencia: 45W
· Velocidad: Máx. 40,000 RPM
· Peso: 1.25 Kg
· Dimensiones: Ancho 134mm; Profundidad 154mm;
· Altura 82.4mm

Ventajas

· Poderoso desempeño con bajo nivel de ruido y poca vibración
· Diseño construido en una sola pieza
· Sistema de protección automática de seguridad para sobrecarga
· Cambio de dirección en un sólo toque
· Pedal de Control de velocidad variable (FS-60N)
· Botón de Apagado/Encendido de pie (SFP-27)
· Cuenta con 2 soportes para piezas de mano



Micromotor Escort 2 PRO Rojo	215-0143
Micromotor Escort 2 PRO Azul	215-0144
Micromotor Escort 2 PRO Negro	215-0145
Micromotor Escort 2 PRO Blanco	215-0146

- Blanco
- Rojo
- Azul
- Negro

MDC® DENTAL

Compresores

*** 2 HP / 75 lts** ***1 HP / 38 lts**





*Compresor 2 hp / 75 lts	231-0012
*Compresor 1 hp / 38 lts	231-0013
Compresor 1 hp / 45 lts	231-0014
Compresor 2 hp / 75 lts	231-0015

Aplicaciones

· Ideal para una unidad dental

Ventajas

· Silencioso
· Libre de aceite
· No requiere mantenimiento
· Dos salidas de aire

Ventajas

· Entrega de aire 3.8 cfm a 40 psi, 2.35 cfm a 90 psi
· Voltaje de alimentación 127 V-
· Frecuencia 60 Hz

Generador de vapor a presión

vapotek

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA



	1 LITRO	2 LITROS
Generador de vapor	217-0030	217-0031

Aplicaciones

· Para limpieza de metales, modelos, instrumental, puentes, dentaduras , aparatos de ortodoncia, unidades dentales y equipos.

Características

· Capacidad de 946 ml. y 2 lts.
· Indicador de nivel de agua
· Indicador de presión de vapor
· Presión de vapor de 70/75 PSI
· Aspersor ergonómico

Ventajas

· Fácil manejo
· No se oxida

Calentadores de cera

Ray Foster DENTAL EQUIPMENT

Mod. WH41
Control de temperatura variable de 37°C hasta 121°C

Mod. WH40
temperatura sostenida de 71°C hasta 160°C





Calentador de cera mod. WH41	210-0071
Calentador de cera mod. WH40	210-0070

Características

· 3 compartimentos
· Eléctricos

Ventajas

· Tapa de bisagra para mantener fuera de los contaminantes

Turbina de agua y aire alta velocidad Marathon mat-300w

Turbina de aire y agua para trabajos precisos.
Función de control simple y fácil y precisa

Características

- 300,000 rpm
- Trabajo prolongado con poco lubricante
- Estructura diseñada para evitar la entrada de residuos
- Aerosol de agua de niebla precisa
- Fácil ajuste del volumen de agua y del aire de pulverización
- Simplemente el sistema de mango de sujeción
- Bajo nivel de ruido y vibración
- Control de pedal



Turbina de aire mat-300	215-2092

Arenador

Aplicaciones

- Para la limpieza de metales, porcelana y todo tipo de aleaciones

Características

- Cajón fabricado en acero inoxidable
- Boquilla intercambiable
- Incluye 5 acetatos para cubrir el cristal
- Incluye filtro de 360 mallas
- Incluye bolsa recolectora de polvo

Ventajas

- Boquilla del ventury intercambiable
- Luz blanca dentro de la cámara
- Diseñada para trabajar con arenas desde 20 mallas hasta 200 mallas



Arenador Rhino	124-0010

Paralelómetro

Aplicaciones

- Paralelizar y diseñar prótesis parcial removible y colocación de attachments.

Características

- Brazo con doble articulación
- Regulación vertical micrométrica
- Dispositivo de fresado axial

Ventajas

- Soporte para cualquier tipo de turbina o micro motor
- Angulación precisa
- Mesa ecualizable fija o movible



Paralelometro Marathon 103	216-0010

MDC® DENTAL

Rhino

Centrífuga de resorte



Aplicaciones

· Para el colado de todo tipo de metales, excepto titanio

Características

· Brazo giratorio seguro para todo tipo de colados
· No incluye repuesto

Ventajas

· Optimización de espacio
· No consume energía eléctrica
· Fácil manejo

Centrífuga de resorte (no incluye resorte de repuesto ni crisol)	232-0028
Resorte de repuesto	232-2527
Crisol cerámico	232-0015

Chuck automático



Ray Foster DENTAL EQUIPMENT



WELS

Aplicaciones

· Para uso en motores de alta velocidad

Características

· Piedras, fresas, fresones, trimers y todo tipo de instrumentos con vástago

Ventajas

· Adaptador para colector de polvo
· Diseño compacto

Chuck automático Wells	210-0202
Chuck automático Ray Foster	210-0081

Chuck standar 8T (derecho)

Para motor Redwing

Aplicaciones

· Para motores de baja para eje estándar, para uso de fresas, madriles y vástagos que no excedan 1/4”



Características

·Ajustable

Ventajas

· Económico

Chuck standar 8T	204-0015

Chuck sinfin 7B (izquierdo)

Para motor Redwing

Aplicaciones

· Para uso de ruedas, borlas y cepillos



Características

· Fabricado en aleación de acero

Ventajas

· Se utiliza para motores estándar de baja velocidad

Chuck sinfin	204-0016

Crisol para centrifuga de inducción

Aplicaciones

· Para uso en el fundido y vaciado de metal con máquina de inducción

Características

· Crisol de cerámica con revestimiento, boquilla larga para aleaciones no preciosas.

C15R-PR



C35N



	C15R-PR	C35N
Crisol para centrifuga de inducción	212-0020	212-0050

Prensa hidráulica OL463

Aplicaciones

· Para prensar todo tipo de mufla que lleve registro de yeso.
· Prensado de mufla para microondas.

Ventajas

· Permite presionar hasta 3 muflas grandes a la vez
· Precisión controlada hasta 16,000 kg.
· No se oxida.
· Ahorro de espacio (20 cms de ancho x 22 cms. de profundidad x 48 cms. de altura).



Prensa hidráulica	212-0180

** NO INCLUYE MUFLAS*

Prensa Para 1 o 2 muflas

Aplicaciones

· Mantiene la presión de la mufla para el cocimiento del acrílico

Características

· Fabricada en bronce y acero inoxidable
· 2 muelles para presión permanente
· Llave allen y mango de soporte



	PARA 1 MUFLA	PARA 2 MUFLAS
Prensa para mufla	204-0017	204-0018

** No incluye Muflas*

RED-WING

Mufla Atlas



	SUPERIOR	INFERIOR
Mufla Atlas Redwing	204-0013	204-0014

Aplicaciones
- Para enmuflado de todo tipo de acrílicos

Características
- Construida en bronce
- Pines de acero inoxidable
- Superficie interna lisa que facilita la remoción del registro
- Tapa para desmuflado rápido

Ventajas
- Excelente conductor de calor
- Sellado perfecto

Ray Foster DENTAL EQUIPMENT

Vibrador de modelos de yeso DV-34



Vibrador DV-34	210-0040

Aplicaciones
- Para correr impresiones de alginato o silicón
- Para llenado de duplicado de yeso, flexo e investimento

Características
- Control de velocidad variable
- Construcción sólida con estructura de metal fundido
- Base de 10.80 cms. de diámetro
- Peso neto de 2.33 kg

Ventajas
- Excelente para uso general
- Base con forro de plástico que absorbe impacto

Vibrador de modelos de yeso DV-36



Vibrador DV-36	210-0041

Aplicaciones
- Para correr impresiones de alginato o silicón
- Para llenado de duplicado de yeso, flexo e investimento

Características
- Interruptor de 3 velocidades
- Construcción sólida con estructura de metal fundido
- Base de 16.50 cms. de diámetro
- Peso neto de 4.10 kg

Ventajas
- Ideal para trabajo pesado
- Base con forro de plástico que absorbe impacto

Vibrador Giraffe MDC Denta

Aplicaciones

- Para llenado de duplicado de yeso, flexo e investimento
- Para eliminar burbujas en el vaciado

Características

- Movimiento oscilatorio y trepidatorio
- Cuello flexible
- Construcción sólida con estructura de metal fundido

Ventajas

- Compacto
- Movimiento único
- Elimina las burbujas en casos complicados
- Diseñado para un desempeño profesional



Vibrador Giraffe	152-0010

Inflex

Máquina de Inyección automática de materiales termoplásticos

Características

- Control electrónico digital
- 3 programas configurables
- Equipo neumático hasta 10 kilos de presión de aire
- 120v (220v sobre pedido)
- Resistencia de 250w

Ventajas

- Pantalla LCD que indica temperatura, tiempo, tipo de programa, temperatura (°C o °F), proceso en curso
- Optimiza tu tiempo de trabajo
- Rápido calentamiento
- Temperatura real constante (evita el cambio de color en los materiales termoplásticos)
- Altura ajustable
- Acero inoxidable
- Temperatura alcanza los 350°C



Máquina de inyección INFLEX	139-0040

MDC® DENTAL

Vacuum Form

VACUUM RHINO



Características

· El motor de vacío de servicio pesado proporciona una succión hacia abajo precisa.
· Cuenta con un sistema de calentamiento simétrico que garantiza una distribución uniforme del calor.
· El cuerpo ajustable y resistente a la oxidación le da una larga vida de uso al equipo.
· El marco deslizante no giratorio facilita la operación.

VACUUM PRO-VAC

Características

· La base está hecha de material termoplástico súper fuerte y liviano diseñado para aplicaciones de alta temperatura.
· La carcasa de plástico amortigua las vibraciones mejor que el aluminio fundido tradicional.
· Mantiene el acetato en temperatura uniforme para mejorar el detalle.

Vacuum Rhino	259-0120
Vacuum Pro-Vac	203-0011

Shenpaz
Dental Furnaces

Bomba de vacío



Aplicaciones

· Para horno cerámico libre de aceite

Características

· Fuerza de vacío

Ventajas

· Libre de aceite
· Económica

Datos técnicos

. 2.9 amperes, 115 V, 2 pistones, 1750 R.P.M., 1/4 hp, dimensiones: alto 20 cms., largo 24 cms., ancho 12 cms.

Bomba de vacío	214-0060

Wax Master

Tamaño de bolsillo y pieza de mano

Encerador Wax Master II Integra un sensor de calor y completo control desde la pieza de mano, de esta manera trabajarás ahorrando tiempo, incrementado eficiencia y de manera limpia y ordenada.
Está construido para dar una notable precisión en la regulación de calor con 4 ajustes diferentes y automáticos de temperatura.
Su pieza de mano está protegida para evitar que el control de calor se vea afectado por cambio de voltaje en la electricidad, corrientes de aire o variaciones en la temperatura ambiente.

¡Tamaño de Bolsillo!
Encaja a la perfección en los pequeños espacios y requiere de una mínima instalación. Además incluye 5 tipos de puntas (PKT-S*, PKT-L*, espátula, Evans y chuchara) para distintas aplicaciones en el encerado.
*Peter K Thomas Instrumentos





SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

Características

Requisitos de energía:
-Entrada: AC100-AC240V+-10% 50/ 60Hz
-Salida: DC12V 1.5A
Dimensiones: 8.07 (ancho) x 2.08 (altura) x 11.98 (Profundidad) cm
Dimensiones de la mufla: 11.93 (ancho) x 11.17 (altura) x 22.09 (Profundidad) cm
2 piezas de mano, 31 g c/u
Adaptador AC: 190 g
4 programas de temperatura
Temp. Max: 300oC (572oF)
Consumo de energía: 18W (max)

Encerador Wax Master	273-0050
Juego de puntas para encerar	273-0051
Punta para encerar PTK-S	273-0052
Punta para encerar PTK-L	273-0053

Fundidora dental de inducción

Fundidora centrifuga electrónica a inducción.- de calidad italiana y con una capacidad de fusión de 80g aleaciones preciosas, 100g cromo-cobalto-molibdeno, incluye un pirómetro óptico infrarrojo: automático y programable además este equipo no se necesita precalentado, fusión y colado, por lo que puede comenzar inmediatamente.

Tiempo de fusión: 50 seg para fundir 40g, 65 seg para fundir 30g estándar.



Fundidora dental de inducción	269-0001

Vortex mezcladora al vacío



Vortex mezcladora de vacío	272-0010
Tazón 300ml	272-0011
Tazón 500ml	272-0012
Tazón 1000ml	272-0013

Denstar 800

La mezcladora VORTEX esta diseñada para mezclar todo tipo de yesos, e investimentos.

· Mezcladora para diferentes materiales:
yeso, investimentos.
· En vacio previene la formación de burbujas en ciertos materiales.
· Peso y Tamaño perfecto para una fácil instalación.
· Sólo 5.3 kg de peso
Puede instalarse sobre pared (con soporte)
· Mezclado de alta velocidad y grandes cantidades
3 diferentes medidas de tazones (300ml / 500ml/ 1,000ml), incluye 1 tazon de 500ml.
· Los tazones de Polycarbonato aseguran una larga duración y facilidad de limpieza.
· Memoria de 10 programas pre-establecidos.
· La bomba de vacío está equipada internamente.

Especificaciones

Requisitos de energía:
· AC 100V-240V 50/60Hz
· Indice de voltaje 65W
· Peso 5.63 Kg
· Dimensiones (mm): W160 / D200 /H 350

Calentador digital para ceras (Dipping Pot)



Calentador digital para ceras Denstar 200	272-0020

Denstar 200

La máquina de baño por inmersión digital, sirve para pasar la cera de un estado sólido a su estado líquido, de una manera precisa, reduciendo al máximo el rango de variación o alteración en la temperatura y derritiendo sin cambiar las propiedades de la materia.

Diseñado ergonómicamente para trabajar comodamente.
· Conductividad de altas temperaturas.
· Larga vida útil de los productos.
· Memoria: El estatus de trabajos anteriores y valores establecidos anteriormente se quedan guardados aún con altas y bajas de electricidad, gracias a su chip interno.
· Se puede elegir fácilmente entre grados Celcius o Farenheit.
· La luz LED ayuda a detectar rápidamente si el calentador está encendido o apagado.

Especificaciones

· AC 100V-240V 50/60Hz
· Voltaje 60W. Fusible 2A
· Peso 0.8Kg
· Temperatura: 50°C- 120°C, 122°F-248°F
· Dimensiones (mm): Largo 108 / Profundidad 137 / Altura 70

Calentador digital de cera (Wax Pot)

Denstar 400

La máquina de baño por inmersión digital, sirve para pasar la cera de un estado sólido a su estado líquido, de una manera precisa, reduciendo al máximo el rango de variación o alteración en la temperatura y derritiendo sin cambiar las propiedades de la materia.

· Diseñado ergonómicamente para trabajar comodamente.
· Práctico control de funciones.
· La CERA se derrite rápidamente evitando cambios en las propiedades de la misma, aún en su estado líquido.
Se puede elegir fácilmente entre grados Celcius o Farenheit.
· La temperatura requerida puede establecerse fácilmente gracias al Circuito Digital equipado con CPU.



Calentador digital de cera Denstar 400	272-0030

Especificaciones

Requisitos de energía:
· AC 100V-240V 50/60Hz
· Voltaje 60W. Fusible 2A
· Peso 1.13Kg
· Temperatura: 50°C- 120°C, 122°F-248°F
· Dimensiones (mm): Largo 192 / Profundidad 114 / Altura 70

Calentador digital multiple para ceras

Dipping Pot Multi Denstar 430

La máquina de baño por inmersión digital de cera múltiple, sirve para pasar la cera de un estado sólido a su estado líquido, de una manera precisa, reduciendo al máximo el rango de variación o alteración en la temperatura y derritiendo sin cambiar las propiedades de la materia. Con la ventaja de hacerlo con 3 diferentes ceras al mismo tiempo y cada una con sus ajustes específicos.

· Ajuste individual para cada uno de los 3 espacios.
· Pantalla LCD: el ajuste en la temperatura y la temperatura actual pueden visualizarse fácilmente en la pantalla.
· Memoria: El estatus de trabajos anteriores y valores establecidos anteriormente se quedan guardados aún con altas y bajas de electricidad, gracias a su chip interno.
Se puede elegir fácilmente entre grados Celcius o Farenheit.
· La temperatura requerida puede establecerse fácilmente gracias al Circuito Digital equipado con CPU.
· La CERA se derrite rápidamente evitando cambios en las propiedades de la misma, aún en su estado líquido.



Dipping pot Multi Denstar 430	272-0040

Especificaciones

Requisitos de energía:
· AC 100V-240V 50/60Hz
· Voltaje 120W. Fusible 5A
· Peso 0.69Kg
· Temperatura: 50°C- 120°C, 122°F-248°F
· Dimensiones (mm): Largo 200 / Profundidad 146 / Altura 70

MDC® DENTAL

Denstar





1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Lápiz escultor de cera touch

Denstar -150N
Herramienta diseñada para los técnicos dentales, para tallar eléctricamente los modelos de cera. Los trabajos precisos y delicados de cera son posibles gracias a la facilidad para hacer ajustes en la temperatura.

Cuenta con 6 piezas para un talado más preciso. Eficiente trabajo debido a la función de ajuste de temperatura con un sólo toque.

