AVANCE NUEVO CATÁLOGO

ORTOLANDENTAL

¡Mantén la sonrisa!

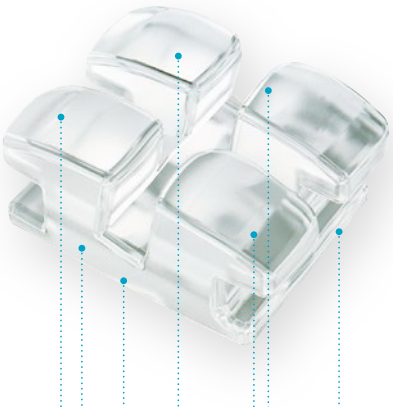
BRACKETS ESTÉTICOS

BRACKET ZAFIRO URA

BRACKET CERÁMICO CON TAPA METÁLICA

BRACKET AUTOLIGABLE

BRACKET DOLPHIN



ZAFIRO URA

ROTH 018; ROTH 022; MBT 022

Estéticamente perfectos

- **Superior fuerza de adhesión.**
- **Super bajo perfil y baja fricción.**
- **Diseñado para una fácil ligadura y forma redondeada para el confort del paciente.**

- Forma redondeada. Sensación confortable con ligadura suave.
- Sistema de base mecánica. Excelente fuerza de adhesión con el sistema de base coated (capa).
- Diseño de la ranura de baja fricción.
- Zafiro super transparente (claro).
  - 99,998% de pureza.
  - No se tiñen ni decoloran.
  - Completamente transparente.
- Línea marcada en el slot para un posicionamiento más preciso.
- Anatómica forma de la base con un colocación precisa.
- Identificadas por color.

ZAFIRO

URA Roth			.018"		.022"		
Roth Superior	Torque	Angulación	Izquierda	Derecha	Izquierda	Derecha	MM
Central	(+12º)	(+5º)	URA018UL1C	URA018UR1C	URA022UL1C	URA022UR1C	3,6
Lateral	(+8º)	(+9º)	URA018UL2C	URA018UR2C	URA022UL2C	URA022UR2C	3
Canino con Hook	(0º)	(+11º)	URA018UL3C	URA018UR3C	URA022UL3C	URA022UR3C	3,5
Bicúspide con Hook	(-7º)	(0º)	URA018UL45C	URA018U-R45C	URA022UL45C	URA022UR45C	3,5

URA Roth			.018"		.022"		
Roth Inferior	Torque	Angulación	Izquierda	Derecha	Izquierda	Derecha	MM
Anteriores	(0º)	(0º)	URA018L12C		URA022L12C		2,7
Canino con Hook	(-11º)	(+5º)	URA018LL3C	URA018LR3C	URA022LL3C	URA022LR3C	3,5
1º Bicúspide con Hook	(-17º)	(0º)	URA018LL4C	URA018LR4C	URA022LL4C	URA022LR4C	3,5
2º Bicúspide con Hook	(-22º)	(0º)	URA018LL5C	URA018LR5C	URA022LL5C	URA022LR5C	3,5

Kit completo con Hooks en caninos y bicúspides	URA018KCOATED	URA022KCOATED
Kit 3 a 3 superior con Hooks en caninos	URA018KCO33S	URA022KCO33S
Kit 3 a 3 superior e inferior con Hooks en caninos	URA018KCO33SI	URA022KCO33SI

URA MBT			.022"		
URA MBT Superiores	Torque	Angulación	Izquierda	Derecha	MM
Central	(+17º)	(+4º)	URAMBTUL1C	URAMBTUR1C	3,6
Lateral	(+10º)	(+8º)	URAMBTUL2C	URAMBTUR2C	3
Canino con Hook	(-7º)	(+8º)	URAMBTUL3C	URAMBTUR3C	3,5
Bicúspide con Hook	(-7º)	(0º)	URAMBTUL45C	URAMBTUR45C	3,5

URA MBT			.022"		
URA MBT Inferiores	Torque	Angulación	Izquierda	Derecha	MM
Anteriores	(-6º)	(0º)	URAMBTL12C		2,7
Canino con Hook	(-6º)	(+3º)	URAMBTLL3C	URAMBTLR3C	3,5
1º Bicúspide con Hook	(-12º)	(+2º)	URAMBTLL4C	URAMBTLR4C	3,5
2º Bicúspide con Hook	(-17º)	(+2º)	URAMBTLL5C	URAMBTLR5C	3,5

Kit completo con Hooks en caninos y bicúspides	URAMBTKCOATED	
Kit 3 a 3 superior con Hooks en caninos	URAMBTKCO33S	
Kit 3 a 3 superior e inferior con Hooks en caninos	URAMBTCO33SI	

BRACKET AUTOLIGABLE ESTÉTICO CON TAPA METÁLICA

ROTH 022

- Bracket interactivo transparente de autoligado con clip de resorte de metal
- Opciones duales para abrir el orificio del clip de resorte en la parte superior o empujar desde el lado gingival.
- Hecho de material cerámico transparente
- Apariencia contorneada para máxima comodidad
- Base de malla cerámica
- Disponible en Roth .022

Fase Pasiva
Los pequeños alambres redondos se deslizan libremente, iniciando el proceso de movimiento de los dientes mientras el arco nivela suavemente los dientes y los alinea.
Fase expresiva
Los alambres rectangulares se colocan en la base de la ranura sin hacer contacto con el clip. Se corrigen las rotaciones y se completan los cierres de espacios.
Fase Activa
Los alambres rectangulares se extienden más allá de la ranura para enganchar completamente el clip, proporcionando el control activo necesario para terminar de enderezar las raíces y ajustar el torque.

BRACKET AUTOLIGABLE ESTÉTICO CON TAPA METÁLICA

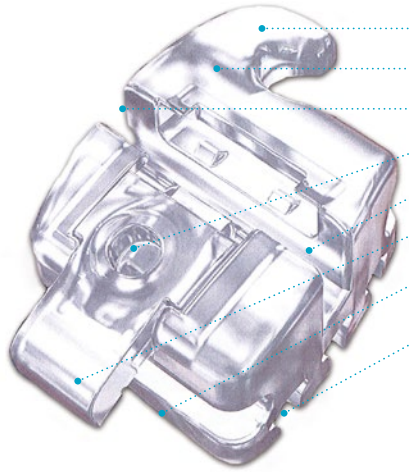
Roth Superiores	Torque	Angulación	Izquierdo	Derecho
Central	(+12º)	5º	LANAETR22UL1	LANAETR22UR1
Lateral	(+8º)	9º	LANAETR22UL2	LANAETR22UR2
Canino con Hook	(-2º)	10º	LANAETR22UL3H	LANAETR22UR3H
Bicúspides con Hook	(-7º)	0º	LANAETR22UL45H	LANAETR22UR45H

Roth Superiores	Torque	Angulación	Izquierdo	Derecho
Anteriores	(-1º)	0º	LANAETR22LL12	LANAETR22LR12
Canino con Hook	(-11º)	5º	LANAETR22LL3H	LANAETR22LR3H
1º Bicúspide con Hook	(-17º)	0º	LANAETR22LL4H	LANAETR22LR4H
2º Bicúspide con Hook	(-22º)	0º	LANAETR22LL5H	LANAETR22LR5H

Kit bracket autoligable estetico con tapa metalica	LANAETR22

BRACKETS DOLPHIN SL

MBT .022"



- Funcionalidad Óptima.
- Estética Excelente.
- Torque activo con cualquier arco de .025".
- Fácil y segura apertura y cierre.
- Estética Pura sin metal.
- Eficiente y autoligado.
- Superficie labial compatible, pulida y lisa.
- Seguridad, adhesión y despegado seguros.