· Diseñado ergonomicamente para trabajar cómodamente.
· Conductividad de altas temperaturas.
· Larga vida útil de los productos.
· Cuenta con porta piezas magnético para más comodidad.
· Funciones de ajustes precisos y opción de reinicio para temperaturas.
· De fácil manejo y facilita el trabajo ya que la temperatura deseada se puede establecer con el sensor del envase.
· Fácil distinción de las puntas de tallado, ya que están marcadas con colores llamativos (azul, amarillo)

Especificaciones

Requisitos de energía:
· AC 100V-240V 50/60Hz
· Indice de voltaje 20W
· Peso 0.4 Kg
· Temperatura: 50°C- 200°C, 122°F-392°F
· Dimensiones (mm): Largo 152 / Profundidad123 /Altura 70

Encerador electrico digital doble	272-0050

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Punta para espátula	272-0060	272-0061	272-0062	272-0063	272-0064	272-0065	272-0066	272-0067	272-0068	272-0069	272-0070

Autoclave MAX 8-A

Esterilizador de pantalla digital, Clase B que eliminan el 99% de las bacterias.



Características

Condiciones normales de trabajo

· Rango de temperatura ambiente: +5°C a +40°C
· Rango de humedad relativa: ≤85%
· Presión Atmosférica: 70 KPa a 106 KPa
· Agua: Agua destilada ó purificada
· Bomba de vacío integrada

Autoclave MAX 8-A	275-0001

Pantalla intuitiva

· Pantalla digital sencilla para su fácil entendimiento.
· Perfecto sistema de detección de alarmas.
· Mantenga el control de los trabajos de la máquina en todo momento.





Alarma de llenado de agua

· El tanque de agua de desperdicio cuenta con un sistema de alarma cuando esta lleno, evitando así usar el agua de reciclaje para esterilizar.



Motorola

· Sensor de presión de precisión MOTOROLA, calibre de silicón de cristal sencillo semiconductor con forma de película delgada, cuenta con 10 años de tiempo de vida y puede detectar con precisión el estatus de la presión del esterilizador.

Modelo	Voltaje	Energía	Volumen	Tamaño de cámara interna	Dimensión de la máquina	Peso
MAX-8A	110-240V/50Hz- 60 Hz	1500 W	18 L	245 * 355 mm	620*457*450	49 Kg

Widént



Autoclave MAX 10-A	275-0002







Autoclave MAX 10-A

Esterilizador profesional inteligente
Clase B que eliminan el 99% de las bacterias.

Características

Tecnología Alemana

· Esterilizador automático de alta presión con largo tiempo de vida, elementos innovadores y excelente estética.

Panel de Operaciones

Pantalla Digital Touch LCD con información como:
· Temperatura
· Presión
· Tiempo
· Status
· Alarma de falla

Tanque de Agua

Ciclo interno con sistema de doble enfriamiento
Sistema de enfriamiento con doble ventiladores separados.
Al salir el agua su temperatura es menor a 40°C.

Innovación en el generador de vapor

El nuevo generador de vapor con tecnología Alemana, combina un programa optimizado para mejorar el sellado y las goteras, haciéndolo seguro y confiable.

Dispositivo automático de protección contra altas temperaturas

Sensor de presión de precisión MOTOROLA, calibre de silicón de cristal sencillo semiconductor con forma de película delgada, cuenta con 10 años de tiempo de vida y puede detectar con precisión el estatus de la presión del esterilizador.

Modelo	Voltaje	Energía	Volumen	Tamaño de cámara interna	Dimensión de la máquina	Peso
MAX-10A	110-240V/50Hz- 60 Hz	1500 W	18 L	245 * 355 mm	650*420*460	52 Kg

MDC DENTAL

Horno cerámico de prensado

Shenpaz Dental Furnaces

GEMINI LT PRESS

Con doble platina que aumenta la capacidad de trabajo
Alta flexibilidad en programación y control total del ciclo de horneado, además de nuevos estándares de productividad.

Aplicaciones

· Prensado y cocción

Características

· Intuitiva pantalla digital a color
· Mufla CAT para funcionamiento preciso
· Distribución de calefacción totalmente uniforme
· Con material Kental Spiral durable hasta 1180°C (2156°F),
· Con transferencia de calor entre 10-120°C (50-248°F)/min.
· 2 mesas giratorias programables que optimizan la productividad al ahorrar valioso tiempo de preparación
· Dimensiones: 43 x 43 x 62 cm

Ventajas

· Temperaturas muy precisas en los niveles bajo, medio y alto
· Mejora la productividad con el enfriamiento de alta velocidad
· Permite preparar una segunda cocción antes de que el primero haya terminado.
· Dos ceramistas pueden trabajar simultáneamente, cada uno en su propia mesa de cocción.
· Otorga completa libertad de movimiento, mientras que el trabajo está en curso, no hay necesidad de esperar al lado del horno
· 250 programas que incluyen 200 para cocción y 50 para prensar



Horno cerámico Gemini LT Press	214-0040

· Refacciones originales· Servicio técnico especializado

- Recuperación Total
- Mufla ATC
- Prensable
- Control total

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

FOCUS HT 4010

Shenpaz
Dental Furnaces

Horno cerámico

Pequeño en tamaño, grande en rendimiento.
Es un horno fácil de mover que le dará
ejecución precisa y confiable durante años.



Horno cerámico Focus 4010 HT	214-0010

Focus 4010 es una solución confiable e ideal cuando nos encontramos limitados de espacio o si nuestro laboratorio es de nueva creación.
La elección más equilibrada de costo - beneficio.
Sin importar nuestra experiencia o recursos, FOCUS 4010 asegura resultados estéticos de gran rendimiento.
Calibración precisa del vacío. Esta característica mantiene translucidez exacta y vitalidad del elemento. Elimina el brillo de más o lo nebuloso en los elementos.
4 Programas de secado totalmente programables cumplen con cada tipo de cerámica y líquido de mezclado. Elimina cualquier riesgo de shock térmico.

Características y Beneficios

· Pantalla digital a todo color la cual muestra un gráfico del progreso del ciclo e información del mismo.
· Opción post horneado para soldadura secundaria.
· 3 pasos pre programables de enfriado que permiten total control del proceso total de enfriamiento.
· Proceso pre programable de templado disponible para ajustar el coeficiente correcto tanto para materiales metálicos como para cerámicos.
· Elevador con mécanismo confiable, suave y silencioso
· Elección de vació en la pantalla en mBar, mmHG, o pulgadas cúbicas.
· Elección de temperatura en pantalla en grados centígrados o Fahrenheit
· Su conexión USB permite cargar fácilmente el programa con capacidad para 200 programas, 50 diseñados especialmente para alumina y otros 50 para metal porcelana, además del modo nocturno y su ciclo de purga.
· Dimensiones: 23 x 57 x 27 cm

· Refacciones originales · Servicio técnico especializado

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

Versión HT

Control Total

Mufla de Cuarzo

Horno para sinterizar zirconia

Shenpaz Dental Furnaces

SiNTRA PLUS

Lo último en el sinterizado para todos los metales de óxido de zirconio



Horno de sinterizar Sintra	214-0050

Aplicaciones

· Horno para el sinterizado de todos los materiales de óxido de zirconio

Características

· Pantalla digital a color
· Un procedimiento único de degasificado para obtener la máxima pureza y mejora en la precisión del color del óxido de zirconia sinterizado.
· Alta Flexibilidad al programar y completamente adaptable a todos los materiales de óxido de zirconia.
· Sistema de Control de Precisión de Temperatura hasta 1,650°C para alcanzar el óptimo resultado en sinterizado y adaptación precisa para toda clase de reconstrucciones.
· Dimensiones: 37 x 75 x 43 cm

Ventajas

· Autodesgasificado
· Horneado de alta precisión
· Enfriamiento Activo
· 1650°C

· Refacciones originales · Servicio técnico especializado

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

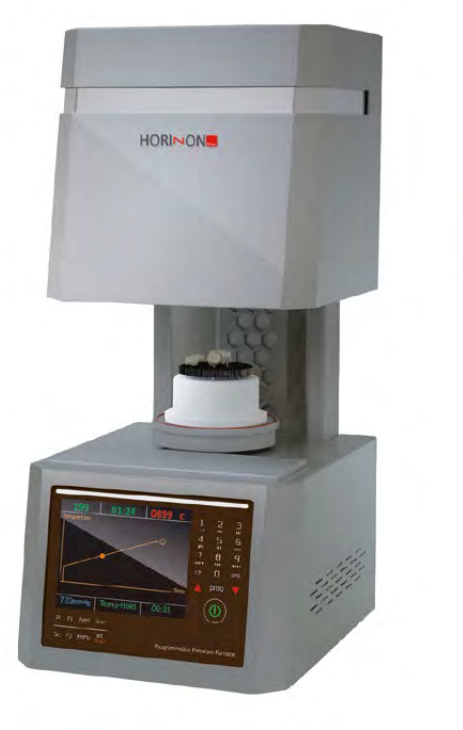
- Versión HT
- Enfriamiento Activo
- 1650°C (2002°F)
- Desgasificación Automático
- Recuperación Total
- Programación 10 pasos
- Ciclo sinterizado rápido

HORINON Press

Shenpaz Dental Furnaces

Horno cerámico de prensado

Diseñado y fabricado con exactitud y precisión. Su diseño pulcro y brillante y además robusto es ideal para un laboratorio de gran producción.



Horno cerámico de prensado Horizon Press	214-0030

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

Aplicaciones

· Prensado y cocción

Características y Beneficios

· Pantalla digital a todo color
· Apoyo en varios idiomas
· 3 pasos pre- programables de enfriado que permiten total control del proceso total de enfriamiento
· Proceso pre-programable de templado disponible para ajustar el coeficiente correcto tanto para materiales metálicos como para cerámicos
· Elevador con mecanismo confiable, suave y silencioso
· Elección de vacío en la pantalla en mBar, mmHG, o pulgadas cúbicas
· Elección de temperatura en pantalla en grados centígrados o Fahrenheit
· Distribución uniforme de calor
· Temperaturas de precisión en niveles bajos, medianos y altos
· Material espiral durable marca Kanthal (marca de Sandvik's productos de tecnólogia de calor)
· Su conexión USB permite cargar fácilmente el programa
· Dimensiones: 30 x 28 x 63 cm

Ventajas

·Flexibilidad amigable de programación para el usuario
Calibración precisa del vacío
Pantalla de 5.7"

· Refacciones originales · Servicio técnico especializado

Recuperación Total

Mufla ATC

Prensable

Control Total

MDC DENTAL

Horno para sinterizar óxido de zirconio

Shenpaz Dental Furnaces

Sintra PRO

Sinterizado rápido en tus manos



Aplicaciones

· Horno para el sinterizado de todos los materiales de óxido de zirconio

Características

· Ciclos rápidos para máxima eficiencia en el mínimo tiempo. SINTRA PRO / 90zr probado y validado rápidamente * 90 minutos con materiales específicos de ZrO 2. SINTRA PRO / 120zrf está diseñado para ofrecer un ciclo ultrarrápido * en un 30%.

* Sujeto al material que se va a sinterizar, el tiempo de sinterización puede reducirse relativamente

· Función de desgasificación, el diseño único de Shenpaz proporciona una función mejorada para proteger la mufla. El proceso de desgasificación es importante para extender el ciclo de vida de la mufla y para asegurar una alta repetibilidad y calidad del proceso de sinterización

· SINTRA PRO / 90zr y SINTRA PRO / 120zrf se suministran con una bandeja de sinterización.
SINTRA PRO / 90zr capacidad desde 30 unidades por bandeja hasta 90 unidades en 3 bandejas apilables.
SINTRA PRO / 120zrf capacidad desde 40 unidades por bandeja hasta 120 unidades en 3 bandejas apilables y discos completos de 98mm.
El diseño de la mufla y la bandeja permiten apilar hasta 3 niveles. Hay disponibles bandejas apilables adicionales.

· En caso de falla eléctrica, el horno se recuperará automáticamente por completo.

Ventajas

· Ciclos rápidos
· Función de desgasificación
· Pantalla LCD táctil
· Bandeja RM
· Opción 90/120 piezas

Horno Sintra Plus para Sinterizar Zirconia	214-0080

Refacciones originales · Servicio técnico especializado

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

Ciclo sinterizado rápido

Control Total

AUTO
Desgasificación Automático

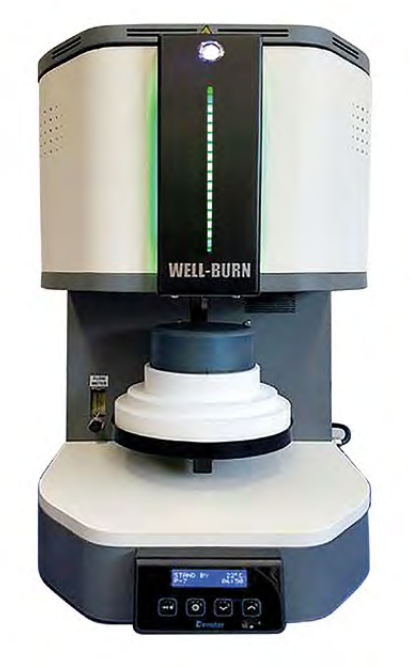
Alta temperatura

MDC DENTAL

Denstar

WELL - BURN

Horno especializado para el Sistema de Sinterizado del Cromo Cobalto SoftMetal



Horno de sinterizado	272-0080

Refacciones originales · Servicio técnico especializado

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

Fácil Manejo

· Ajuste y Comienzo. 4 botones son suficientes para manejar todas las funciones.

Resultados Precisos

· El usuario puede ajustar a la perfección factor de contracción a través de los 14 programas guardados. (La variación de temperatura de cada programa es de +-2.0D)

Suficiente espacio de Sinterizado

· Su vasija/ espacio/ cazuela/ tazón cuenta con suficiente espacio para sintetizar el disco completo de SoftMetal hasta su máximo tamaño (diámetro 100,22T)

Diseño limpio

· Excelentes terminados, Pantalla intuitiva, Colorida luz LED para mostrar cada estatus.

Dimensiones

· Profundidad 450mm
· Anchura 380mm
· Altura 640mm
· Peso: 47Kg
· Conexión eléctrica: 100-240V / 50/60 hZ
· Poder: 2.0 KW
· Temperatura Máxima: 1,350.0 °C

Serie 98

RO - 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22mm
RC - 12, 14, 16, 18, 20, 22mm
RCM - 12mm

Zircom
Sinterizado de Zirconia

Perfección, delicadeza y precisión en tu zirconia. Su calentador de disilicida molibdeno que proporciona resultados limpios, confiables y consistentes. Zircom es muy compacto con tamaño de 30.48 x 63.5 x 45.72 cm y también muy fácil de usar con una operación muy simple.

Especificaciones

· Requisitos de energía: 220V . 50 / 60Hz 2.5VA
· Dimensiones: 30.48 (ancho) x 63.5 (altura) x 45.72 (Profundidad) cm
· Plataforma de cocción: O 95 mm
· Peso: 40 kg
· Temp. Max.: 1600 °C (2912 °F)
· Programa sinterizado rápido
· Programas: 100 (20 pasos)
· Pantalla en color LCD 3.5"
· Ranura para tarjeta SD: Actualización de software, copia deseguridad del programa.



Horno Sinterizado de zinconia Zircom	273-0030

Refacciones originales · Servicio técnico especializado

Master Plus
Cocción de Porcelana, con un equipo compacto

Horno de Porcelana
Estandarizado, compacto y fácil de usar.
Este horno de porcelana programable permite al técnico programar hasta 500 cursos.
Cuenta con 160 cursos pre-programados pero ajustables a las preferencias de cada laboratorio.
Se pueden utilizar hasta 30 cursos como un proceso de cocción de 2 pasos. El modo manual ayuda a los técnicos a cambiar el ajuste durante el proceso de disparo.tamaño de 30.48 x 63.5 x 45.72 cm y también muy fácil de usar con una operación muy simple.

Especificaciones

· Requisitos de energía: 120V . 50 / 60Hz
· Dimensiones: 25.4 (ancho) x 43.18 (altura) x 50.8 (Profundidad) cm
· Plataforma de cocción: 93 mm
· Peso: 15 kg
· Temp. Max.: 1,200oC (2,192oF)
· Programas: 500 (160 pre programados)
· Pantalla en color LCD
· Ranura para tarjeta SD: Actualización de software, copia de seguridad del programa.



Horno cocción de porcelana Master Plus KDF	273-0010

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

KDF



Máquina de inducción Neo Super Cascom	273-0060
Bomba de vacio para horno KDF	273-0040

Neo Super Cascom
Fundidora de Inducción con vacío

El Neo Super Cascom cuenta con un calentador cerámico en espiral, elemento especializado parafundir con la más alta precisión, que permite a los técnicos ajustar correctamente la temperatura de fusión desde 1°C o F. Este calentamiento de precisión elimina el sobrecalentamineto de la aleación, permitiendo que la fundición se realice a la temperatura más baja posible, lo que se convierte en piezas moldeadas densas y sin porosidad con carácterísticas de aleación ideales.

Especificaciones

· Requisitos de energía: 120V 50 / 60Hz Máx 1.5kVA
· Vac Salida de la bomba: Fase única 120V 0.3kVA
· Aire presurizado: 0.75 MPa - 1.0 MPa (110psi - 146 psi)
· Peso: 49 Kg
· Temp. Max.: 1,530 °C (2,786 °F)
· Capacidad de fusión máxima:
· Aleación Preciosa 150g;
· Aleación no Preciosa 45g
· Tamaño del anillo del bastidor:
  Máx Ø 90mm
  Min Ø43mm



Horno de descencerado 007 Plus KDF	273-0020

007 Plus
Horno de descencerado

Horno Burnout
La cámara de la mufla está construida con aislante de cerámica. (desarrollado recientemente). Nuestro modelo 007 Plus tarda sólo 11 minutos en llegar a los 700 oC (1292oF) y 14 minutos para llegar a los 800oC (1472oF) porque cuenta con alta calidad de la tirantez del aire y eficiencia de calor.

Especificaciones

· Requisitos de energía: 120V 50/60Hz Max. 1.2kw
· Salida de la bomba de vacío: Fase única 120V 0.3kVA
· Aire presurizado: 0.75MPa - 1.0 MPa (110 psi - 146 psi)
· Dimensiones: 330.2 (ancho) x 330.2 (altura) x 431.8 (profundidad) mm
· Dimensiones del muffle: 119.38 (ancho) x 109.22 (altura) x 220.98 (profundidad) mm
· Peso: 18 kg
· Temp. Max.: 1,100 oC (2,012 oF)
· Etapas: 3 etapas de disparo
· Anillo del bastidor: Tamaños Max. 090mm / Min. 043mm

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA

Refacciones originales · Servicio técnico especializado



Rhino
Supreme Lab Products



MDC® DENTAL

Estación de Trabajo

Comodidad, elegancia y ergonomía para desarrollar tu talento

- Cubierta de madera sólida
- Protector de acero inoxidable
- Patas de aluminio ajustables
- Descansabrazos
- Cajones con divisiones para mayor organización

Estación de trabajo Individual

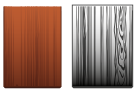
Características Físicas y Mecánicas:

- 1 cubre polvo de vidrio templado
- 1 aspiradora y salida de aire
- 1 lámpara LED con lente de aumento
- 1 centro de control de electricidad con puerto USB
- 1 pistola de aire.

Dimensiones:

120x60x85 cm (ajustable)

Cubierta



259-0100	Estación de trabajo individual para laboratorio (madera)
259-0101	Estación de trabajo individual para laboratorio (negro)



Estación de trabajo Doble

Características Físicas y Mecánicas:

- 2 cubre polvo de vidrio templado
- 2 aspiradoras y salidas de aire
- 2 lámparas LED con lente de aumento
- 2 centros de control de electricidad con puerto USB
- 2 pistolas de aire

259-0110	Estación de trabajo doble para laboratorio (madera)

Dimensiones:

180x60x80 cm (ajustable)

Cubierta



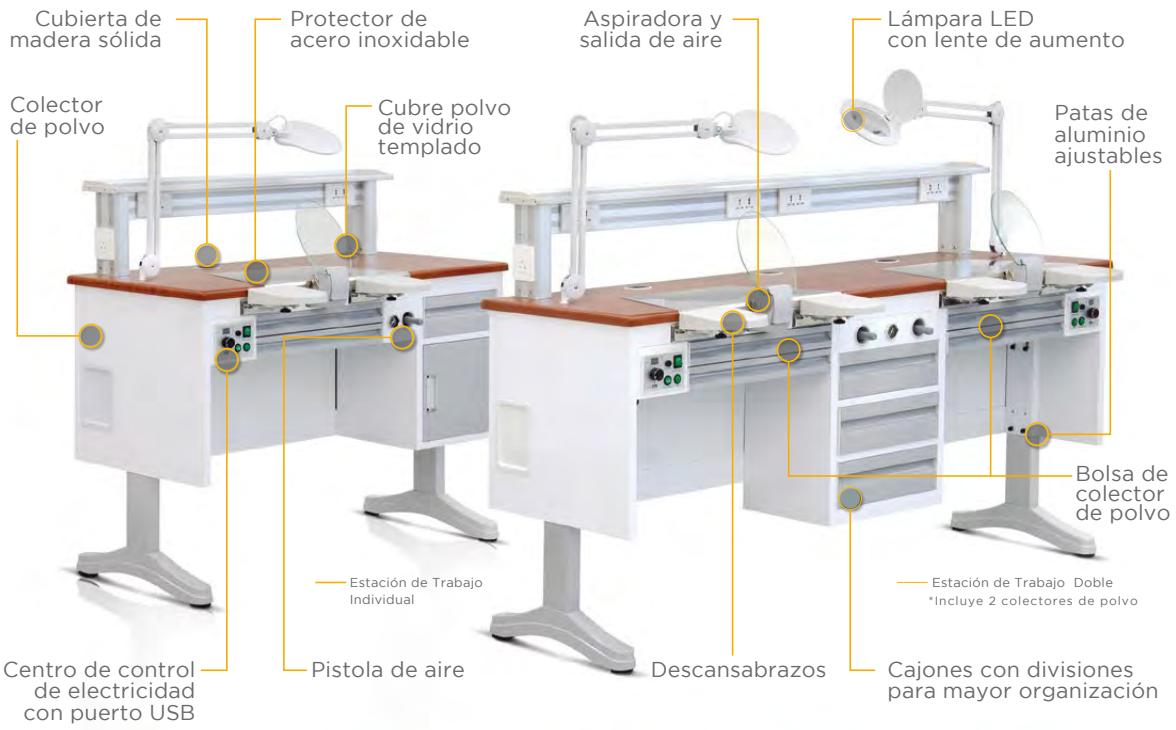
259-0111	Bolsa para colector



Rhino® Supreme Lab Products

Dimensiones:

	Individual	Doble
	120x60x85 cm *AJUSTABLE	180x60x80 cm *AJUSTABLE







MEDIT

exocad

imes-icore
Competence in CNC & DENTAL-Solutions

NextDent
by 3D SYSTEMS

Scheftner
Dental Alloys

KATANA™ Zirconia



MDC® DENTAL

Sistema Cad Cam

Hemos recorrido el mundo entero para traer a México las mejores marcas de cada parte de la nueva tecnología del conocido Sistema CAD-CAM, con la asesoría de nuestro equipo altamente capacitado podrás tomar la mejor decisión para hacer de tu laboratorio lo que haz imaginado.

Escanea / Medit
Diseña / Exocad
Fresa / imes - icore
Materiales / Noritake - Scheftner

En MDC Dental aseguramos:

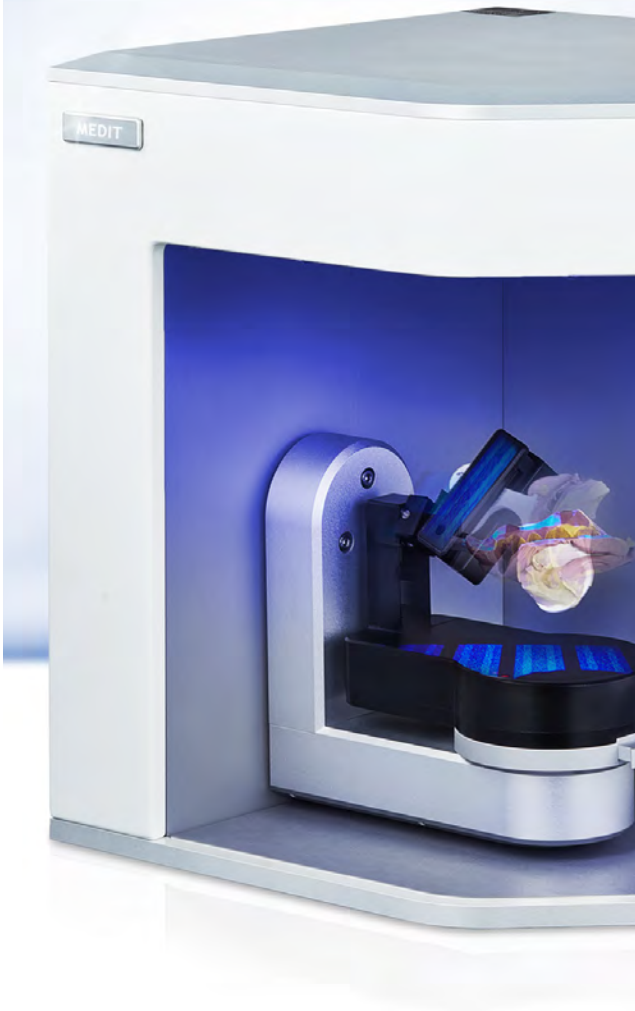
· Aumento en tu producción
· Capacitación de principio a fin
· El mejor servicio técnico de México
· Planes de financiamiento seguros
· Demostraciones con trabajo real sin compromisos
· Asesoría enfocada a tu trabajo diario

Serie T

reddot winner 2021

DESIGN AWARD 2021

MEDIT



La nueva y mejorada Serie T

Hemos implementado una renovación completa del diseño de nuestros escáneres de mesa de la Serie T. El resultado es un escáner sofisticado y de líneas modernas que le ofrecerá unos resultados excelentes, ¡con estilo! Somos la empresa que desarrolló el primer escáner de mesa de luz azul, y ahora le presentamos el Medit T710, el escáner de mesa más rápido de Medit.

Características

Escaneo Súper Rápido
Con nuestro hardware de alta calidad y el software optimizado del escáner T710, podrá escanear un arco completo en apenas 8 segundos (T710)

Sistema Abierto
Disfrute de la libertad de nuestro sistema abierto, que le permitirá importar y exportar archivos en formato STL, de modo que podrá diseñar prácticamente en cualquier software.

Elevación automática
Con nuestra función de elevación automática, despídase de tener que apilar haf-jigs para lograr una posición correcta para el escaneo. La elevación automática le facilitará su trabajo.

Alta precisión
Precisión de 4 micras: ISO 12836 (T710)

Cámaras de alta resolución
Nuestras cámaras de 5.0 MP garantizan que los datos escaneados sean detallados y de alta resolución. Gracias al sistema de cuatro cámaras, el T710 abarca un área amplia de escaneo, con lo que se eliminan los puntos ciegos.







Scanner Medit T310 | 235-2009



Scanner Medit T510 | 235-2010



Scanner Medit T710 | 235-2011

Modelos y especificaciones

Categoría	Medit T710	Medit T510	Medit T310
Resolución de cámara	Mono 5.0(MP) x 4	Mono 5.0(MP) x 2	Mono 5.0(MP) x 2
Espaciado entre puntos		0.040 mm	
Área de escaneo		100mm x 73mm x 60mm	
Principio de escaneo		Triangulación óptica con variación de fase	
Dimensiones		505mm x 271mm x 340 mm	
Peso		15 kg	
Fuente de luz		LED azul, 150 ANSI lúmenes	
Conexión		USB 3.0 Tipo B	
Corriente		AC 100-240V, 50-60 Hz	
Precisión (ISO 12836)	4µm	7µm	9µm
Velocidad de escaneo de arco completo	8 segundos (7cortes)	12 segundos (7cortes)	18 segundos (7cortes)
Velocidad de escaneo de impresión de arco completo	45 sec	X	X
Elevación automática	●	●	●
Textura de color	●	●	●
Escaneo Flexible	●	●	Opcional
Escaneo con articulador	●	●	Opcional
Réplica de dentaduras	●	Opcional	Opcional
Escaneo de ortodoncia	●	Opcional	Opcional
Escaneo de impresión	●	X	X

● Incluido X No Disponible



Escaneo con articuladores

A fin de reproducir la orientación exacta de la oclusión, nada mejor que escanear la oclusión en el propio articulador. Hemos diseñado nuestra Serie T de modo que quepa con comodidad cualquier articulador disponible en el mercado.

LA ENTRADA FÁCIL
A LA ODONTOLOGÍA DIGITAL

i500

MEDIT

Escáner Intraoral
La combinación perfecta entre software y hardware

Usar el Escáner i500 con su Software es una grata experiencia. Es sencillo de entender para todos los usuarios, y el sistema es simple de incorporar en consultorio y en laboratorio.

¿Por qué Medit i500 ?

Alto Rendimiento en la Inversión

El Escáner i500 fue creado considerando que la inversión sea redituable y que tenga un alto rendimiento. El diseño y software permiten un incomparable desempeño a un precio muy competitivo.

Flexibilidad

El Escáner i500 utiliza un sistema abierto de CAD/CAM, permitiéndole al usuario poder exportar documentos STL desde el link de Medit y compartirlo con el laboratorio de su elección, o poder transferir de manera más sencilla sus documentos y seguir el progreso a lo largo de todo el flujo de trabajo.

Velocidad Impresionante

Al estar usando dos cámaras de alta velocidad, el Escáner i500 puede escanear de manera rápida y eficiente. Su scaner inteligente funciona detectando algoritmos, el i500 continúa donde se dejó para tener una experiencia de escanear sin ningún problema.

Libre de Polvo

El Escáner i500 no necesita ningún tipo de polvo para casos regulares, realizando el proceso de escaneo más transparente y con una mejor y más placentera experiencia para el paciente.

Punta pequeña

La punta pequeña en el Escáner i500 es beneficiosa para el dentista y el paciente, con una maniobra más simple del dentista y mayor comodidad del paciente.

Alta resolución

El Escáner i500 produce imágenes realistas en alta resolución y con muchos detalles, permitiendo distinguir entre la estructura dental y el tejido suave, para facilitar la identificación de líneas de margen y socavados.





Escáner Medit i500	235-2008



Categoría	Descripción
Tamaño de la Punta	19x15.2mm (WXH)
Longitud Total de la Pieza de Mano	266mm
Peso	276g
Tecnología de Imagen	Tecnología de Video en Movimiento 3D
Color	Transmisión de Captura a Todo Color en 3D
Conectividad	USB 3.0
Área de Escaneado	14x13mm

Precisión

Corona Simple: Exactitud (fiel) = 4.2 um (+/- 0.49 um)
Precisión (Consistencia) = 2.1 um (+/-0.58um)
Las pruebas de precisión de las coronas simples fueron realizadas por Medit, conforme a los métodos en "Evaluación de la Precisión de Seis Dispositivos de Escaneo intraoral: Una Investigación In-vitro. ADA Revisión Profesional del Producto. 2015".
Cuadrantes: +/- 50 um / Arco Completo: +/- 100 um
El modelo de referencia para cuadrantes y la exactitud de Arco Completo fue escaneada con un grado industrial, el scaner de referencia de alta precisión Solutionix D700 (6.4 megapíxeles.
Tecnología Avanzada utilizando luz azul para el escaneo de pequeños objetos).

Tipo de Video

El Escáner i500 realiza sus escaneos basados en videos rápidos, logrando así capturar mayor información en un corto periodo de tiempo. La imagen resultante capturada por la cámara doble es más suave y con mayor detalle.

Ligero

Escanear puede resultar incómodo y cansado, especialmente si se usa un escáner muy pesado. Con el scanner i500 se elimina ese problema, ya que es ligero y fácil de manipular, haciendo con ello un proceso de uso cómodo.

Colores Intensos

El Escáner i500 logra obtener escaneos de colores precisos, distinguiendo entre tejido suave, placa y diente.

Control de un solo botón

El Escáner i500 tiene un solo botón, lo cual permite comenzar y parar el scanner en cualquier momento sin tener que recurrir a la computadora para controlarlo.
Presione el botón hacia abajo para iniciar el escaneo, y presione nuevamente para detenerlo. Cuando el escaneo esté completado, presione hacia abajo para pasar a la siguiente etapa del escaneo momento sin tener que recurrir a la computadora para controlarlo. Presione el botón hacia abajo para iniciar el escaneo, y otra vez presione el botón hacia abajo para detenerlo. Cuando el escaneo este completado, presione hacia abajo para pasar a la siguiente etapa del escaneo.

MDC DENTAL

Soluciones integrales de software para la odontología digital

exocad

Es célebre por la rapidez de su funcionamiento y facilidad de uso, ayudando a minimizar los costes de formación y a maximizar la productividad. Es fiable y sólido, incluso cuando se enfrenta a casos complejos de manera habitual.

Las posibilidades se incrementan junto con su experiencia. Una vez que se familiarice con el funcionamiento básico de nuestro software, le quedará mucho por descubrir:

Trabajar con modelos preoperatorios y adaptar a ellos sus reconstrucciones, copiar diseños previos o dientes sanos en espejo, Cargar imágenes 2D (tomadas con su webcam) durante el diseño.

Saque partido a sus avanzadas funciones de edición y alineamiento de mallas.

Almacene auténticos archivos PDF en 3D para enviar vistas previas de diseños que puedan visualizarse en 3D con un lector estándar de PDF, intercambiar grandes conjuntos de datos en 3D con dentalshare y mucho más.