Estos brackets combinan una funcionalidad óptima con una excelente estética a un precio sensacional. Esta combinación de características equivale a un profesional, al personal auxiliar y a unos pacientes satisfechos.

FUNCIÓN: Los brackets Dolphin SL autoligables disponen de una puerta fácil de usar, con cierres y una apertura clara para la inserción del alambre. La puerta tiene una muesca-circulo para insertar la punta del instrumento de apertura. Cuando el instrumento se coloca en la inserción, un suave movimiento de tracción abrirá la puerta hacia oclusal. Cuando el alambre este colocado, puede cerrar fácilmente la puerta con el dedo. Experimentará la mejor mecánica de deslizamiento con nuestros brackets Dolphin autoligables.

Estos brackets se fabrican con un material verdaderamente innovador. Tienen una dureza superficial la cual no desgasta los dientes. Esto previene que los dientes antagonistas se dañen por lo que son ideales para el tratamiento completo del caso. Los brackets no se rompen durante la remoción lo que permite correcciones de colocación cuando sean necesarias.

El material innovador crea ultra-baja fricción cuando interactúa con los arcos creando muy eficientes mecánicas de deslizamiento y un movimiento dental más rápido. Ningún otro material produce menos fricción entre el alambre y el bracket. (ver cuadro de fricción).

La adhesión de los brackets Dolphin SL está libre de problemas. Su base única proporciona una segura adhesión mecánica sin la necesidad de utilizar primer o silano. La base desplaza naturalmente el adhesivo a los lados del bracket, lejos de la encía lo que ayuda a limpiar el exceso de material de una forma fácil y rápida y proporciona una excelente fuerza de arrastre para un fácil despegado.

Los brackets Dolphin SL autoligables proporcionan la flexibilidad de un sistema ACTIVO o PASIVO dependiendo del alambre. Los brackets permanecen pasivos hasta que se utiliza un alambre con una dimensión de .025". Cuando se utiliza un alambre con una dimensión de .025" permitirá a los brackets expresar las capacidades de torque completas del sistema.

ESTETICA: Una dispersión de grado médico de Copolímeros Biocompatibles con una pequeña cantidad de alúmina policristalina produce un bracket casi transparente el cual permanece transparente durante todo el tratamiento. Los brackets Dolphin autoligables no se tiñen, no se manchan, ni decoloran. Con una higiene adecuada sus pacientes experimentaran lo último en estética desde la adhesión hasta que celebren el día de la retirada de los brackets.

BRACKETS DOLPHIN SL

DOLPHIN MBT					.022"		
SUPERIORES	Torque	Angulación	Rotacion	In/Out	Izquierda	Derecha	Color
Central	17	5	0	0.75	LANDOLPHIN MBTUL1	LANDOLPHIN MBTUR1	
Lateral	10	8	0	0.75	LANDOLPHIN MBTUL2	LANDOLPHIN MBTUR2	
Canino con Hook	0	8	4	0.75	LANDOLPHIN MBTUL3	LANDOLPHIN MBTUR3	
Bicuspide con Hook	-7	0	0	0.75	LANDOLPHIN MBTL45	LANDOLPHIN MBTR45	

DOLPHIN MBT					.022"		
INFERIORES	Torque	Angulación	Rotacion	In/Out	Izquierda	Derecha	Color
Anteriores	-6	0	0	0.75	LANDOLPHINMBTL12		
Canino con Hook	0	3	2	0.75	LANDOLPHIN MBTLL3	LANDOLPHIN MBTLR3	
1º bicuspide con Hook	-12	2	0	0.75	LANDOLPHIN MBTLL4	LANDOLPHIN MBTLR4	
2º bicuspide con Hook	-17	2	0	0.75	LANDOLPHIN MBTLL5	LANDOLPHIN MBTLR5	

Kit completo con Hooks en caninos y bicuspides	LANDOLPHINMBT

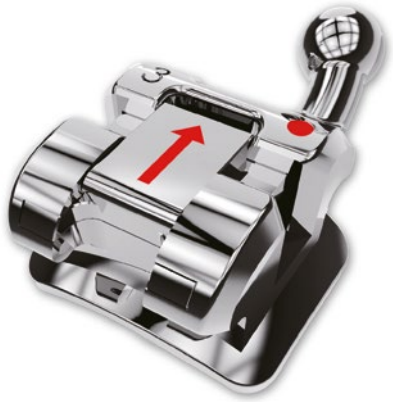
BRACKETS METÁLICOS

BRACKETS ATE S L B

BRACKET SLB ROTH

BRACKETS VICTORIA

BRACKETS BP



ATE S L B

EL PRIMER BRACKET AUTOLIGABLE CON TECNOLOGIA C N C

1. Diseño de Puerta Único.

Fácil de abrir y cerrar, rendimiento estable y prolongada vida útil.

2. La Fabricación de Fresado C N C.

Garantiza y Asegura la máxima precisión con una ranura lisa, pulida y de baja fricción.

3. Las Varias Opciones de Torque.

Ofrecen un control de rotación óptimo en el tratamiento clínico.

Alto, Medio y Bajo Torque.

4. 4 Aletas Permanentes.

Con amplia área de amarre para un mejor control rotacional al final del tratamiento.

5. Flecha grabada con láser en la puerta.

Como guía para un rápido y correcto posicionamiento.

6. Base Tipo Mesh Micro-Arenada con Identificación laser del diente.

Aumenta la fuerza de adhesión y fácil de Identificar.