Exocad proporciona la solución integral de software para la odontología digital

ESCANEADO

exoscan



COMUNICACIÓN

dentalshare



DISEÑO

exocad



PLANIFICACIÓN DE IMPLANTES

exoplan



PRODUCCIÓN

exocam



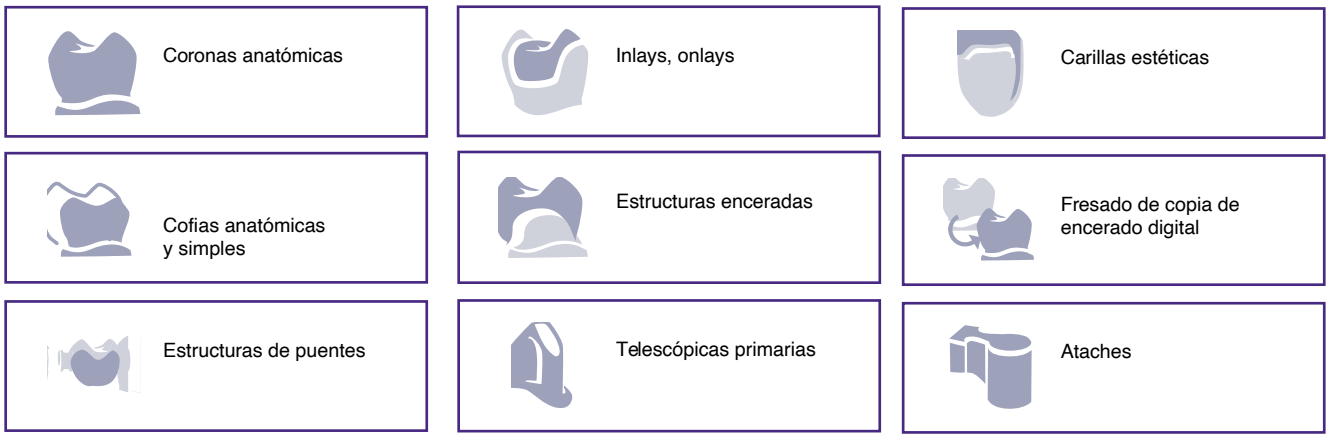
ORTODONCIA

exocad ortho



exocad

La versión estándar, exocad DentalCAD, cubre ya una amplia gama de tratamientos



Módulos complementarios para exocad DentalCAD versión estándar

Mejorar su versión estándar de exocad DentalCAD en función de sus necesidades es muy sencillo, elija entre un gran número de módulos complementarios para tratamientos avanzados

Módulo para implantes
Para el diseño de pilares y puentes atornillados

Visor DICOM
Para visualizar imágenes con vóxeles de dispositivos de TC durante el proceso de diseño

Articulador virtual
Para oclusión dinámica

Módulo de férula oclusal
Para el diseño de férulas de descarga

Módulo de barras
Para el diseño avanzado de barras para prótesis

Tecnología TruSmile
Para visualizar las reconstrucciones dentales con realismo

Creador de modelos
Para crear modelos físicos

Módulo de prótesis
Para el diseño de prótesis completas

Módulo provisional
Para crear coronas y puentes temporales

Partial Framework CAD
Una solución probada para diseño de prótesis simple



Nueva generación

de la tecnología líder CAD/CAM

imes-icore®

competence in dental solutions

Fresadora CORITEC One

Hecho en Alemania

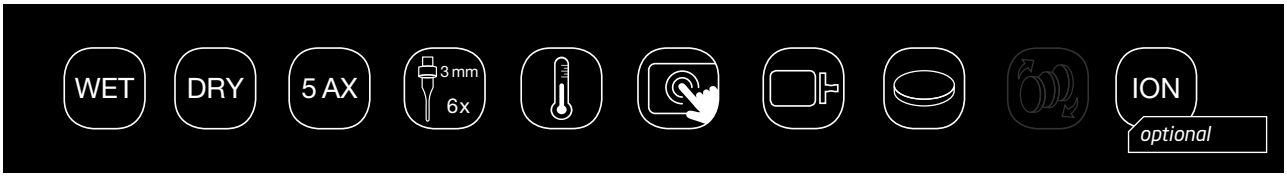
La solución inteligente de laboratorio en la práctica.

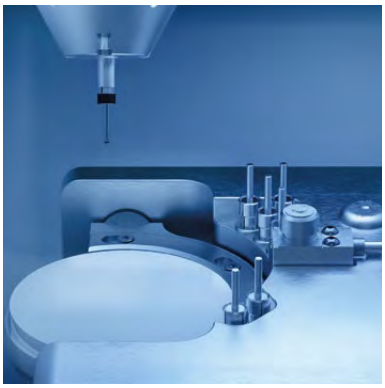


Coritec One	233-0093

Ventajas

· Novedoso cuerpo monobloque fundido para mejor estabilidad y precisión
· Funcionamiento autosuficiente sin compresor externo requerido
· Optimizado para el flujo de trabajo integrado CAD / CAM
· Proceso de fresado y tallado muy rápido
· Corto período de retorno de inversión
· Mínimo espacio requerido
· Alta precisión debido a la compensación de temperatura integrada
· Mecanizado de todos los bloques de materiales comunes y pilares prefabricados
· Adaptador múltiple para hasta tres bloques estándar o bloques maxi (65 mm x 40 mm x 20 mm









Fresadora CORITEC 250i Loader Pro

Automatización en el espacio más pequeño.

Esta fresadora compacta de 5 ejes abre un segmento de máquinas completamente nuevo con una atractiva relación precio-rendimiento. Ofrece automatización y mecanizado simultáneo en 5 ejes de bloques y discos en el menor espacio. El sistema de fresado está equipado con un almacén de herramientas de 16 posiciones totalmente automático con herramientas de fresado de 3 mm y un monitor de pantalla táctil integrado, que facilita una operación intuitiva en conjunto con el nuevo software SmartControl. El cambiador de discos completamente automático de 7 posiciones (opcional de 9 posiciones) ofrece la posibilidad de procesar todos los materiales comunes de la industria dental, por lo que es factible una producción automatizada. ¡El CORiTEC 250i Loader PRO es la solución perfecta para quienes que desean crear su trabajo diario de manera más independiente!

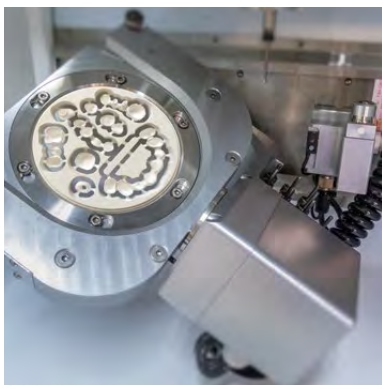


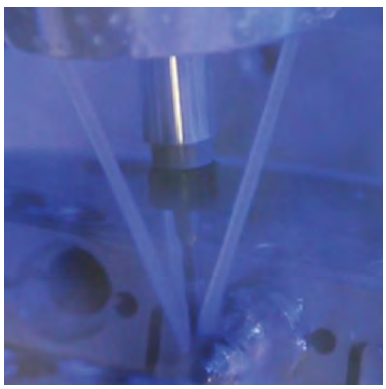
Coritec 250i Loader Pro	233-1250

Ventajas

- Novedosa estructura de monobloque fundido para mayor estabilidad y precisión
- Cambiador de discos de 7 posiciones (opcional de 9 posiciones)
- Cambiador de herramientas 16 posiciones
- Almacén de herramientas y discos intercambiables
- Posible mecanizado en húmedo y en seco
- PC de control con pantalla táctil integrada
- Ionizador integrado triple
- Procesamiento de pilares prefabricados de CoCr y Titanio
- Alta precisión gracias a la compensación de temperatura integrada
- Husillo de alta frecuencia
- Minimo espacio requerido
- Calibración automática
- Función de limpieza automatizada

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA







Fresadora CORITEC 350i / 350i Loader

La solución automática todo en uno.

Hecho en Alemania



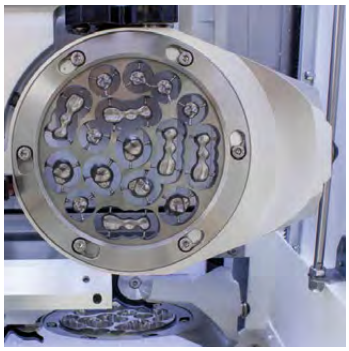
Coritec 350i	233-0051

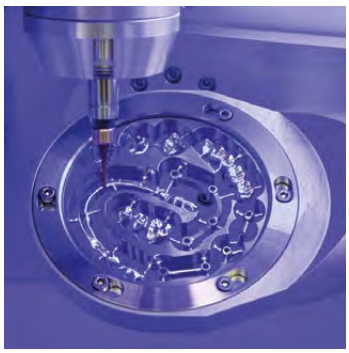


Coritec 350i Loader	233-0091

Ventajas

· Sistema de sujeción de punto cero para el reposicionamiento preciso de discos y adaptadores (PreFab, C-Clamp, etc.)
· PC integrado y pantalla táctil
· Cambiador de herramientas de 20 posiciones
· Estructura base de acero / aluminio
· Procesamiento húmedo y seco integrado
· Herramientas de vástago estables de 6 mm
· Alta precisión debido a la compensación de temperatura integrada







Fresadora CORITEC 350i Pro / 350i Loader Pro

La solución profesional para las más altas demandas

Los servomotores dinámicos de alta definición con sistemas de medición absolutos aumentan la velocidad de procesamiento hasta en un 20% mientras mantienen una precisión óptima. Esto hace que el CORiTEC 350i PRO sea adecuado para las más altas exigencias de un laboratorio dental o centro de fresado en un diseño muy compacto. El CORiTEC 350i Loader PRO también está equipado con un cambiador de discos completamente automático (hasta 12 discos).

Ventajas

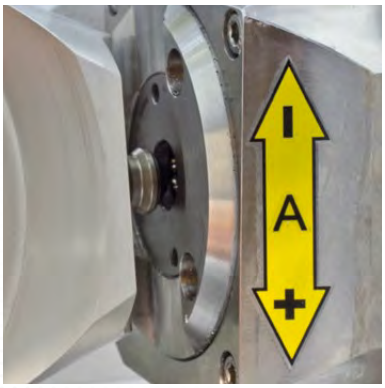
- Revolucionaria estructura basada en polímero de hormigón
- 5 ejes, mecanizado simultáneo
- Sistema de medición absoluto en todos los ejes
- Nuevos servomotores dinámicos de alta definición para un procesamiento hasta un 20% más rápido
- PC integrado y pantalla táctil
- Sistema de sujeción de punto cero para el reposicionamiento preciso de discos y adaptadores (PreFab, C-Clamp, etc.)
- Alta precisión debido a la compensación de temperatura integrada

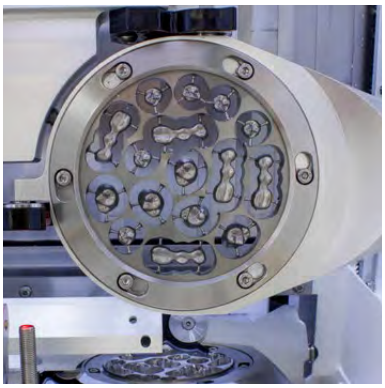


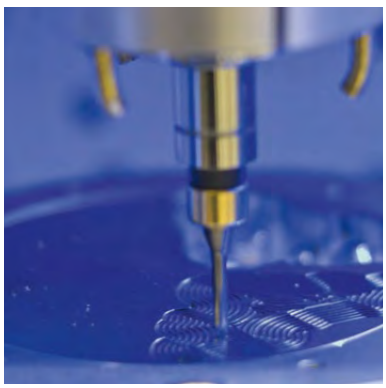
Coritec 350i Pro	233-0017



Coritec 350i Loader Pro







Hecho en Alemania

Fresadora CORITEC 350i Pro Plus / 350i Loader Pro Plus

El Plus de rendimiento



Coritec 350i Pro Plus	233-0350



Coritec 350i Loader Pro Plus

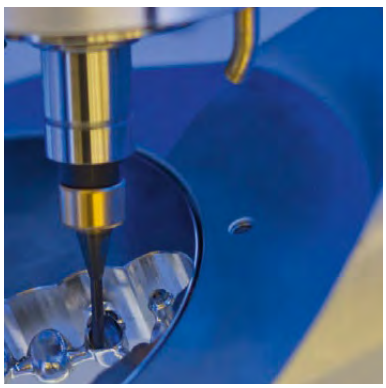
Como ya se implementó en el CORiTEC 350i PRO, la serie CORiTEC 350i PRO+ también está equipada con servomotores dinámicos de alta resolución y sistemas de medición absolutos. Para aprovechar al máximo esta tecnología avanzada, está equipado con un potente husillo de 2.6 kW con 3 espirales de enfriamiento (refrigerado por agua). El CORiTEC 350i Loader PRO+ cuenta con un cambiador de discos totalmente automatizado de hasta 12 discos.

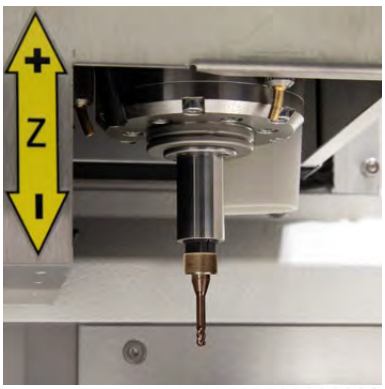
Ventajas

· Potente husillo de 2.6 kW con 3 espirales de enfriamiento (refrigerado por agua)
· Baja vibración debido al soporte de acero inoxidable
· Sistemas de medición absolutos de alta resolución en todos los ejes
· Optimizado para la más alta calidad de superficie
· Desbaste 50% más rápido
· PC integrado y pantalla táctil
· Sistema de sujeción de punto cero para el reposicionamiento preciso de discos y adaptadores (PreFab, C-Clamp, etc.)
· Alta precisión debido a la compensación de temperatura integrada

SERVICIO TÉCNICO
REFACCIONES EN EXISTENCIA







Impresora 3D Next Dent

Nueva Gama de Materiales
para Impresión 3D

NextDent 5100 - 3D Printer
by 3D SYSTEMS

· Impresora DLP I Tecnología Figure 4TM I 405 nm I 50 um resolución
· Hasta 500% más rápida que la DLP normal
· Pantalla táctil y lector de códigos de barras para un ajuste automático de parámetros
· [Centercode]: Servicio Técnico Proactivo



LC-3DMixer:

Mezclar el material (IFU) adecuadamente antes de su uso garantiza el resultado predecible desde la primera gota hasta el final de la botella



LC-3DPrint Box:

·Crucial para finalizar el ciclo de polimerización, Biocompatibilidad, Color, Estabilidad y Forma.



Pedestal para impresora

Impresora 3D	268-0003
Pedestal para Impresora	268-0004
Unidad de Curado	268-0001
Mezclador	268-0002



Materiales de Impresión

Resina NextDent model 2.0 / Peach	268-1001
Resina NextDent Cast / Morado	268-1002
Resina NextDent Gingiva Mask / Rosa	268-1003
Resina NextDent Model 2.0 / Gris	268-1004
Resina NextDent SG/ Orange	268-1005

Discos de cera



Óptima dureza para fresado, sin astillado, fácil de quemar. Muy adecuada para fundición de metales y cerámica

kuraray Noritake

(Ø 98.5 mm)	AZUL	GRIS
14 mm	250-1496	250-1506
20 mm	250-1516	250-1526

Rhino

(Ø 98mm)	GRIS	BEIGE
12 mm	225-0050	225-0053
14 mm	225-0051	225-0054
16 mm	225-0052	225-0055

Discos de PMMA (98.5 mm)

Rhino



MONOCAPA	A1	A2	A3	B1	TRANSP
14 mm	226-0190	226-0200	226-0210	226-0220	226-0310
18 mm	226-0230	226-0240	226-0250	226-0260	226-0320
20 mm	226-0270	226-0280	226-0290	226-0300	226-0330

- Para coronas y puentes provisionales
- Transparente para guías y guardas nocturnas
- Baja absorción de agua
- se quema sin dejar rastro
- Superficie cristalina con excelente translucidez
- Fuerza flexural ≥ 50 Mpa
- Solubilidad de ≥ 7.5 µg/mm3
- Absorción al agua ≥ 40 µg/mm3

MULTICAPAS	A1	A2	A3	B1
12 mm	226-0070	226-0080	226-0090	226-0100
14 mm	226-0340	226-0350	226-0360	226-0370
18 mm	226-0110	226-1020	226-0130	226-0140
20 mm	226-0150	226-1060	226-0170	226-0180

Disco de metal

Scheftner Dental Alloys



TITANIO 98.5 mm	GRADO 4	GRADO 5
10 mm	265-5510	265-6510
12 mm	265-5512	265-6512
15 mm	265-5515	265-6515
18 mm	265-5518	265-6518
25 mm	265-5525	265-6525
30 mm	265-5530	265-6530

Cr-Co 98.5 mm	STARBOND EASY	MOGUCERA
8 mm	-	265-8108
10 mm	265-0510	265-8110
12 mm	265-0512	265-8112
15 mm	265-0515	265-8115
18 mm	265-0518	265-8118
25 mm	265-0525	-

Co-Cr Soft Metal (Disco de metal presinterizado)
Denstar Sistema de sinterizado

¿Por qué necesitas adoptar este sistema en tu laboratorio?

01. No dañino al cuerpo humano
El SoftMetal está constituido de polvo de aleación 100% pura de Cromo Cobalto y este es un material muy seguro usado en el area dental y de ortopedia por ya varios cientos de años.

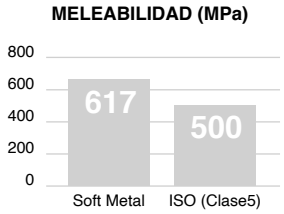
02. Compatibilidad Generosa
Diseñado para ser usado con varios modelos CAD/CAM con sistema abierto.

03. No más fundición
Cuenta con un método más fácil comparado con el de fundición. Además de fuerza, elongación y adherencia con la cerámica.

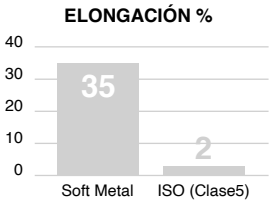
04. Mejor Productividad
Su porcentaje de contracción es alrededor de 11% así que si normalmente consideramos el porcentaje de contracción de la Zirconia 20%, el Cromo Cobalto SoftMetal puede producir de 10% a 20% más unidades con el mismo tamaño de disco.
(SoftMetal 35-45 unidades / zirconia 20-30 unidades)
En diferencia al disco de Zirconia, se pueden diseñar para agregar otras unidades dentro de un puente largo, sin ningún problema.

05. Ahorro de costos.
Parte del sistema CAD/CAM, ahorra costos de trabajo.
Su textura suave ahorra tiempo de fresado y también se ahorra en el costo de las herramientas, debido a su mínimo desgaste.

Softmetal
tiene punto de maleabilidad mayor que el Class 5 y puede producir cualquier marco de metal.



Porcentaje de Elongación
Cuenta con porcentaje de elongación similar al oro, facilitando micro ajustes en prótesis en estado "sin terminar".



Corrosión (mg/cm2)
Tiene poca elución de los iones de metal, haciéndolo estable contra la corrosión y decoloración. No causa alergia ni inflamación aun con prologado tiempo de uso.

Elementos peligrosos
(0% de contenido de niquel, berilio, cadmio)
SoftMetalTM no contiene niquel, berilium ni cadmio, haciéndolo completamente inofensivo y biocompatible al cuerpo humano.

Aplicaciones



Protesis implante | Porcelain[P.F.M] & Brige | Incrustaciones inlay / onlay



Surveyed Crown | Implante en barra | Bar Attachment



98.5 de diámetro

10 mm	272-0104	16 mm	272-0103
12 mm	272-0101	18 mm	272-0105
14 mm	272-0102	20 mm	272-0106
		22 mm	272-0107

Disco Katana Zirconia Multi Capas (ML)

Resultados más brillantes y con la mejor resistencia a la exión

· 1125 MPa
· 31% de translucidez



	A LIGHT (A1.5-A2)	B LIGHT (B1.5-B2)	A DARK (A2.5-A3.5)	A WHITE
T 14 mm	240-2162	240-2222	240-2192	240-7202
T 18 mm	240-2173	240-2233	240-2203	240-2713
T 20 mm	240-2184	240-2244	240-2214	240-2724

Disco Katana Zirconia Alta Translucidez (HT)

Crea cualquier tipo de puentes con la mayor durabilidad y translucidez además de transformación.

· 1125 MPa
· 31% de translucidez



	HT10 (White Colors)	HT12 (A1, A1.5, B1, B2)	HT13 (A2, A2.5, A3)
T 14 mm	240-2122	240-2262	240-2312
T 18 mm	240-2133	240.2273	240-2323
T 22 mm	240-2144	240-2284	240-2334
T 26 mm	240-2155	240-2295	240-2295

DISCOS DE ZIRCONIA

MDC® DENTAL

Disco Katana Zirconia
Ultra Translúcido Multi Capas (UTML)

kuraray Noritake



Zirconia translúcida como un cristal tiene el más alto nivel de translucidez para realzar la armonía de la restauración con los dientes que rodean la estructura y asi prevenir cualquier notoriedad en su apariencia.
Este material es más adecuado para tratar caso donde se utiliza el color natural del diente pilar.
¡El más alto nivel de translucidez para increíbles carillas y jackets!

550 MPa
43% de translucidez

	EA1	EA2	EA3	ENW	A1	A2	A3	A3.5	B1	B2	D2	C1	C2
T14mm	240-3302	240-3332	240-3362	240-3392	240-3842	240-3872	240-3902	240-3932	240-3992	240-4022	240-4232	240-4112	240-4142
T 18 mm	240-3313	240-3343	240-3373	240-3403	240-3853	240-3883	240-3913	240-3943	240-4003	240-4033		240-4123	240-4153
T 22 mm	240-3324	240-3354		240-3414	240-3864	240-3894	240-3926		240-4014				

Disco Katana Zirconia
Súper Translúcido Multi Capas (STML)

kuraray Noritake



Zirconia dual multicapas con graduaciones de color y translucidez con STML, ambos, cromático y translúcido, están graduados de la zona incisal a la cervical, con menos translucidez en la región cervical para minimizar el efecto del color del pilar. Las gradaciones cromáticas se asemejan a los de la guía de colores para reproducir el esmalte y al dentina.

Más resistencia combinado con súper translucidez ¡imposible!

750 MPa
38% de translucidez

	A1	A2	A3	A3.5	N WHITE	B1	B2	B3	C1	C2	C3
T14mm	240-3122	240-3152	240-3182	240-3212	240-3242	240-5262	240-5292	240-5322	240-5352	240-5382	240-5412
T 18 mm	240-3133	240-3163	240-3193	240-3223	240-3253	240-5273	240-5303		240-5363	240-5393	
T 22 mm	240-3144	240-3174	240-3204	240-3234	240-3264	240-5284					

*Los colores aquí presentados pueden diferir al color real por ser una impresión de artes gráficas

DISCOS DE ZIRCONIA

MDC DENTAL

Discos de Zirconia



Aplicaciones

· Elaboración de subestructuras de coronas y puentes en óxido de zirconio (estructura tetragonal estabilizado con itrio).

Características

· Resistencia a la flexión

Ventajas

· Rentabilidad, calidad químicamente pura, producción confiable.

ST (98 mm)	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2
14mm	225-0110	225-0111	225-0112	225-0113	225-0114	225-0115	225-0116
16 mm	225-0120	225-0121	225-0122	225-0123	225-0124	225-0125	225-0126
18 mm	225-0130	225-0131	225-0132	225-0133	225-0134	225-0135	225-0136

STML (98 mm)	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2
14mm	225-0010	225-0011	225-0012	225-0060	225-0061	225-0062	225-0063
16 mm	225-0013	225-0014	225-0015	225-0016	225-0017	225-0018	225-0019
18 mm	225-0030	225-0031	225-0032	225-0036	225-0037	225-0038	225-0039
20 mm	225-0033	225-0034	225-0035				

TTML (98mm)	A1	A2	A3
14mm	225-0020	225-0021	225-0022
16 mm	225-0023	225-0024	225-0025
18 mm	225-0040	225-0041	225-0042
20 mm	225-0043	225-0044	225-0045
22 mm	225-0046	225-0047	225-0048

HT	98.5 mm	95 mm
10 mm	225-9810	225-9510
12 mm	225-9812	225-9512
14 mm	225-9814	225-9514
16 mm	225-9816	
18 mm	225-9818	225-9518
20 mm	225-9820	
22 mm	225-9822	
25 mm	225-9825	

Indicaciones	STML	TTML	HT
Cofia	✓	✓	✓
2 unidades	✓	✓	✓
3-4 unidades	✓		✓
5-6 unidades	✓		✓
Puente Cantiliver	✓		✓
Puente con incrustaciones	✓	✓	✓
Puente Maryland	✓	✓	✓
Corona telescópica	✓	✓	✓
Abutmen personalizado		✓	

Bloques de Zirconia



No.3 (16 mm x 43 mm) Caja con 6	224-0003
No.5 (16 mm x 52 mm) Caja con 4	224-0005
No.7 (16 mm x 62 mm) Caja con 4	224-0007
No.9 (16 mm x 75 mm) Caja con 3	224-0009

Aplicaciones

· Elaboración de subestructuras de coronas y puentes en óxido zirconio (estructura tetragonal estabilizado con itrio.

Características

· Bloques de 15 mm de altura con resistencia a la flexión.
· 1400 MPa
· Dureza Vikers de 1250 MPa.

Ventajas

· Rentabilidad, calidad químicamente pura, producción confiable.

Herramientas de fresado
Precisión de primera clase

CORiTEC Universal

Pueden ser utilizados para el óxido de zirconio, PMMA, cera y nano compuesto.
Disponibles en 2 y 4 filos

Para modelos CORiTEC 350i y 550i



1,5/6.0mm	1,5/6.0mm	1,5/6.0mm
T3/T8	T16	T5/T10
233-0061	233-0085	233-0068

CORiTEC CoCr / Ti

Para discos hasta 20 mm de altura
Fresado seco y húmedo
Diámetros de 3 mm, 2 mm y 1 mm.

Para modelos CORiTEC 350i y 550i



1,0/6.0mm	2,0/6.0mm	3,0/6.0mm
T4/T9	T2/T7	T1/T6
233-0063	233-0065	233-0066

CORiTEC Cerámica de vidrio

Recubrimiento especial de diamante galvánico, mejor calidad en la superficie y larga vida útil.
Para bloques hasta 15 mm de altura.
Radio de 0.3 mm.

Para modelos CORiTEC 350i y 550i



0,6/6.0mm	1,0/6.0mm	2,5/6.0mm
T23	T22	T21
233-0075	233-0076	233-0077

CORiTEC Zr / PMMA / NC / Cera

Su forma especial de corte garantiza mejores superficies incluso con bordes muy delgados.
Diámetros de 2.5 mm y 1 mm

Para modelos CORiTEC 350i y 550i



0,6/6.0mm	1,0/6.0mm	2,5/6.0mm
T15	T12	T11
233-0082	233-0073	233-0074

CORiTEC Zr / Al - diamante

Recubrimiento de nano partículas de diamante altamente especializado y resistente a la abrasión.
Vida útil al menos 250 unidades de ZrZo y de aluminio.
Radio de 0.3 mm.

Para modelos CORiTEC 350i y 550i



1,0/6.0mm	2,5/6.0mm
T14	T13
233-0071	233-0072

imes-icore
Competence in CNC & DENTAL-Solutions



0,6/3.0mm	1,0/3.0mm	2,5/3.0mm
T13	T12	T11
233-0061	233-0085	233-0068



1,0/3.0mm	2,5/3.0mm
T14	T13
233-0025	233-0026



1,0/3.0mm	1,5/3.0mm	1,5/3.0mm	2,0/3.0mm	0,6/3.0mm
T4/T9	T3/T8	T5/T10	T2/T7	T1/T6
233-0036	233-0086	233-0021	233-0037	233-0038



0,6/3.0mm	1,0/3.0mm	2,5/3.0mm
T23	T22	T21
233-0029	233-0030	233-0031

CORiTEC Zr / PMMA / NC / Cera

Su forma especial de corte garantiza mejores superficies incluso con bordes muy delgados.
Diámetros de 2.5 mm y 1 mm.

Para modelo CORiTEC 250i

CORiTEC Zr / Al - diamante

Recubrimiento de nano partículas de diamante altamente especializado y resistente a la abrasión.
Vida útil al menos 250 unidades de ZrZo y de aluminio.
Radio de 0.3 mm.
Para modelo CORiTEC 250i

CORiTEC CoCr / Ti

Para discos hasta 20 mm de altura
Fresado seco y húmedo
Diámetros de 3 mm, 2 mm y 1 mm.

Para modelo CORiTEC 250i

CORiTEC Cerámica de vidrio

Recubrimiento especial de diamante galvánico, mejor calidad en la superficie y larga vida útil.
Para bloques hasta 15 mm de altura.
Diámetros de de 2.5 mm, 1.0 mm y 0.6 mm

Para modelo CORiTEC 250i

MDC® DENTAL

NUEVA KATANA ZIRCONIA

kuraray Noritake

Super Translúcido
Zirconia dual multicapas con translucidez y gradacion de color
Ultra Translúcido
Alto nivel de translucidez emulando las capas del esmalte



ZIRCONIA CON TRANSLUCIDEZ
COMO EL CRISTAL

Katana™ Zirconia

ST series **ST** Super Translucent/ **STML** Super Translucent Multi Layared
UT series **UT** Ultra Translucent/ **UTML** Ultra Translucent Multi Layared

MDC DENTAL

UTML

A1	A2	A3	A3.5	A4		
B1	B2	B3	B4			
C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
ENW	EA1	EA2	EA3			

STML

NW	A1	A2	A3	A3.5	A4
B1	B2	B3			
C1	C2	C3	D2	D3	

ML Multi layered

A White	A Light	A Dark	B Light	C Light	D Light

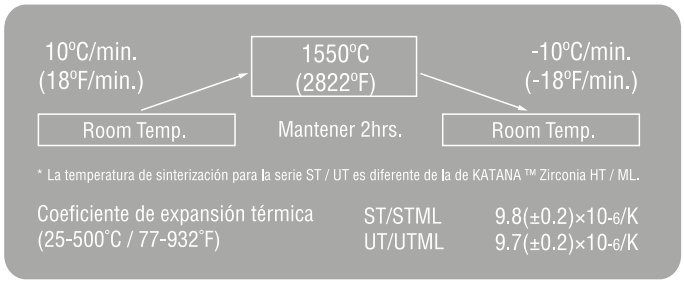
HT High Translucent

HT10	HT12	HT13

Conventional Zirconia PSKD 10 (white color)

INFORMACIÓN TÉCNICA

Programación de sinterizado Composición: ZrO_2, Y_2O_3 etc.





Combinación de productos

Glaze	CZR PRESS LF Cerabien ™ ZR CZR PRESS	External Stain (Glaze) External Stain (FL Glaze, VC Glaze) Glaze
Stain	CZR PRESS LF	External Stain (A+, B+, C+,D+, Gray, Black, Blue, Green 1, Green 2, Yellow, Orange 1, Orange 2, Cervical 1, Cervical 2, Cervical 3, Earth Brown, Reddish Brown, Pure White, Pink, Salmon Pink, Red)
	Cerabien ™ ZR	External Stain (A+, B+, C+,D+, Gray, Black, Blue, Green 1, Green 2, Yellow, Orange 1, Orange 2, Cervical 1, Cervical 2, Cervical 3, Earth Brown, Reddish Brown, Pure White, Pink, Salmon Pink, Red)
ADD-ON	Cerabien ™ ZR	Add-on (AD-+, AD-B)

Nuevas posibilidades para zirconia en el mundo dental

Una nueva generación de zirconia.

El diente se compone de dentina y esmalte, la superficie externa del esmalte es más translúcida. Para poder reproducir un diente natural en una restauración, el material usado debe ser translúcido, particularmente en tratamientos de dientes anteriores se acostumbra a usar porcelana y vidrio para proporcionar la transparencia en la restauración.

La Zirconia tiene características mecánicas excelentes, lo cual ha producido un incremento importante al ser usado para tratamientos de dientes posteriores y subestructuras. La Zirconia es menos translúcida que el cristal, de ahí a que su uso se limite en la región anterior.

Con este sistema translúcido se resuelve excelentemente la parte estética.

DEMANDA DE DISCO MULTICAPAS

Fabricación más simple para restauraciones estéticas.

Nuevo desarrollo de discos de zirconia con multiples capas, para ser usado en el sistema CAD/CAM. Reproduce las graduaciones cromáticas del diente natural.

Cuando se usan materiales de zirconia o vidrio de un solo color, los ajustes de colores, incluyendo la aplicación de stains, deben ser realizados para proporcionar la variación que tendría la restauración en su apariencia natural. El desarrollo de nuestro STML/UTML discos de zirconia multicapas con alta translucidez ha reducido la complejidad de este paso, haciendo posible crear una restauración anterior altamente estética.

Las series KATANA ™ Zirconia ST (ST/STML) y series UT (UT/UTML) desarrolladas por KURARAY NORITAKE DENTAL INC. Han derrocado la imagen convencional de la zirconia con su translucidez, así abriéndose una puerta para un nuevo uso potencial para la odontología.



DESARROLLO A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS

Propiedades que cumplen los requerimientos de una apliación específica.

Restauraciones fabricadas para un tratamiento dental debe ser variable para cumplir con los requerimientos específicos. Como parte de estas variaciones, el nivel de translucidez y las características mecánicas difieren en base al posicionamiento. Para la fabricación de excelentes restauraciones con un buen nivel de balance entre la estética y la función. Por lo tanto los clínicos necesitan materiales que se puedan utilizar para diferentes aplicaciones.

KATANA ™ Zirconia		UT/UTML	ST/STML	HT/ML*
Anterior	Coronas	√√√**	√√√***	√
	Carillas	√√√	√√	√
Posterior	Coronas	√√	√√√	√√
	Inlay/Onlay	√√	√	√
Puentes	Anterior 3- unidades	√	√√	√√
	Posterior 3 Unidades	---	√	√√√
	4 unidades o más	---	---	√√√
Estructuras		---	---	√√√
Propiedades	Translucidez	High		
	Resistencia a la flexión			High

El número de marcas de verificación (√) indica el grado en que se recomienda y su aplicación.
(-) No se recomienda.
* KATANA ™ Zirconia HT/ML son zirconias de alta resistencia.
**Efectivo cuando la subestructura es color dentina
*** Efectivo cuando la subestructura es de otro color a la dentina (metales u oscurecimientos).

CONCEPTO DE COLOR Y TRANSLUCIDEZ

STML: SUPER TRANSLUCIDA ZIRCONIA MULTICAPAS

Zirconia dual multicapas con graduaciones de color y translucidez.
El uso del material de restauración con un solo nivel de translucidez para hacer coronas anteriores o posteriores, puede dar un resultado de apariencia grisácea en ocasiones debido al efecto del color del pilar.

Con STML, ambos, cromáticos y translúcido, están graduados de la zona incisal a la cervical, con menos translucidez en la región cervical para minimizar el efecto del color del pilar. Las gradaciones cromáticas se asemejan a los de la guía de colores para reproducir el esmalte y la dentina.

UTML: Zirconia Ultra Translúcido Multi Capas

Zirconia translúcida como un cristal tiene el más alto nivel de transparencia.
Para coronas anteriores o carillas es necesario un alto nivel de translucidez para realzar la armonía de la restauración con los dientes que rodean la estructura y así prevenir cualquier notoriedad en su apariencia.

Con UTML todas las capas son altamente traslúcidas, con la intensidad del color del incisal reducida para expresar la translucidez de esmalte natural del diente. Este material es más adecuado para tratar casos donde se utiliza el color natural del diente pilar.

Es necesario evaluar el pilar cuidadosamente, para determinar si está muy pigmentado o manchado, para que sea compatible el uso de este producto.