7. Disponible en Torque mbt .022" y .018", alto-high, bajo-low, y "Q"

Kit de brackets ate slb .022" Torque MBT + tubos 6/7
Ref. LANATEMBT22K

Kit de brackets ate slb 018" Torque MBT + tubos 6/7
Ref. LANATEMBT18K

Kit de brackets ate slb .022" Torque "Q" + tubos 6/7
Ref. LANATEQT22K

Kit de brackets ate slb .022" Torque alto + tubos 6/7
Ref. LANATEHT22K

Kit de brackets ate slb .022" Torque bajo + tubos 6/7
Ref. LANATELT22K

Datos Técnicos

MAXILAR			
Pieza	Torque	Grados Torque	Tip
Central	High	+22°	+4°
Central	MBT	+17°	+4°
Central	Low	+2°	+4°
Central	"Q"	+17°	+4°
Lateral	High	+13°	+8°
Lateral	MBT	+10°	+8°
Lateral	Low	-5°	+8°
Lateral	"Q"	+6°	+8°
Canino	High	+11°	+8°
Canino	MBT	-7°	+8°
Canino	Low	-9°	+8°
Canino	"Q"	+6°	+8°
Bicúspide	High	-4°	0
Bicúspide	MBT	-7°	0
Bicúspide	Low	-11 °	0
Bicúspide	"Q"	-11 °	0
MANDIBULAR			
Pieza	Torque	Grados Torque	Tip
Incisivo	High	+11°	+0°
Incisivo	MBT	-6°	0
Incisivo	Low	-11 °	+0°
Incisivo	"Q"	-3°	+0°
Canino	High	+11°	+3°
Canino	MBT	-6°	+3°
Canino	Low	0	+3°
Canino	"Q"	+7°	+3°
Bicúspide 34/44	High	-5°	+2°
Bicúspide 35/45	High	-17°	+2°
Bicúspide 34/44	MBT	-12°	+2°
Bicúspide 35/45	MBT	-17°	+2°
Bicúspide 34/44	Low	-12°	+2°
Bicúspide 35/45	Low	-17°	+2°
Bicúspide 34/44	"Q"	-12°	+2°
Bicúspide 35/45	"Q"	-17°	+2°

ROTH 022

Autoligable Metálico LANBAR Roth .022"			.022"		
ROTH SUPERIORES	Torque	Angulación	Izquierda	Derecha	Ancho
CENTRAL	(+17º)	(+5º)	LANBAR22L1	LANAL22ROTHUR1	3,6
LATERAL	(+8º)	(+9º)	LANBAR22L2	LANAL22ROTHUR2	3
CANINO CON HOOK	(-0º)	(+11º)	LANBAR22L3	LANAL22ROTHUR3	3,1
BICUSPIDE CON HOOK	(-7º)	(0º)	LANBAR22L45	LANAL22ROTHUR45	2,9

Autoligable Metálico Lotu SLB			.022"		
ROTH INFERIORES	Torque	Angulación	Izquierda	Derecha	Ancho
ANTERIORES	(0º)	(0º)	LANBAR22L12	LANAL22ROTHRL12	2,9
CANINO CON HOOK	(-11º)	(+5º)	LANBAR22L3	LANAL22ROTHRL3	3,1
1ºBICUSPIDE CON HOOK	(-17º)	(0º)	LANBAR22L4	LANAL22ROTHRL4	2,9
2ºBICUSPIDE CON HOOK	(-22º)	(0º)	LANBAR22L5	LANAL22ROTHRL5	2,9

Kit completo con Hooks en caninos y bicuspides	LANBAR22

Disponible en Roth .022" código LANBAR22
disponible solo kits completos

BRACKETS VICTORIA

ROTH .018", ROTH .022", MBT.022";
RICKETTS .018"

- La Ranura CNC garantiza y asegura la máxima precisión:
  - Reduce la fricción.
  - Aumenta los mecanismos de deslizamiento.
  - Más rápido movimiento dentario.
  - Control de Torque más preciso.
  - La aplicación de la tecnología CNC proporciona una precisión cercana a la perfección tolerancia: 0,001°.
- La Base Micro-Arenada y contorneada anatómicamente se adapta mejor a los dientes:
  - Curvatura Mesio-Distal.
  - Curvatura Gingivo-Oclusal.
- El Torque en la Base garantiza la máxima precisión.
- Bajo Perfil.
- Sistema de Identificación por color en cada cuadrante.
- La soldadura Laser garantiza mayor seguridad.
- Aletas amplias para una fácil ligadura.

BRACKETS VICTORIA

VICTORIA			018"			
Roth superiores	Torque	Angula-cion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
Central	(+12º)	(+5º)	VICTORIAR018UL1	VICTORIAR018UR1	0,7	3,4
Lateral	(+7º)	(+8º)	VICTORIAR018UL2	VICTORIAR018UR2	0,9	2,7
Canino con hook	(-3º)	(+10º)	VICTORIAR018UL3	VICTORIAR018UR3	0,5	3
1ºbicuspide con hook	(-7º)	(0º)	VICTORIAR018UL4	VICTORIAR018UR4	0,74	2,9
2ºbicuspide con hook	(-7º)	(0º)	VICTORIAR018UL5	VICTORIAR018UR5	0,74	2,9

VICTORIA			022"			
Roth superiores	Torque	Angula-cion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
Central	(+12º)	(+5º)	VICTORIAR022UL1	VICTORIAR022UR1	0,7	3,4
Lateral	(+7º)	(+8º)	VICTORIAR022UL2	VICTORIAR022UR2	0,9	2,7
Canino con hook	(-3º)	(+10º)	VICTORIAR022UL3	VICTORIAR022UR3	0,5	3
1ºbicuspide con hook	(-7º)	(0º)	VICTORIAR022UL4	VICTORIAR022UR4	0,74	2,9
2ºbicuspide con hook	(-7º)	(0º)	VICTORIAR022UL5	VICTORIAR022UR5	0,74	2,9

Kit completo con hooks en caninos y bicuspides	VICTORIAR18K	VICTORIAR22K

VICTORIA			018"			
Roth inferiores	Torque	Angula-cion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
Anteriores	(-1º)	(0º)	VICTORIAR018L12		1,1	2,4
Canino con hook	(-7º)	(+6º)	VICTORIAR018LL3	VICTORIAR018LR3	0,5	3
1º bicuspide con hook	(-17º)	(0º)	VICTORIAR018LL4	VICTORIAR018LR4	0,8	2,9
2º bicuspide con hook	(-22º)	(0º)	VICTORIAR018LL5	VICTORIAR018LR5	0,8	2,9

VICTORIA			022"			
Roth inferiores	Torque	Angula-cion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
Anteriores	(-1º)	(0º)	VICTORIAR022L12		1,1	2,4
Canino con hook	(-7º)	(+6º)	VICTORIAR022LL3	VICTORIAR022LR3	0,5	3
1º bicuspide con hook	(-17º)	(0º)	VICTORIAR022LL4	VICTORIAR022LR4	0,8	2,9
2º bicuspide con hook	(-22º)	(0º)	VICTORIAR022LL5	VICTORIAR022LR5	0,8	2,9

Kit completo con hooks en caninos y bicuspides	VICTORIAR18K	VICTORIAR22K

BRACKETS VICTORIA

VICTORIA			022"			
MBT superiores	Torque	Angulacion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
central	(+17º)	(+4º)	VICTORIAM022UL1	VICTORIAM022UR1	0,66	3,4
Lateral	(+10º)	(+8º)	VICTORIAM022UL2	VICTORIAM022UR2	0,89	2,7
Canino con hook	(-7º)	(+8º)	VICTORIAM022UL3	VICTORIAM022UR3	0,57	3
1ºbicuspide con hook	(-7º)	(0º)	VICTORIAM022UL4	VICTORIAM022UR4	0,74	2,9
2ºbicuspide con hook	(-7º)	(0º)	VICTORIAM022UL5	VICTORIAM022UR5	0,74	2,9