Relación entre el espesor del disco y el degradado

Espesor: Después de la sinterización: Aprox. (Antes de la sinterización)		
11.2mm (14mm	14.4mm (18mm)	18.6mm (22mm)

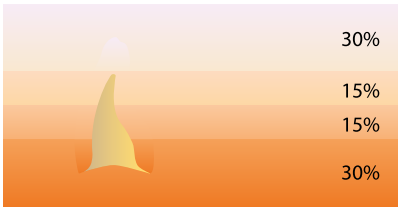


Color: A3.5
tamaño actual
Color impreso puede diferir al real

SELECCIONAR CORRECTAMENTE EL GROSOR DEL DISCO

Los discos de las series ST/UT vienen en tres grosores: 14, 18 y 22 mm. La graduación de la restauración varía según la elección del grosor. Seleccione el grosor correcto para alcanzar la gradación adecuada, usando de referencia la relación entre el largo de la corona, gradación y el grosor del disco, como se muestra en las siguientes imagenes

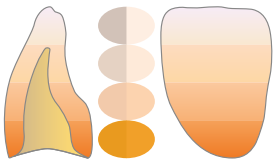
Relación de degradado



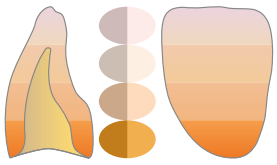
Lado de impresión
Capa de esmalte
Capa 1 transición
Capa 2 transición
Capa del cuerpo

Esta innovación sobrepasa por mucho a lo que nuestros competidores ofrecen

Tonos y niveles de translucidez STML

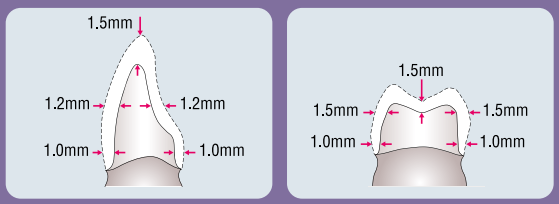


Translucidez después de la sinterización UTML

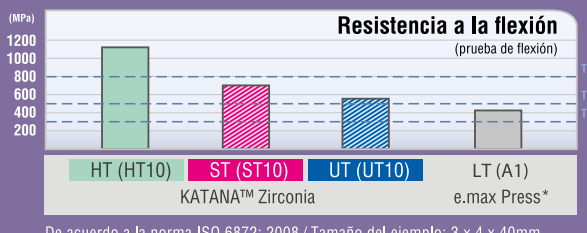


Las series ST/UT tiene mejores características mecánicas que los materiales hechos de vidrio. Es posible fabricar una restauración más segura manteniendo el grosor de las paredes de la restauración con zirconia equivalentes como cuando son usados materiales de vidrio

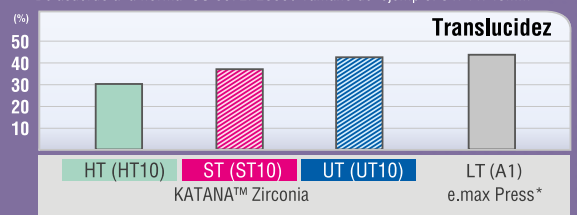
ESPESOR DE PARED EN RESTAURACIÓN



Ver las instrucciones de uso para el espesor de pared adecuado de las restauraciones (Ex. Carillas, inlays y onlays).



De acuerdo a la norma ISO 6872: 2008 / Tamaño del ejemplo: 3 x 4 x 40mm



Longitud de onda de luz: 700nm / Espesor del ejemplo: 0.5mm

* Not trademark of Kuraray Co., Ltd. Fuente: Kuraray Noritake Dental Inc.

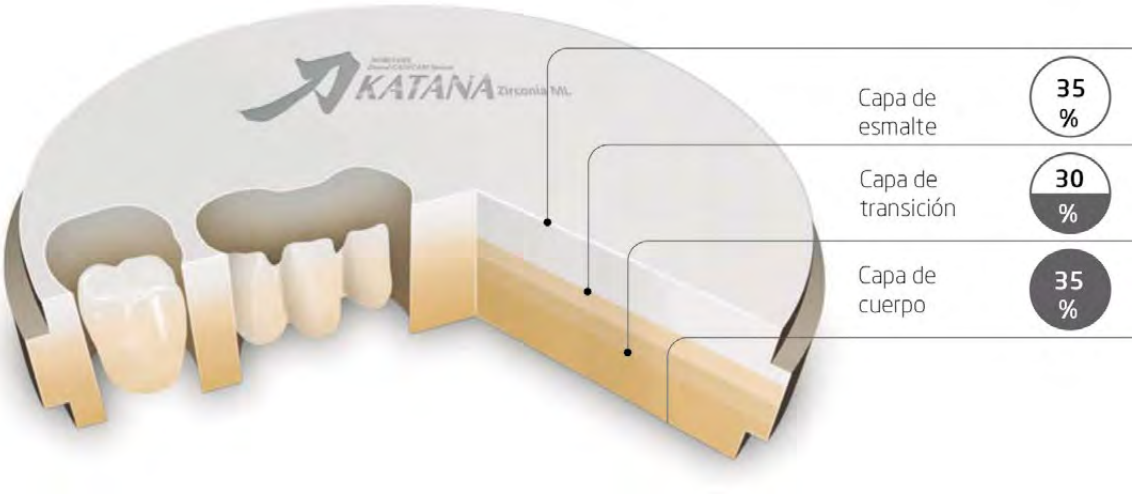
MDC DENTAL

KATANA
Material de Zirconia

Colaboración entre alta translucidez y tecnología precoloreada

Zirconia KATANA (ML) Multicapas

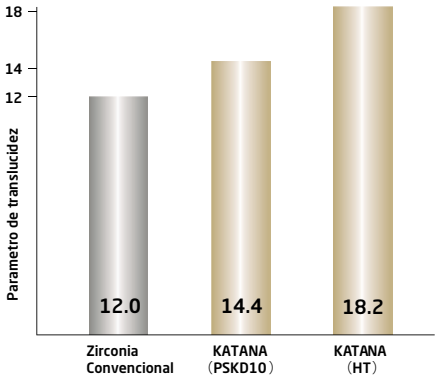
· Especializada para FCZ(Contorno completo de zirconia)



Translucidez de 1.0mm de color

ML: A Light	ML: A Dark	ML: B Light	HT: HT10
			
A1.5-2	A 2.5-3.5	B1.5-2	para todos los tonos (blanco)
			

Comparación de translucidez



Variedad de Colores

Zirconia KATANA (ML & HT) Discos

ML — Alta translucidez multicapas y discos precoloreados para cofia

HT — Translucidez monolítica baja

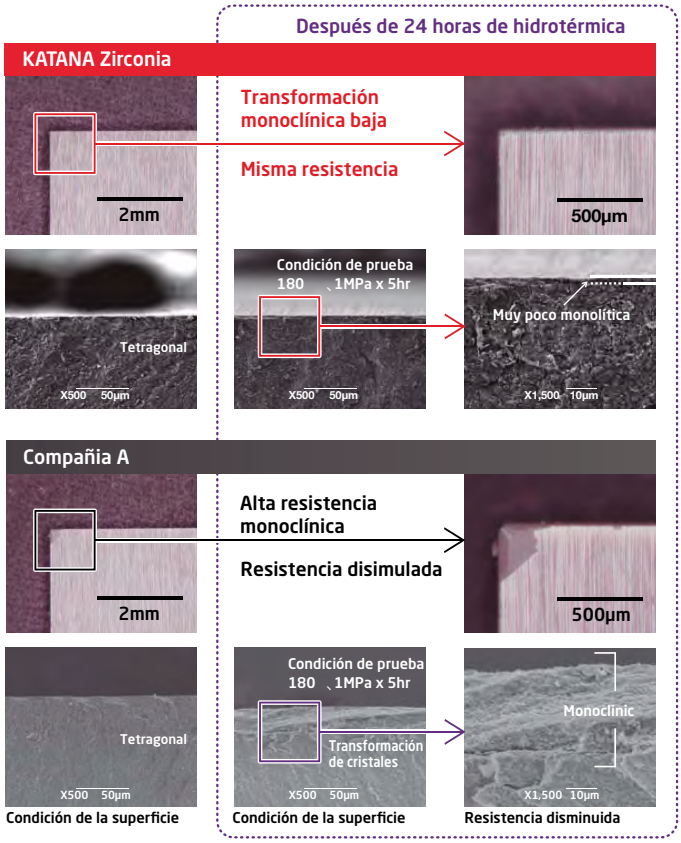
Zirconia KATANA (PSKD)

PSKD 10 — Translucidez en blanco

PSKD 12~15 — Translucidez y discos precoloreados para cofia

Backlit View				
	ML: A light	ML: A Dark	ML: B Light	HT: HT10
Normal View				
Backlit View				
	PSKD10	PSKD12	PSKD13	PSKD15
Normal View				

Tiempo de vida de la persistencia a la resistencia Zirconia Katana



Zirconia KATANA (ML & HT) tienen una durabilidad predecible aun si tiene alta translucidez

Zirconia KATANA (ML & HT) " Alta translucidez " o " Seguridad "

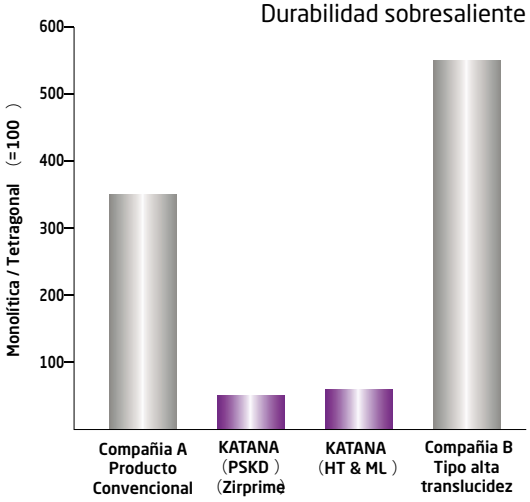
¿Qué elegiría usted?
Puede utilizar ambos con "Zirconia KATANA (ML & HT)"

Transformación monoclínica

Qué es la transformación monolítica baja?

· Bajo las condiciones hidrotérmicas el sistema tetragonal de la superficie Zirconia se transforma a monolítica y la hace brillante.
(Ver figura de la compañia A)
Sin embargo, la Zirconia KATANA tendrá un mínimo cambio monolítico y mantendrá su fuerza
(Ver figura de Zirconia KATANA)

Durabilidad sobresaliente



Línea Premier de los materiales de Zirconia Katana (todas pre-sinterizadas)

Zirconia Line-up /Línea Zirconia		KATANA ZIRCONIA	KATANA ZIRCONIA (ML)	KATANA ZIRCONIA (HT)
Diameter/Diametro		98.5mm	98.5mm	98.5mm
Thickness / Grosor	Straight / Plano 10	●	---	●
	Collar 14	●	●	●
	Collar 18	●	●	●
	Collar 22	●	●	●
	Collar 28	●	---	●
Shade/Tono		PSKD10 (white)	A Light	HT (White)
		PSKD12	A Dark	
		PSKD13	B Light	
		PSKD15	---	

Physical Property / Propiedades físicas

	KATANA ZIRCONIA	KATANA ZIRCONIA (ML & HT)
Flexural Strength / Fuerza flexual	1,200MPa	1,100MPa
Fracture toughness / Dureza de fractura (K 1c)	5MP a*m 1/2	5MP a*m 1/2



Human-Aid
System Supplier

beLIVE
HASS

Amber® Mill Amber® Press Amber® LiSi-POZ Rosetta® SM Rosetta® SP



MDC® DENTAL

ALTA CALIDAD EN DISILICATO DE LITIO

Materiales cerámicos para todo tipo de restauraciones cerámicas.

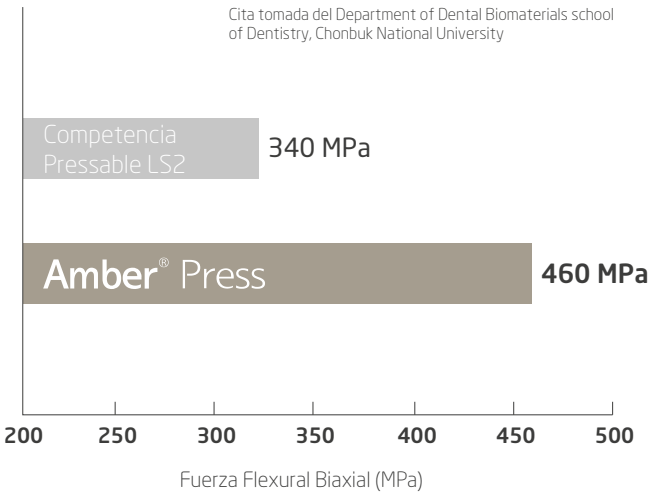
HASS a través de sus bloques y discos, ofrece soluciones innovadores para dentistas y técnicos dentales; con sus cinco líneas productos obtendrás:

- Resistencia y Dureza superior
- Estética
- Compatibilidad con diferentes materiales cerámicos.

Amber® Press
Lingotes Prensables

Fuerza Superior

· La fuerza Flexural de Amber Press es mayor que los materiales convencionales para prensa de Disilicato de Litio.
Amber Press presenta una fuerza Flexural biaxial de 460 MPa.





Simple y Seguro

· Después de prensado, una muy pequeña capa permanece sobre Amber Press.
No hay necesidad de aplicar ningún ácido limpiador, con esto aseguramos un proceso simple y seguro.



Usos

· Inlays

· Onlays

· Carillas

· Coronas Anteriores

· Coronas Posteriores

· Puente de 3 unidades
*Hasta segundo Premolar

Estética obtenida con Amber ® Press

Amber ® Press ayuda a crear una restauración dental natural y estética para dar al paciente una sonrisa bella y natural.



Restauración de 12 a 22 usando Amber Press MO1 por Técnica de maquillaje
Cortesía de CDT. Seungsub Lee, Seoul, Korea

DISILICATO DE LITIO



HT, LT Staining / Cut-back **MO** Layering	- CERABIEN CZR LF y otros sistemas

Compatible con diferentes Materiales cerámicos

Los lingotes o pastillas de Amber Press son compatibles con varios materiales cerámicos.

Diversidad

Productos

Amber® Press	R10
Dimensiones (mm)	Ø12.7 × T 10
pza / Paquete	5 Lingotes



Amber® Press	R10
Dimensiones (mm)	Ø12.7 × T 10
pza / Paquete	5 Lingotes

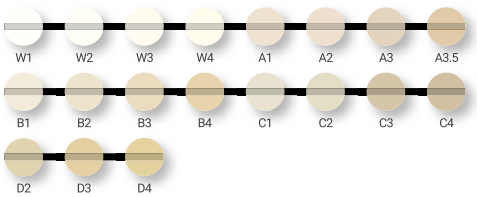


Amber Press Pastilla c/5 HT R10 A1	276-0301
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 A2	276-0302
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 A3	276-0303
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 A3.5	276-0304
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 B1	276-0305
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 B2	276-0306
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 W1	276-0307
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 W2	276-0308
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 W3	276-0309
Amber Press Pastilla c/5 HT R10 W4	276-0310
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 A1	276-0311
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 A2	276-0312
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 A3	276-0313
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 A3.5	276-0314
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 B1	276-0315
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 B2	276-0316
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 W1	276-0326
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 W2	276-0327
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 W3	276-0328
Amber Press Pastilla c/5 LT R10 W4	276-0329
Amber Press Pastilla c/5 MO R10 MO0	276-0330
Amber Press Pastilla c/5 MO R10 MO1	276-0331
Amber Press Pastilla c/5 MO R10 MO2	276-0332
Amber Press Pastilla c/5 MO R10 MO3	276-0333
Amber Press Pastilla c/5 MO R10 MO4	276-0334

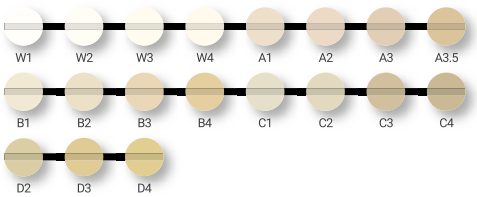


Amber Press provee tres niveles de translucidez y más de 34 tonos en total. Traerá a la vida cualquier restauración.

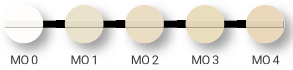
HT(High Translucency)



LT(Low Translucency)



MO(Medium Opacity)



DISILICATO DE LITIO

Disponibilidad para la diversidad

Tablas de Prensa

Horeriszosnin (gSh Sencphaezd)[1]

Translucidez	Tamaño	Tono	Aro de Investimento	Temp de Inicio	Tiempo de elevación	Temp Máx	Tiempo de espera	Vacío On	Vacío Off
HT	R10 / R20	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, W1, W2, W3, W4	Pequeño (100g) / Grande (200g)	700°C	60°C/min	915°C	15 Min / 20 Min	700°C	915°C
LT		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4 W1, W2, W3, W4							
M0		M00, M01, M02, M03, M04				920°C			920°C

Austromat Press-i-dent (Dekema)[2]

Translucidez	Tamaño	Tono	Aro de Investimento	Temp de Inicio	Tiempo de elevación	Temp Final	Tiempo de espera	Duración Press	Nivel Press
HT	R10 / R20	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, W1, W2, W3, W4	Pequeño (100g) / Grande (200g)	700°C	60°C/min	925°C	20 Min (100g) / 30 Min (200g)	Auto 1	6
LT		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4 W1, W2, W3, W4							
M0		M00, M01, M02, M03, M04				930°C			

EP600 (Ivoclar Vivadent)[3]

Translucidez	Tamaño	Tono	Aro de Investimento	Stand-by Temp	Incremento de Temp	Holding Temp	Tiempo en reposo	Stop Speed
HT	R10 / R20	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, W1, W2, W3, W4	Pequeño (100g) / Grande (200g)	700°C	60°C/min	930°C	15 Min (100g) / 25 Min (200g)	300 ㎛/min
LT		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4 W1, W2, W3, W4						
M0		M00, M01, M02, M03, M04						

EP300 (Ivoclar Vivadent)[3]

Translucidez	Tamaño	Tono	Aro de Investimento	Stand-by Temp	Incremento de Temp	Holding Temp	Tiempo en reposo	Stop Speed
HT	R10 / R20	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, W1, W2, W3, W4	Chico (100g) / Grande (200g)	700°C	60°C/min	915°C	15 Min (100g) / 25 Min (200g)	300 µm/min
LT		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4 W1, W2, W3, W4						
M0		M00, M01, M02, M03, M04						

EP500 (Ivoclar Vivadent)[3]

Translucidez	Tamaño	Tono	Aro de Investimento	Stand-by Temp	Incremento de Temp	Holding Temp	Tiempo en reposo	Stop Speed
HT	R10 / R20	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, W1, W2, W3, W4	Chico (100g) / Grande (200g)	700°C	60°C/min	915°C	20 Min (100g) / 25 Min (200g)	300 µm/min
LT		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4 W1, W2, W3, W4						
M0		M00, M01, M02, M03, M04						

NOTA: Las tablas anteriores son guías refereciales solamente.