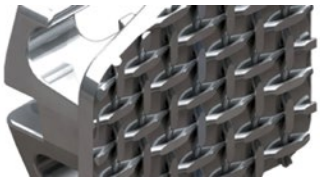
VICTORIA			022"			
MBT Inferiores	Torque	Angulacion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
Anteriores	(-6º)	(0º)	VICTORIAM022L12		1,14	2,4
Canino con hook	(-6º)	(+3º)	VICTORIAM022LL3	VICTORIAM022LR3	0,51	3
1º bicuspide con hook	(-12º)	(+2º)	VICTORIAM022LL4	VICTORIAM022LR4	0,76	2,9
2º bicuspide con hook	(-17º)	(+2º)	VICTORIAM022LL5	VICTORIAM022LR5	0,8	2,9

Kit completo con hooks en caninos y bicuspides	VICTORIAM22K

VICTORIA			018"			
Ricketts superiores	Torque	Angulacion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
Central	(+22º)	(+4º)	VICTORIARK018UL1	VICTORIARK018UR1	0,9	3,2
Lateral	(+14º)	(+10º)	VICTORIARK018UL2	VICTORIARK018UR2	0,9	2,5
Canino con hook	(-7º)	(+8º)	VICTORIARK018UL3	VICTORIARK018UR3	1	2,7
1ºbicuspide con hook	(0º)	(0º)	VICTORIARK018UL4	VICTORIARK018UR4	0,6	2,5
2ºbicuspide con hook	(0º)	(0º)	VICTORIARK018UL5	VICTORIARK018UR5	1,1	2,5

VICTORIA			018"			
Ricketts inferiores	Torque	Angulacion	Izquierda	Derecha	In/out mm	Ancho mm
Anteriores	(0º)	(0º)	VICTORIARK018L12		0,9	2,2
Canino con hook	(-7º)	(+3º)	VICTORIARK018LL3	VICTORIARK018LR3	1	2,7
1ºbicuspide con hook	(0º)	(0º)	VICTORIARK018LL4	VICTORIARK018LR4	0,6	2,5
2ºbicuspide con hook	(0º)	(0º)	VICTORIARK018LL5	VICTORIARK018LR5	1,1	2,5

Kit completo con hooks en caninos y bicuspides	VICTORIARK18K



BRACKETS BP

V-SLOT .022", V-SLOT.018", ROTH .022", ROTH .018", MBT .022"

1. Metal inyecto moldeados (MIM). Asegura la resistencia exacta de la ranura.
2. Acero Inoxidable 17-4. Para una mayor resistencia.
3. Total control Rotacional. Debido al diseño Mini-Twin.
4. Contornos redondeados. Para mayor comodidad del paciente.
5. Bajo Perfil . Reduce la interferencia oclusal y mejora el confort.
6. Base contorneada compuesta. Para incrementar la fuerza de adhesión y la colocación precisa del bracket.
7. Forma Romboidal. Los lados mesiodistales se alinean con el eje longitudinal y los lados incisogingivales con el plano oclusal.
8. Línea central marcada. Para alinear al eje longitudinal para una colocación precisa.
9. Identificación por color aumentada. Para una fácil selección.
10. Entrada de la ranura biselada. Favorece la más fácil y rápida colocación del arco.
11. Soldadura de Aleación de paladio. Para una mayor adhesión entre el bracket y la malla.
12. Torque en la base. Para el alineamiento de las ranuras y un mejor acabado.
13. Area de ligado de las aletas aumentada. Para una fácil ligadura.

BASE DE ADHESIÓN TIPO MESH(MALLA) DE 80 CELDILLAS

Coincide con la anatomía del diente para el máximo contacto y una fuerza de adhesión consistente. Los mini brackets BP están también diseñados con torque en la base para proporcionar el correcto alineado de las ranuras y ayudar a evitar la interferencia oclusal.

MINI BRACKETS BP

Es un verdadero sistema de brackets mini gemelar que incorpora todas las ventajas de un diseño de bajo perfil con un control superior y la facilidad de ligadura típica de brackets más grandes.

BRACKETS BP

BRACKETS BP			.018"		.022"	
V-slot superiores	**Torque**	**Angulación**	**Izquierda**	**Derecha**	**Izquierda**	**Derecha**
central	12	5	BBPRVS18UL1	BBPRVS18UR1	BBPRVS22UL1	BBPRVS22UR1
Lateral	8	9	BBPRVS18UL2	BBPRVS18UR2	BBPRVS22UL2	BBPRVS22UR2
Canino con Hook	0	11	BBPRVS18UL3H	BBPRVS18UR3H	BBPRVS22UL3H	BBPRVS22UR3H
Bicuspide con Hook	-7	0	BBPRVS18UL45H	BBPRVS18UR45H	BBPRVS22UL45H	BBPRVS22UR45H

BRACKETS BP			.018"		.022"	
V-slot inferiores	**Torque**	**Angulación**	**Izquierda**	**Derecha**	**Izquierda**	**Derecha**
Anteriores	0	0	BBPRVS18L12		BBPRVS22L12	
Canino con Hook	-11	5	BBPRVS18LL3H	BBPRVS18LR3H	BBPRVS22LL3H	BBPRVS22LR3H
1º bicuspide con Hook	-17	0	BBPRVS18LL4H	BBPRVS18LR4H	BBPRVS22LL4H	BBPRVS22LR4H
2º bicuspide con Hook	-22	0	BBPRVS18LL5H	BBPRVS18LR5H	BBPRVS22LL5H	BBPRVS22LR5H

Kit completo con Hooks en caninos y bicuspides	BBPRVS18K	BBPRVS22K

BRACKETS BP			.018"		.022"	
Roth superiores	**Torque**	**Angulación**	**Izquierda**	**Derecha**	**Izquierda**	**Derecha**
Central	12	5	BBPR18UL1	BBPR18UR1	BBPR22UL1	BBPR22UR1
Lateral	8	9	BBPR18UL2	BBPR18UR2	BBPR22UL2	BBPR22UR2
Canino con Hook	0	11	BBPR18UL3H	BBPR18UR3H	BBPR22UL3H	BBPR22UR3H
Bicuspide con Hook	-7	0	BBPR18UL45H	BBPR18UR45H	BBPR22UL45H	BBPR22UR45H

BRACKETS BP			.018"		.022"	
Roth inferiores	**Torque**	**Angulación**	**Izquierda**	**Derecha**	**Izquierda**	**Derecha**
Anteriores	0	0	BBPR18L12		BBPR22L12	
Canino con Hook	-11	5	BBPR18LL3H	BBPR18LR3H	BBPR22LL3H	BBPR22LR3H
1º bicuspide con Hook	-17	0	BBPR18LL4H	BBPR18LR4H	BBPR22LL4H	BBPR22LR4H
2º bicuspide con Hook	-22	0	BBPR18LL5H	BBPR18LR5H	BBPR22LL5H	BBPR22LR5H

Kit completo con Hooks en caninos y bicuspides	BBPR18K	BBPR22K

BRACKETS BP			.018"		.022"	
MBT Superiores	**Torque**	**Angulación**	**Izquierda**	**Derecha**	**Izquierda**	**Derecha**
Central	17	4	BBPM18UL1	BBPM18UR1	BBPM22UL1	BBPM22UR1
Lateral	10	8	BBPM18UL2	BBPM18UR2	BBPM22UL2	BBPM22UR2
Canino con hook	-7	8	BBPM18UL3H	BBPM18UR3H	BBPM22UL3H	BBPM22UR3H
Bicuspide con hook	-7	0	BBPM18UL45H	BBPM18UR45H	BBPM22UL45H	BBPM22UR45H

BRACKETS BP			.018"		.022"	
MBT inferiores	**Torque**	**Angulación**	**Izquierda**	**Derecha**	**Izquierda**	**Derecha**
Anteriores	-6	0	BBPM18L12		BBPM22L12	
Canino con hook	-6	3	BBPM18LL3H	BBPM18LR3H	BBPM22LL3H	BBPM22LR3H
1º bicuspide con hook	-12	0	BBPM18LL4H	BBPM18LR4H	BBPM22LL4H	BBPM22LR4H
2º bicuspide con hook	-17	0	BBPM18LL5H	BBPM18LR5H	BBPM22LL5H	BBPM22LR5H

Kit completo con Hooks en caninos y bicuspides	BBPM18K	BBPM22K

BANDAS

BANDAS MOLARES

BANDAS BICÚSPIDES

BANDAS MOLARES

- **Bordes redondeados.**
  Para máximo confort del paciente.
- **Templadas idealmente.**
  Para un fácil contorneo.
- **Contorneadas anatómicamente.**
  Rápida, adecuada y precisa colocación.
- **Paredes interproximales rectas.**
  Para facilitar la colocación.
- **Marcas permanentes.**
  Para una fácil identificación.

* Consulte servicio de Pre-Soldado de Bandas con Tubos y Aditamentos Linguales.

KIT DISTRIBUCIÓN POR TALLAS

TALLA	29.5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5
	-	-	-	-	-	2	2	4	4	4	6	6	10
	2	2	2	2	2	4	4	6	8	8	10	12	12
	4	4	4	4	6	8	8	10	12	16	18	20	24
TALLA	**36**	**36,5**	**37**	**37,5**	**38**	**38,5**	**39**	**39,5**	**40**	**40,5**	**41**	**41,5**	**42**
	10	10	6	6	4	4	2	-	-	-	-	-	-
	12	12	10	8	8	6	6	4	2	2	2	2	2
	24	26	22	18	16	12	10	8	6	6	6	4	4

* Pida su kit individualizado en tallas y cantidades, según su necesidad.

BANDAS BICÚSPIDES

KIT DISTRIBUCIÓN POR TALLAS

TALLA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	-	-	-	-	-	-	4	4	8	12	12	12	12
	2	2	2	2	10	10	10	10	16	16	16	16	16
	4	4	4	4	16	16	20	20	30	30	30	30	30
TALLA	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**
	8	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	10	10	10	10	6	2	2	2	2	2	-	-
	20	18	18	18	14	4	4	4	4	4	4	-	-

TUBOS

HODI PREMIUM

HODI2 COMBINADO

HODI7 2º MOLARES

TUBOS HODI PREMIUM SENCILLOS

- Tubos de bajo perfil.
- Línea mesio-distal de alineamiento muy visible.
- Muesca distal para una sujeción más fácil.
- Indent oclusal para reducir la interferencia.
- Entrada del tunel contorneada para fácil inserción del alambre.
- Base de malla tipo mesh.

TUBOS HODI: PREMIUM SENCILLOS PRIMER MOLAR

			Adheribles			
Torque	Offset	Cuadrante	.018"	.022"	In/out mm	Ancho mm
(-14º)	(10º)	UR SUP DCHO	HODIPRE6S18UR	HODIPRE6S22UR	0.65	3.8
(-14º)	(10º)	UL SUP IZQ	HODIPRE6S18UL	HODIPRE6S22UL	0.65	3.8
(-20º)	(0º)	LR INF DCHO	HODIPRE6S18LR	HODIPRE6S22LR	0.7	3.8
(-20º)	(0º)	LL INF IZQ	HODIPRE6S18LL	HODIPRE6S22LL	0.7	3.8

Paquete de 10 tubos

TUBOS HODI: PREMIUM SENCILLOS SEGUNDO MOLAR

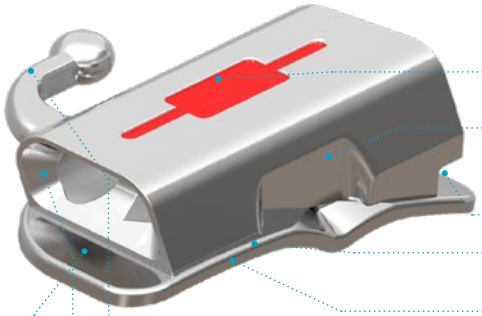
			Adheribles			
Torque	Offset	Cuadrante	.018"	.022"	In/out mm	Ancho mm
(-14º)	(10º)	UR SUP DCHO	HODIPRE7S18UR	HODIPRE7S22UR	0.65	3.2
(-14º)	(10º)	UL SUP IZQ	HODIPRE7S18UL	HODIPRE7S22UL	0.65	3.2
(-15º)	(0º)	LR INF DCHO	HODIPRE7S18LR	HODIPRE7S22LR	0.7	3.2
(-15º)	(0º)	LL INF IZQ	HODIPRE7S18LL	HODIPRE7S22LL	0.7	3.2

Paquete de 10 tubos

DISEÑADOS ESPECIALMENTE
*PARA TECNICA **TIPEDGE***

HODI2

TUBO COMBINADO DOBLE ORTOLAN



- **CÓDIGO DE COLOR** Guía de alineamiento aumentada y coloreada para facilitar su identificación y colocación.
- **CANALES DE POSICIONAMIENTO** Canales perpendiculares a los dientes para un fácil posicionamiento.
- **MUESCA DISTAL**
- **FUSIONADA-IMPACTADA** para máxima adhesión entre tubo y malla.
- **BASE MESH DE 80 CELDILLAS CON INDENT (MUESCA)** para un ajuste anatómico y máximo fuerza de adhesión.
- **GANCHO BOLA CONFORTABLE** aumenta el confort del paciente y evita la inflamación gingival.
- **FORMA DE EMBUDO (VISELADA)** facilita la inserción del alambre.
- **TORQUE EN LA BASE** para un alineamiento más fácil con oclusión funcional óptima y mejor finalización del caso.