Pueden existir diferencias entre la temperatura mostrada y la temperatura real de cada horno.
Cuando use las pastillas o lingotes Amber, por favor verifique si la tabla que arriba se propone se ajuste a su horno de presión.
Si no lo es, por favor intente encontrar la temperatura óptima a traves de los siguientes procesos.

a) Si se encuentran pequeñas burbujas en la superficie de la restauración
Por favor reduzca la máxima temperatura de 5~10°C ó el tiempo de espera e intente prensarla de nuevo.
b) Si el área marginal de la restauración no esta formada completamente-
Por favor aumente la temperatura máxima entre 5-10° ó tiempo de espera e intente prensarlo de nuevo.

1. Horizon es una marca registrada de Shenpaz Dental Ltd.
2. Austromat Press-i-dent es una marca registrada de DEKEMA Dental-Keramiköfen GmbH.
3. EP600, EP3000, EP5000 son marcas registradas de Ivoclar Vivadent.

Inovación

Abriendo la nueva era en Restauraciones Dentales

Amber® LiSi-POZ

Disilicato de litio prensado sobre Zirconia







PROCEDIMIENTOS

Estructura de Zirconia

1



Encerado

2



Prensado en calor

3



Aplicación de Stains y Glaze

4



DISILICATO DE LITIO

Productos

Amber® LiSi-POZ		Dimensiones (mm)	pza / Paquete
	R10	Ø12.7 × T 10	5 Lingotes
	R15	Ø12.7 × T 15	5 Lingotes
	R20	Ø12.7 × T 20	3 Lingotes

Amber LiSi-POZ Pastilla c/5 HT R10 A1	276-0401
Amber LiSi-POZ Pastilla c/5 HT R10 A2	276-0402
Amber LiSi-POZ Pastilla c/5 HT R10 A3	276-0403

Tonos disponibles



Indicaciones con estructura de zirconia

- Coronas
- Puentes de 3 unidades (anteriores y posteriores)
- Puentes Long-span y curvos
- Puentes Cantilever
- Puentes Maryland
- Coronas y puentes soportadas con implante

	Translucidez	Tamaño	Tono	Aro de Investimento	Temp de Inicio	Tiempo de elevación	Temp Máx	Tiempo de espera	Vacío On	Vacío Off
Amber LiSi-POZ	HT	R10 / R15	A1, A2, A3, A3.5, W4	Pequeño (100g)	700°C	45° /min	915°C	15 min	700°C	915°C
	LT									
	HT	R20		Grande (200g)				30 Min		
	LT									

NOTA 1:

Pueden existir diferencias entre la temperatura propuesta y la real de cada horno. Cuando use los lingotes Amber, por favor verifique que la tabla que arriba se propone sea adecuada a su horno de presión. Si no lo es, por favor trate de encontrar la temperatura óptima por medio de los siguientes procesos:

1) Si se encuentran pequeñas burbujas en la superficie de la restauración- Por favor reduzca la temperatura máxima entre 5 -10° ó tiempo de espera e intente prensarlo de nuevo.

2) Si el área marginal de la restauración no esta formada completamente- Por favor aumente la temperatura máxima entre 5-10° ó tiempo de espera e intente prensarlo de nuevo.

DISILICATO DE LITIO

MDC® DENTAL

Inovación que trabaja para tí
El primer Disilicato de Litio maquinable a nivel Mundial

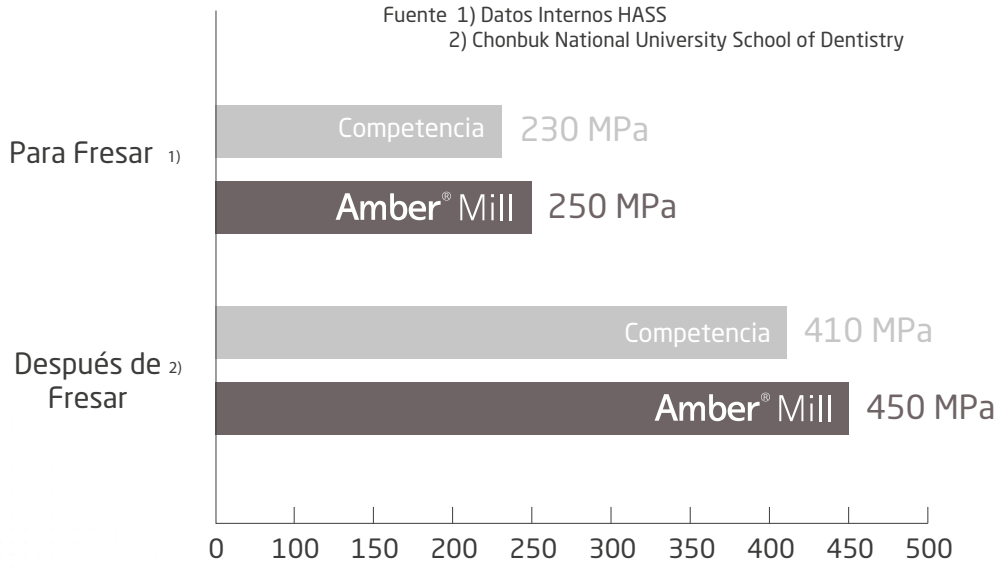
Amber® Mill

Amber Mill es el primer bloque maquinable dental vidrio-cerámico hecho de Disilicato de Litio. Sus reforzadas propiedades mecánicas y valores estéticos de maquinabilidad calificada, ofrecen grandes ventajas tanto a pacientes como a clínicos.



Fuerza para Estética Duradera

· La estructura entrelazada y más densa de cristal de Amber Mill resulta en propiedades físicas superiores. La Fuerza Flexural Biaxial de Amber Mill es alrededor de 10% más alta que la competencia, después de ser completamente cristalizada.



info@dental.com.mx | 800 3637 800

¿Para qué es el tratamiento de Translucidez con calor?

En Amber Mill, cristales finos son fusionados en una matriz de vidrio. Cuando se aplica el tratamiento con calor para la translucidez a una restauración de AmberMill, el tamaño y la densidad del cristal aumentan, consecuentemente las propiedades mecánicas se refuerzan y los niveles de translucidez se alteran.

Factores para tratamiento de Translucidez con calor



Factor I
Temperatura

Factor II
Temperatura

¿Qué es lo más importante a considerar en el tratamiento de Translucidez con calor?

La combinación de 2 estados; factores de temperatura y tiempo de espera para el tratamiento de translucidez por calor de Amber Mill, son lo que hace la diferencia en el resultado de la translucidez. Basados en la tabla de recomendaciones para el tratamiento de Translucidez por calor, cada usuario debe verificar sus óptimas condiciones de su horno. Una vez identificada su óptima versión, serás capáz de crear un amplio rango de translucidez con un sólo bloque de Amber Mill y eligiendo el objetivo exacto de translucidez.

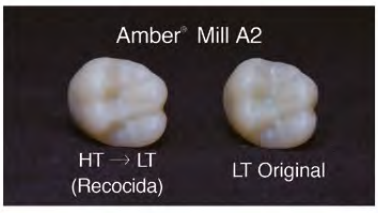
Translucidez estable después de cocción de carilla



¿Alguna posibilidad de alteración en la translucidez después de múltiples cocciones con polvo para carillas?

Además de la temperatura, el tiempo de espera del tratamiento con calor es determinante en la translucidez para Amber Mill. Aún si la temperatura de cocción en mayor a la temperatura de la translucidez deseada, podrá obtener la misma translucidez siempre y cuando el tiempo de espera sea corto. Por lo regular, el tiempo de cocción para polvo para carillas es aproximadamente 1 minuto de largo, así que la cocción no tiene influencia significativa en la translucidez de la estructura de Amber Mill.

Re-cocido de bloque Amber Mill (HT → LT)



¿Es posible cambiar la translucidez si se recoce?

Para restauraciones con alta translucidez, es posible bajarla por medio de otra cocción. Por ejemplo, puedes aplicar 5°C a una temperatura normal de LT para coronas HT y continuar con el mismo tiempo de espera de 15 minutos para que las coronas finales puedan ser LT.

Compatibles con
polvos con
CTE ≦ 10.0 x 10^{-6} / °C

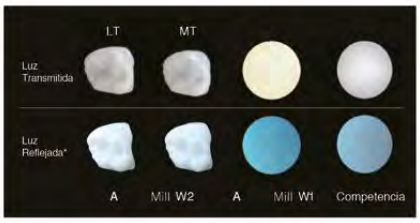
¿Cuáles polvos son compatibles con Amber Mill?

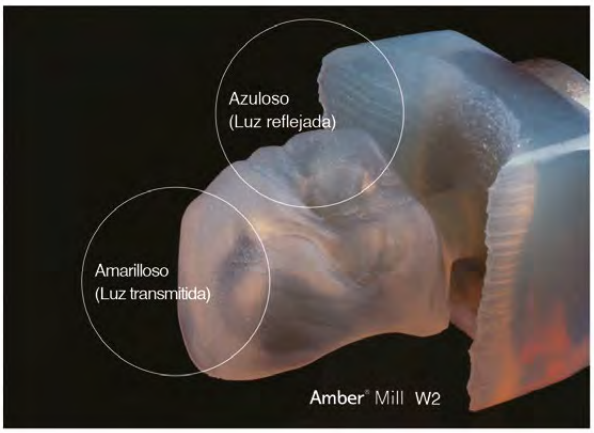
Amber Mill es compatible con una amplia variedad de polvos cerámicos. En cuanto a los polvos para disilicato de Litio, con CTE (coeficiente de expansión térmica) menor que o igual a 10.0 x 10 -6 /°C son compatibles. Los polvos de Zirconia para cocción con temperatura por debajo de los 850°C, son también compatibles con Amber Mill. Como la porcelana Noritake Cerabien CZR LF.

DISILICATO DE LITIO

Representación de Belleza Natural
Opalescencia y Fluorescencia Natural

Todos los dientes naturales con Esmalte presentan opalescencia, se ven más azulosos cuando se observan bajo luz reflejada y más amarillosos cuando se observan con luz transmitida. Amber Mill demuestra la característica de opalescencia de los dientes naturales de una forma exitosa. Además Amber Mill muestra la fluorescencia más cercana al diente natural.







Estética probada por caso Clínico

Debido a que todas las propiedades físicas y valores estéticos están combinados en una forma balanceada, una restauración final trabajada con Amber Mill, demuestra un alto nivel de estabilidad y naturalidad ya aplicada en boca.





info@dental.com.mx | 800 3637 800

DISILICATO DE LITIO

Libertad de Translucidez

Tabla recomendada para tratamiento de Translucidez con calor

Es posible diferenciar la translucidez con un solo bloque de Amber Mill. Sólo decide cuál tono vas a utilizar, después escoge el tratamiento con temperatura para la translucidez deseada. Esto mejorará la eficiencia en el proceso así como en la administración de inventario de bloques de fresado para CAD/CAM.

Modo Standard

Pre-secado °C	Tiempo Pre_secado min	Degradado °C / min. ↗	Tiempo creciente ↗		Temp cocción °C	Tiempo en cocción	Valor VAC	Tiempo VAC	Tiempo Inicio VAC	Temp Enfria-miento	Tiempo Enfria-miento
400	3.00	60	HT	8.20	815	15.0	100%	19.25	550	690	
			MT	8.20	825			19.35			
			LT	8.20	840			19.50			
			M0	8.20	860			20.10			

Modo Rápido

Pre-secado °C	Tiempo Pre_secado min	Degradado °C / min.	Tiempo creciente		Temp cocción °C	Tiempo en cocción	Valor VAC	Tiempo VAC	Tiempo Inicio VAC	Temp Enfria-miento	Tiempo Enfria-miento
500	1.00	100	HT	3.09	815	15.0	100%	17.39	550	690	
			MT	3.09	825			17.49			
			LT	3.09	840			18.04			
			M0	3.09	860			18.24			

*No abrir el horno durante el tiempo de enfriamiento

IVOCLAR VIVADENTPROGRAMAT 2)

Modo Standard

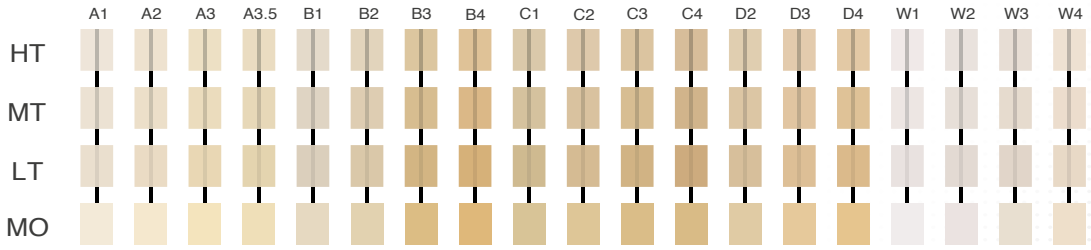
B °C	S min.	t °C / min.	T °C		H min.	VAC. 1 / VAC. 2 °C		L °C	tL*
400	3.00	60	HT	815	15.00	HT	550/815	690	0
			MT	825		MT	550/825		
			LT	840		LT	550/840		
			M0	860		M0	550/860		

Modo Rápido

B °C	S min.	t °C / min.	T °C		H min.	VAC. 1 / VAC. 2 °C		L °C	tL*
450	1.00	100	HT	815	15.00	HT	550/815	690	0
			MT	825		MT	550/825		
			LT	840		LT	550/840		
			M0	860		M0	550/860		

*No abrir el horno durante el tiempo de enfriamiento

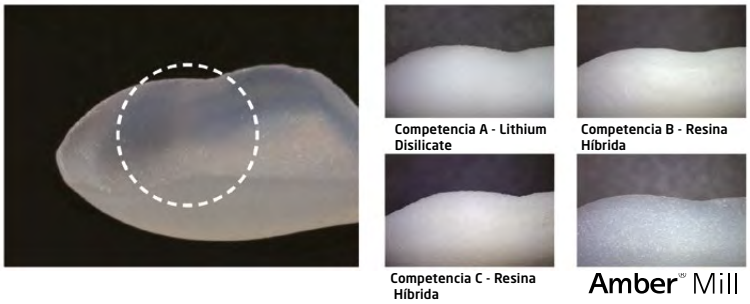
Tonos disponibles



DISILICATO DE LITIO

Alta Estabilidad en bordes

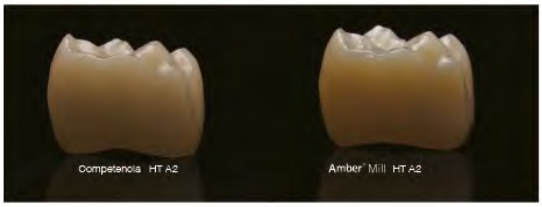
La excepcional maquinabilidad de Amber ®Mill es evidentemente superior cuando revisas los bordes de una restauración fresada. Sus bordes más estables con menos astillado, prueban que el Bloque de Disilicato de Litio para sistema CAD/-CAM es el mejor para maquinado.



Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 A1	276-0520
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 A2	276-0521
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 A3	276-0522
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 A3.5	276-0523
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 B1	276-0524
Amber Press Caja c/5 Blocks C14 B2	276-0525
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 C1	276-0528
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 W1	276-0535
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 W2	276-0536
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 W3	276-0537
Amber Mill Caja c/5 Blocks C14 W4	276-0538
Amber Mill Caja c/5 Blocks C32 A1	276-0539
Amber Mill Caja c/5 Blocks C32 A2	276-0540
Amber Mill Caja c/5 Blocks C32 A3	276-0541
Amber Mill Caja c/5 Blocks C32 B1	276-0543
Amber Mill Caja c/5 Blocks C32 B2	276-0544

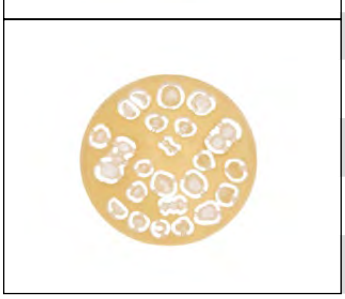
Efecto multi-cromático de degradado

Las restauraciones con Amber ® Mill más realistas, hacen una definitiva y substancial diferencia en el resultado. Debido a la excelente opalescencia y fluorescencia de Amber Mill, las restauraciones aún sin stains, muestran un continuo color natural desde cervical hasta incisal/oclusal, a diferencia del producto competencia que se observa en un sólo tono monocromático.



Indicado para

Inlays · Onlays · Carillas · Coronas anteriores · Coronas individuales posteriores · Puente de 3 unidades *hasta segundo premolar

Amber® Mill		Dimensiones (mm)	pcs/Pa
	C12	10 x 12 x 15	5 bloques
	C14	12 x 14 x 18	
	C32	14 x 14 x 32	3 bloques
	C40	15 x 15 x 38	
	P9806	Ø98 x 6T	1 disco
	P9808	Ø98 x 8T	
	P9810	Ø98 x 10T	
	P9812	Ø98 x 12T	
	P9814	Ø98 x 14T	

info@dental.com.mx | 800 3637 800

Rosetta® SM

Bloques y discos vitro-cerámicos para sistema CAD/CAM

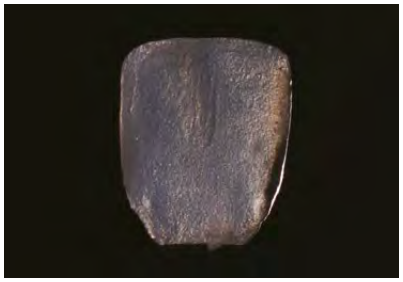
Dureza superior & Estética



Dureza superior



Excelente estética



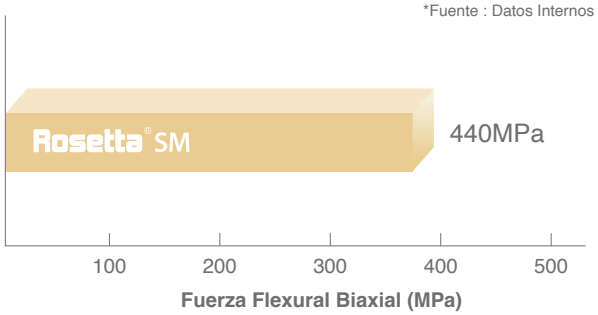
Precisión sobresaliente



Pionero Innovador - Ø98 Disco



*Fuente : Datos Internos



Creado para reproducir dientes naturales con su translucidez natural. Rosetta® SM puede ser la solución para satisfacer las demandas de era que persigue la estética y la belleza

Desarrollado para asegurar la estabilidad en todos los bordes por nuestra tecnología de microestructura de cristal fino. El mejor material para el fresado sin riesgo de astillado. Lo que ves, es lo que obtienes.