METAL INJECTION MOLDED (MIM) ACERO INOXIDABLE

Hodi 2 Tubo Combinado Doble
Primer Molar

Maxilar Primer Molar					Adheribles	
Torque	Offset	Color	M / D	R/L	.018"	.022"
-9º	12º	Red	6.0 mm	R		HODI-222URR
				L		HODI-222ULR
-14º	12º	Blue	6.0 mm	R	HODI-218UR	HODI-222UR
				L	HODI-218UL	HODI-222UL

Mandibular Primer Molar					Adheribles	
Torque	Offset	Color	M / D	R/L	.018"	.022"
-20º	3º	Black	6.0 mm	R	HODI-218LR	HODI-222LR
				L	HODI-218LL	HODI-222LL

Disponemos de una amplia gama de tubos.
Consulte con su comercial o en nuestra oficina cualquier otra opcion sobre tubos moalres.

DISEÑADOS ESPECIALMENTE
PARA TECNICA ***TIPEDGE***

HODI 7

TUBO SENCILLO MINI SEGUNDO MOLAR

Hodi 7 Tubo Sencillo Mini Segundo Molar

Maxilar Segundo Molar					**Adheribles**	
Torque	**Offset**	**Color**	**M / D**	**R/L**	**.018"**	**.022"**
-10º	10º	Red	2.5 mm	R		H0DI-722URR
				L		HODI-722ULR
-14º	6º	Blue	2.5 mm	R		HODI-722UR
				L		HODI-722UL

Mandibular Segundo Molar					**Adheribles**	
Torque	**Offset**	**Color**	**M / D**	**R/L**	**.018"**	**.022"**
-20º	0º	Black	2.5 mm	R		HODI-722LR
				L		HODI-722LL

Disponemos de una amplia gama de tubos.
Consulte con su comercial o en nuestra oficina cualquier otra opcion sobre tubos moalres.

ADITAMENTOS

BOTÓN LINGUAL ADHERIBLE

GANCHOS CRIMPABLES

GANCHOS DE TRACCIÓN ADHERIBLES

HOOKS QUIRÚRGICOS

STOPS CRIMPABLES

BOTONES Y HOOKS ESTÉTICOS

BOTÓN LINGUAL REDONDO

- Base agujereada para que penetre el composite.
- Buena adhesión.

10 unidades **Ref.** LANBLR10

BOTÓN LINGUAL RECTANGULAR ADHERIBLE

10 unidades **Ref.** LANBLC10

BOTÓN LINGUAL ADHERIBLE

Construidos con botón de una pieza y base de acero inoxidable, con superficie de adhesión de malla de latón laminado, para una máxima retención y duración.

Su bajo contorno y bordes lisos evitan la irritación de los tejidos blandos.

Disponibles en base rectangular para bicúspides y molares, y base redonda para caninos.

Base redonda
Ref. 224-112
10 unidades

Base rectangular
Ref. 224-113
10 unidades

Base redonda
(caninos)
Ref. 224-114
10 unidades

Base rectangular
(bicúspides y molares)
Ref. 224-115
10 unidades

CLEAT LINGUAL ADHERIBLE

Cleats linguales de contorno bajo troquelados con precisión, de acero inoxidable y con base de adherencia de malla de bronce laminada.

Sujeta varias ligaduras al mismo tiempo.

HOOKS CRIMPABLES ORTOLAN

Mediano **Ref.** LANHC22
10 unidades

Corto **Ref.** LANHC22SHORT
10 unidades

Ref. 226-014
10 unidades

GANCHOS CRIMPABLES

Para arcos redondos y rectangulares. Al apretar el hook sobre el arco, una varilla (muesca) en la parte interior, asegura el cierre para prevenir el deslizamiento.

Alicate especial página Nº 138

GANCHOS DE TRACCIÓN ADHERIBLES

El gancho de tracción redondo estimula y dirige la erupción de los dientes severamente mal colocados o impactados, a los cuales les ha sido expuesta una parte de la corona quirúrgicamente.

El gancho de tracción cuadrado tiene un perfil aún más bajo que el redondo, lo que incrementa el confort del paciente y suministra un 30% más de espacio, para facilitar la sujeción de ligaduras elastoméricas o de acero.

Gancho de tracción redondo
Ref. 224-011
10 unidades

Gancho de tracción cuadrado
Ref. 224-013
10 unidades

TRACCIÓN HOOK ORTOLAN

Para caninos incluidos.

Ref. LANTH
10 unidades

Gancho de tracción redondo
Ref. LANTH10RM
10 unidades

Gancho de tracción cuadrado
Ref. LANTH10REM
10 unidades

Gancho de tracción redondo con cadeneta
Ref. 224-012 **10 unidades**

El gancho de tracción con cadeneta, puede usarse para ser adherido a un diente profundamente situado en el tejido gingival. La cadeneta de 34 mm., formada de ligadura de .012", puede ser fácilmente recortada a la longitud requerida en cada visita del paciente.

HOOKS QUIRÚRGICOS (CRIMPABLES)

Universal
Ref. A2HCU
10 unidades

Deslizable .18"
Ref. A2HCC1825
10 unidades

Deslizable .22"
Ref. A2HCC2125
10 unidades

Ref. A2TCA
10 unidades

STOPS CRIMPABLES

- Para mantener la posición del arco o limitar el movimiento dental.
- Fabricados con tecnología MIM.
- Se usan con arcos redondos y rectangulares de .018" hasta .021" x .025".

MICRO-STOPS CRIMPABLES

Utilizar como un ancla para limitar el movimiento dentario. Evita el deslizamiento del alambre. Insertar el micro-stop a través del alambre y apretar con un alicate de hooks crimpables.

Pequeño, de .012" a .018" **Ref.** A2TCCQ 50 unidades

Grande, de .020" a .020" x .020" **Ref.** A2TCCG 50 unidades

BOTON CERÁMICO ESTÉTICO

- Botón cerámico para todos los aparatos estéticos(también alineadores).
- Cementado directamente tanto por lingual como por vestibular.
- Base tipo malla para una fuerte adhesión.
- Por su anatomía y tamaño se adapta a todos los dientes.
- Suficiente espacio alrededor de las aletas para insertar los elásticos.

Ref.
10 unidades

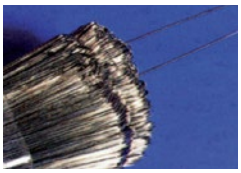
POWER ARM

Ref. LANARML
Power Arm Boton con Hook izquierdo. 10 unidades.
Ref. LANARMR
Power Arm Boton con Hook derecho. 10 unidades.

HOOK CERÁMICO ESTÉTICO

- El Hook cerámico para todos los aparatos estéticos(también alineadores).
- Cementado directamente tanto por lingual como por vestibular.
- Base tipo malla para una fuerte adhesión.
- Por su anatomía y tamaño se adapta a todos los dientes.
- Suficiente espacio alrededor de las aletas para insertar los elásticos.
- El hook tiene un bajo perfil liso y forma elíptica.
- Combina perfectamente con los alineadores así como gancho para las mecánicas de
  Clase II en lingual.

Ref. HK
10 unidades



LIGADURAS PREFORMADAS LARGAS

.008" **Ref.** A1LML8
.010" **Ref.** A1LML10
.012" **Ref.** A1LML12
Paquetes de 1.000 unidades

LIGADURAS PREFORMADAS CORTAS

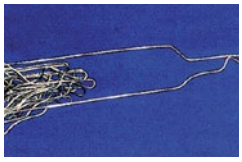
.010" **Ref.** A1LMC10
Paquete de 500 unidades

LIGADURAS PREFORMADAS LARGAS COLOR DIENTE

.012" **Ref.** A1LMLE12
Paquetes de 1.000 unidades

LIGADURAS PREFORMADAS CORTAS COLOR DIENTE

.012" **Ref.** A1LEC12
Paquete de 500 unidades



LIGADURAS KOBAYASHI LARGAS

.012" **Ref.** A1LKL12
Paquete de 100 unidades

LIGADURAS KOBAYASHI CORTAS

.012" **Ref.** A1LKC12
Paquete de 100 unidades

LIGADURA METÁLICA EN ROLLO

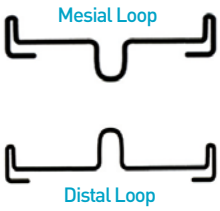
.008" **Ref.** A1LR8
.009" **Ref.** A1LR9
.010" **Ref.** A1LR10
.011" **Ref.** A1LR11
.012" **Ref.** A1LR12

LIGADURAS KOBAYASHI CORTAS COLOR DIENTE

.014" **Ref.** A1LKEC14
Paquete de 100 unidades

BARRAS DE ARCOS PALATINOS

Talla mm.	Loop mesial	Loop distal
34	A2BP34M	A2BP34D
36	A2BP36M	A2BP36D
38	A2BP38M	A2BP38D
40	A2BP40M	A2BP40D
42	A2BP42M	A2BP42D
44	A2BP44M	A2BP44D
46	A2BP46M	A2BP46D
52	A2BP52M	A2BP52D
KIT	PABK050	PABK150



Paquete de 5 unidades.
Kit 50 unidades.

QUAD HELIX

Paquete de 3 unidades.

Combina la eficiencia de los aparatos QUAD HELIX con la ventaja de una fácil inserción y remoción.

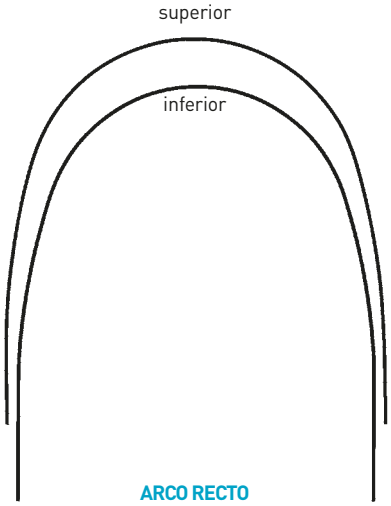
Permite mayor flexibilidad y control durante el tratamiento. Suministrado en 3 tallas.

talla 1 **Ref.** QDHXC1
talla 2 **Ref.** QDHXC2
talla 3 **Ref.** QDHXC3

ALAMBRES

ARCOS NITI SUPERELÁSTICOS
ARCOS PROPORCIONALES PLATINUM
ARCOS NITI G4
ARCOS NITI G4 CON STOPS
ARCOS NITI PROGRESIVOS G4
ARCOS NITI ESTÉTICOS
ARCOS NITI TÉRMICOS
ARCOS COPPER NITI TÉRMICOS
ARCOS NITI CURVA DE SPEE
ARCOS NITI PRE-TORQUEADOS G4
ARCOS NITI CURVA DE SPEE PRETORQUEADOS
NITI COIL SPRINGS
RESORTES NITI MICROIMPLANTES TAD G4
ARCOS DE ACERO
ARCOS DE ACERO CON LOOPS
ARCOS DE ACERO CON POSTES
ARCOS TRENZADOS
ARCOS BETA TITANIO
ALAMBRE AUSTRALIANO
ALAMBRE RETENCIÓN
BOND A BRAID
ORTHOFLEXTECH

FORMAS DE ARCADA



ARCO RECTO

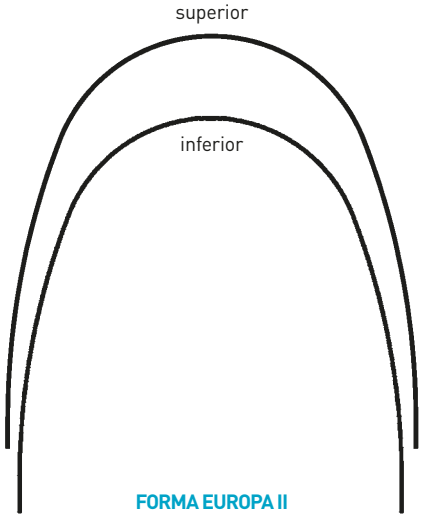
Las expectativas clínicas de los Alambres Ni-ti son:

- Una elasticidad extrema
- Una fuerza consistente
- Una memoria de la forma

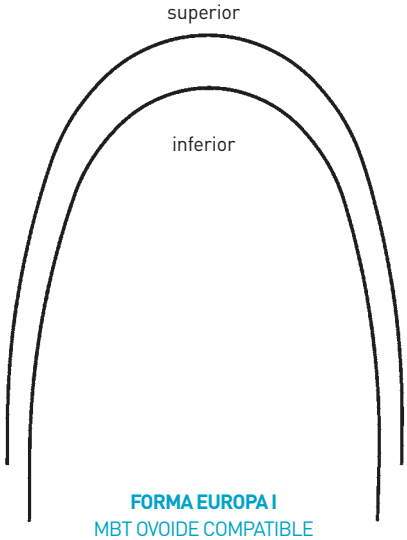
Estos requisitos son comprobados a través de una serie de fuerzas y dobleces. Nuestros arcos consiguen todos estos objetivos de calidad.

Las pruebas de control de calidad constantes que efectúa el fabricante asegura el alto nivel de rendimiento en todos sus arcos.

Utilizan la tecnología más moderna. Investigan la fuerza sobre el Níquel Titanio utilizando pruebas de dobleces/recuperación en tres puntos (Figura 1), con un sensor que impacta contra el alambre y registra las fuerzas por todo el proceso desde el doblez hasta su recuperación. Los datos de la prueba(fuerza contra doblez) tiene que validar que cada lote de producción cumpla con las especificaciones más rigurosas. Se archivan todos los resultados de las pruebas en formato de gráfico de histéresis. (Figura 2).