Siguiendo las necesidades de una mejor vitrocerámica. Material para varios sistemas CAD/CAM abiertos.

DISILICATO DE LITIO

Escala de tonos

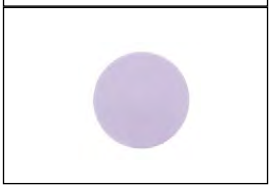
Todos los bloques están disponibles en tonos A-D y 3 niveles de translucidez (MO, LT, HT)



Amplio rango de usos

- Inlays
- Onlays
- Carillas
- Coronas anteriores
- Coronas posteriores
- Puente de 3 Unidades anteriores

Listado de productos

Rosetta® SM		Dimensiones (mm)	pcs/Pa
	C12	10 x 12 x 15	5 bloques
	C14	12 x 14 x 18	
	C32	14 x 14 x 32	3 bloques
	C40	15 x 15 x 38	
	P9810	Ø98 x 10T	1 disco
	P9812	Ø98 x 12T	
	P9814	Ø98 x 14T	
	P9816	Ø98 x 16T	
	P9818	Ø98 x 18T	

Tonos disponibles

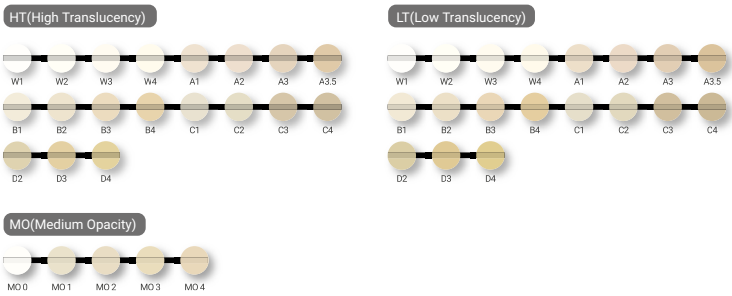


Tabla de cristalización recomendada

Temperatura Inicial	400 °C
Tasa de calentamiento	60 °C/min
Temperatura de cocción	840 °C
Tiempo de mantenimiento	10:00 min.
Tasa de enfriamiento	700 °C
Encendido del vacío	550 °C
Apagado del vacío	840 °C

Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 A1	276-0035
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 A2	276-0036
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 A3	276-0037
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 A3.5	276-0038
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 B1	276-0039
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 B2	276-0040
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 W1	276-0041
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 W2	276-0042
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 W3	276-0043
Rosetta SM Caja c/5 Blocks HT C14 W4	276-0044
Rosetta SM Caja c/5 Blocks LT C14 A1	276-0045
Rosetta SM Caja c/5 Blocks LT C14 A2	276-0046
Rosetta SM Caja c/5 Blocks LT C14 B1	276-0049
Rosetta SM Caja c/5 Blocks LT C14 C1	276-0053
Rosetta SM Caja c/3 Blocks HT C32 A1	276-0069
Rosetta SM Caja c/3 Blocks HT C32 A2	276-0070
Rosetta SM Caja c/3 Blocks HT C32 A3	276-0071
Rosetta SM Caja c/3 Blocks HT C32 B1	276-0073
Rosetta SM Caja c/3 Blocks HT C32 W3	276-0077
Rosetta SM Caja c/3 Blocks LT C32 A1	276-0079
Rosetta SM Caja c/3 Blocks LT C32 A2	276-0080
Rosetta SM Caja c/3 Blocks LT C32 B1	276-0083

Rosetta SM Disco Disilicato de Litio HT 9812 W2	276-0710
Rosetta SM Disco Disilicato de Litio LT 9812 A2	276-0714
Rosetta SM Disco Disilicato de Litio HT 9814 A1	276-0737
Rosetta SM Disco Disilicato de Litio HT 9814 A2	276-0738
Rosetta SM Disco Disilicato de Litio LT 9814 A1	276-0747
Rosetta SM Disco Disilicato de Litio LT 9814 A2	276-0748

Nota

Puede haber una ligera diferencia entre la temperatura mostrada y la temperatura real de cada horno. Antes de sinterizar bloques Rosetta® SM, por favor verifique que el programa recomendado anteriormente es el adecuado para ser utilizado en el horno. De lo contrario, tratar de encontrar la temperatura de cristalización optima a través del siguiente proceso. * Si hay algunos cambios en la forma de la restauración durante el tratamiento térmico de cristalización, reduzca latemperatura final de 10-15°C.

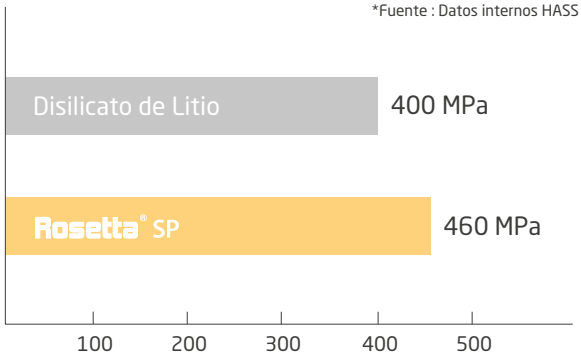
Rosetta® SP

Lingotes vitro-cerámicos para sistema de prensado dental

Dureza superior & Estética



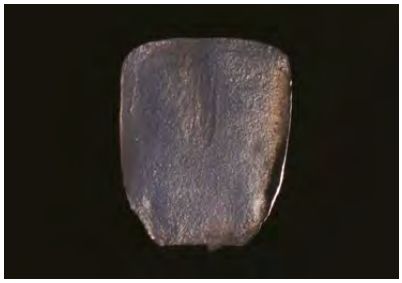
*Fuente : Datos internos HASS



Dureza superior



Excelente estética



Creado para reproducir dientes naturales con su translucidez natural. Rosetta® SM puede ser la solución para satisfacer las demandas actuales que persiguiendo la estética y la belleza.

Mantenlo simple y seguro



Después de prensar muy pocas capas de reacción se mantienen en Rosetta® SP.
No hay necesidad de aplicar líquido ácido para su limpieza, garantizando así un proceso simple y seguro.

Sistema prensado abierto



Compatible ampliamente con la mayoría de los productos más populares tanto en el revestimiento como en el glaze para su uso de vitrocerámica.

DISILICATO DE LITIO



Amplia gama de usos

- Inlays
- Onlays
- Carillas
- Coronas anteriores
- Coronas posteriores
- Puente de 3 Unidades anteriores

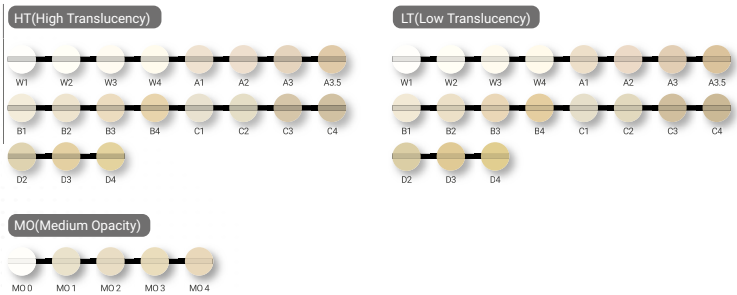
Escala de tonos

Todas las pastillas están disponibles en tonos A-D y 3 niveles de translucidez (MO, LT, HT)

Listado de productos

Rosetta® SP		Dimensiones	Pzas/Paquete
	R10	Ø12.67 x T 10	5 pastillas
	R20	Ø12.67 x T 20	3 pastillas

Tonos disponibles



Rosetta SP Pastillas Press

c/5 LT R10 C3	276-0221
c/5 LT R10 C4	276-0222
c/5 LT R10 D2	276-0223
c/5 LT R10 D3	276-0224
c/5 LT R10 D4	276-0225
c/5 LT R10 W1	276-0226
c/5 LT R10 W2	276-0227
c/5 LT R10 W3	276-0228
c/5 LT R10 W4	276-0229
c/5 MO R10 MO0	276-0230
c/5 MO R10 MO1	276-0231
c/5 MO R10 MO2	276-0232
c/5 MO R10 MO3	276-0233
c/5 MO R10 MO4	276-0234

Rosetta SP Pastillas Press

c/5 HT R10 A1	276-0201
c/5 HT R10 A2	276-0202
c/5 HT R10 A3	276-0203
c/5 HT R10 A3.5	276-0204
c/5 HT R10 B1	276-0205
c/5 HT R10 B2	276-0206
c/5 HT R10 W1	276-0207
c/5 HT R10 W2	276-0208
c/5 HT R10 W3	276-0209
c/5 HT R10 W4	276-0210
c/5 LT R10 A1	276-0211
c/5 LT R10 A2	276-0212
c/5 LT R10 A3	276-0213
c/5 LT R10 A3.5	276-0214
c/5 LT R10 B1	276-0215
c/5 LT R10 B2	276-0216
c/5 LT R10 B3	276-0217
c/5 LT R10 B4	276-0218
c/5 LT R10 C1	276-0219
c/5 LT R10 C2	276-0220

Translucidez	Tamaño	Color	Anillo de revestimien-to (g)	Temp Inicio. (°C)	Tasa de calentamiento (t, °C / min.)	Temp. Máxima. (°C)	Tiempo de manteni-miento (min.)	Inicio del vacío (°C)	Fin del vacío (°C)
HT	R10	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2	100	700	60	900	20	700	900
		W1, W2, W3, W4				910			910
	R20	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2	200	700	60	910	40	700	910
		W1, W2, W3, W4				920			920
LT	R10	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4		700	60	890	20	700	890
		W1, W2, W3, W4 C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4				905			905
	R20	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4		700	60	900	40	700	900
		W1, W2, W3, W4 C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4				910			910
M0	R10	M00, M01, M02, M03, M04		700	60	915	20	700	915
	R20	M00, M01, M02, M03, M04		700	60	920	40	700	920

Nota

Puede haber una ligera diferencia entre la temperatura mostrada y la temperatura real de cada horno. Antes de sinterizar bloques Rosetta® SM, por favor verifique que el programa recomendado anteriormente es el adecuado para ser utilizado en el horno. De lo contrario, tratar de encontrar la temperatura de cristalización optima a través del siguiente proceso. * Si hay algunos cambios en la forma de la restauración durante el tratamiento térmico de cristalización, reduzca la
temperatura final de 10-15°C.



Fussion Dental



Unidades Dentales Fussion

Nuestra Línea de Unidades Dentales facilita una de las elecciones más importantes de cada clínica por su desempeño y equipamiento:

· Cabezal articulable (múltiples posiciones)
· Llena vaso automático.
· Calentador de agua para el llena vaso.
· Lavado de escupidera automático.
· Regulación independiente de pieza de mano de aire.
· Mangueras lisas asépticas sin ranuras.
· Manómetro para ver la presión de cada pieza de mano.
· Espacio para conectar scanner, lámpara o cámara.
· Codera izquierda y derecha abatibles.
· Brazo neumático.
· Sensor e intensidad de lámpara.
· Brazo auxiliar para asistente, abatible con panel de control digital.
· Joystick para movimientos en la base del sillón.
· Lámpara de luz indirecta.

2317 (Tacto piel)

Facilita tu trabajo

· Amplia bandeja cuadrada, ideal para los procedimientos dentales con sistema de control Touch más sensible y duradero.
· Panel Touch inteligente para asistencia y controles. Facilita el trabajo.
· Apariencia más elegante.
· Nueva Lámpara LED con sensor y rotación de 360° con agarradera removible para su limpieza.
· La nueva base del asiento está hecha con material resistente a la presión y con la más alta calidad que la hace más duradera.
· El grosor del colchón de más de 30mm, asegura la comodidad del paciente durante su tratamiento.



230-2317

Colores

· Morado
· Rojo
· Rosa mexicano
· Verde
· Azul

*Los colores mostrados son solo una referencia y pueden variar del color original.



DELFíN (Tacto piel)

La opción para los pequeños

· Diseño único con divertidos elementos marítimos.
· Cinturón de seguridad y posición ultra baja del asiento para más seguridad.
· Mesa de doctor, movible. (Altura ajustable)
· Con pantalla para Radiografías.
· Lámpara operacional.
· Pedal de pie multifuncional.



230-0326

Colores

· Verde
· Amarillo
· Melón

*Los colores mostrados son solo una referencia y pueden variar del color original.



2028

La opción de Gran Rendimiento



230-2028



- Pedal muntifuncional
- Escupidera de cristal templado abatible
- Lámpara con 6 luces 2 amarillas (no polimeriza resina) 4 blancas

Colores

- Azul cielo
- Azul agua
- Azul fuerte
- Negro
- Tinto

*Los colores mostrados son solo una referencia y pueden variar del color original.

2311

Comodidad absoluta



230-2311



- Movimiento ergonómico simultáneo del asiento y respaldo para mayor confort del paciente
- 3 memorias de posiciones para el respaldo y sillón
- Pedal de control de lujo con corte de agua
- Escupidera independiente abatible.· Amplio módulo con charola para instrumentos.

Colores

- Verde esmeralda
- Azul fuerte
- Verde agua
- Azul cielo
- Azul clínico
- Negro
- Gris

*Los colores mostrados son solo una referencia y pueden variar del color original.

9000

La opción de gran rendimiento

· Sensor de lámpara
· 2 memorias de trabajo
· Lámpara de Led
· Pedal

Colores

· Naranja
· Azul fuerte
· Negro
· Beige
· Verde agua

*Los colores mostrados son solo una referencia y pueden variar del color original.



230-9000



8900

La opción más elegante

· Luz Led con 8 focos de luz
· Módulo de trimodular con el material
de acrílico con de control de tacto con 9 memorias
· Escupidera de porcelana
· 4 salidas para piezas de mano alta o baja
y regulación independiente de pieza de mano de aire
· Espacio disponible para conectar scaler, lámpara
o cámara
· Negatoscopio con iluminación potente
· Tapicería sin costuras suave, ergonómica
e indeformable.
· Tactopiel

Colores

· Verde
· Azul fuerte

*Los colores mostrados son solo una referencia y pueden variar del color original.



230-8900



INDICE PRODUCTOS



INDICE POR MARCAS

AalbaDent 43
Antivet 156
BioJel 146
Baldor 289
Brasseler 228
Confident 155
Dentflex 62
Denstar 305
Dürum 30
Edge Labor 16
Edge PVS 148
Exocad 326
Flex Tone 14
Fussion 366
HASS 348
Horico 160
Imes Icore 328
Isotek 20
Katana Discos Zirconia 337
KDF 314
Kelvin 33
Kuraray Noritake 270
Magnum 28
Marathon 291
Medit 322
MESA 38
Max Print 142
New Flex 37
NewTek 24
Next Dent 334
Nic Tone Cross Linked 2
Nic Tone Dental Dam 153
Noritake Porcelana 110
Paris Yeso 31
Policryl 61
Quarz 12
Ray Foster 288
Red Wing 289
Rhino Abrasivos 52
Rhino Articuladores 62
Rhino Estación de Trabajo 316
Rogson Wax 17
Scheftner 335
SEPYA 32
Shenpaz 308
Smile Line 72
Talladium 34
Wident 157


NIC TONE®
CROSS LINKED
kuraray
Noritake
BRASSELER
USA
Smile Line
Human-Aid
System Supplier
beLIVE
HASS
newtek
MAX
Print
Ray Foster
DENTAL EQUIPMENT
MAGNUM
Confident
Máxima Fijación
AdlcaDent
KDF
NextDent
by 3D SYSTEMS
Shenpaz
Dental Furnaces
exocad
polycril
FLEX
TONE
NIC TONE
Paris
BioJel
Dürum
NEW-FLEX
NIC TONE
FORZZA
SEPYA

edge PVS
HORICO
nic tone Dique de Hule
imes-icore Competence in CNC & DENTAL-Solutions
Fussion Dental
MESA PRODUCER OF SPECIAL ALLOYS SINCE 1975
Antivet
marathon
KELVIN
Rhino
RogsonWax
Quarz
MEDIT
vapotek
BALDOR
RED-WING
Nic Stone
Wident
ISOTEK
polyshine
Nic Tone Softy
BISACRYL NIC TONE
KELVIN DUCTIL
easy-dam

MDC® DENTAL

Por **más de 30 años MDC Dental** ha fabricado y distribuido productos de calidad internacional, actualmente presentes en Estados Unidos, Asia y América Latina.

Más de 5,000 productos

Catálogo 2022
LABORATORIO / CLÍNICA
160005
Agosto 2021

MDC® DENTAL

Guadalajara (Matriz)

Industria del Plástico 2113
Fracc. Industrial Zapopan, Norte
Zapopan, Jalisco, México.
mdc@dental.com.mx
+52 (33) 3833-0333

CDMX

Alzate 118, Eje 1 Norte
Col. Santa María de la Rivera
Delegación Cuauhtémoc
mdcmex@dental.com.mx
+52 (55) 5547-4747

Estados Unidos

17800 S. Main St. 201
Gardena CA, USA 90248
customerservice@mdcdental.com
011 (310) 352 6980