FORMA EUROPA II
DAMON COMPATIBLE



FORMA EUROPA I
MBT OVOIDE COMPATIBLE

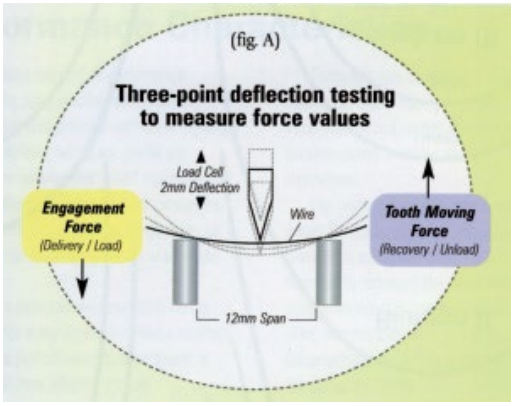


Figura 1.

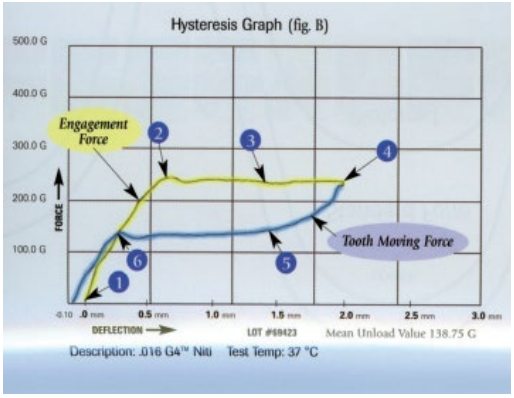


Figura 2.

Como un gráfico de histéresis demuestra si un alambre Ni-Ti cumplirá con los requisitos clínicos de elasticidad, fuerza constante y memoria de forma:

1. Prueba de inicio. El sensor de fuerza contacta con el alambre e inicia el doblez/desviación en un tanque a 37ºC.

2. La elasticidad extrema está demostrado por la fuerza de resistencia en el momento de la carga (bulto en el gráfico) a 0,6 mm. de desviación.

- Este alambre es activo y agresivo en su transición desde su estado austenítico (fuerza creciente) a su estado de fuerza martensítico (fuerza constante).

3. Fuerzas constantes del estado martensítico.

- Las fuerzas de carga han llegado a una fuerza constante de 230 gr. cuando se desvía el alambre de 0,6 mm. a 2,0 mm.

- El efecto deseado y definido del fenómeno martensítico (una fuerza constante durante una desviación significante) demuestra las propiedades exclusivas de un alambre Ni-ti superelástico efectivo.

4. Elasticidad extrema y fuerza consistente demostrado a una doblez/desviación de 2 mm.

- La fuerza máxima de 230 gr. a una desviación de 2mm. es consistente con los niveles de fuerza al punto de desviación de 0,6 mm. (el punto de carga).

- El cambio de transición demuestra que el alambres es activo y agresivo mientras las fuerzas de carga cesan y las fuerzas de recuperación empiezan a aplicar la fuerza del movimiento del diente.

5. Fuerza constante de descarga al entrar de nuevo en el estado martensítico durante la recuperación.

- Las fuerzas de movimiento del diente reducen ligeramente y después se estabilizan para asegurar una fuerza constante hasta la memoria del arco llegue a su forma original.

6. La memoria de la forma del arco y su elasticidad se cumplen.

- El movimiento final ocurre a 130 gr., asegurando la continuidad de las fuerzas del movimiento del diente, hasta la recuperación total de la forma original del arco.

ARCOS NIQUEL TITANIO (NITI) SUPERELASTICOS

ARCOS NIQUEL TITANIO (NITI) SUPERELASTICOS

Arcos redondos	Forma de la arcada					
	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.012"	A1NST1S12	A1NST1I12	A1NSE2S12	A1NSE2I12	A1NSE1S12	A1NSE1I12
.013"	--	--	A1NSE2S13	A1NSE2I13	--	--
.014"	A1NST1S14	A1NST1I14	A1NSE2S14	A1NSE2I14	A1NSE1S14	A1NSE1I14
.016"	A1NST1S16	A1NST1I16	A1NSE2S16	A1NSE2I16	A1NSE1S16	A1NSE1I16
.018"	A1NST1S18	A1NST1I18	A1NSE2S18	A1NSE2I18	A1NSE1S18	A1NSE1I18
.020"	A1NST1S20	A1NST1I20	A1NSE2S20	A1NSE2I20	A1NSE1S20	A1NSE1I20

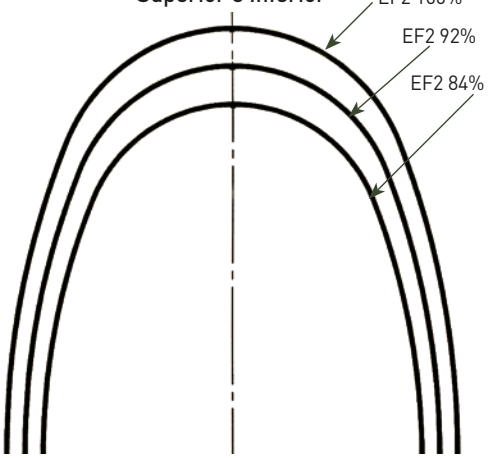
Paquetes de 25 arcos

Arcos rectangulares	Forma de la arcada					
	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.014" X .025"	--	--	A1NSE2S1425	A1NSE2I1425	A1NSE1S1425	A1NSE1I1425
.016" X .016"	A1NST1S1616	A1NST1I1616	A1NSE2S1616	A1NSE2I1616	A1NSE1S1616	A1NSE1I1616
.016" X .022"	A1NST1S1622	A1NST1I1622	A1NSE2S1622	A1NSE2I1622	A1NSE1S1622	A1NSE1I1622
.016" X .025"	--	--	A1NSE2S1625	A1NSE2I1625	A1NSE1S1625	A1NSE1I1625
.017" X .017"	--	--	A1NSE2S1717	A1NSE2I1717	A1NSE1S1717	A1NSE1I1717
.017" X .025"	A1NST1S1725	A1NST1I1725	A1NSE2S1725	A1NSE2I1725	A1NSE1S1725	A1NSE1I1725
.018" X .018"	A1NST1S1818	A1NST1I1818	A1NSE2S1818	A1NSE2I1818	A1NSE1S1818	A1NSE1I1818
.018" X .025"	A1NST1S1825	A1NST1I1825	A1NSE2S1825	A1NSE2I1825	A1NSE1S1825	A1NSE1I1825
.019" X .025"	A1NST1S1925	A1NST1I1925	A1NSE2S1925	A1NSE2I1925	A1NSE1S1925	A1NSE1I1925
.020" X .020"	A1NST1S2020	A1NST1I2020	A1NSE2S2020	A1NSE2I2020	A1NSE1S2020	A1NSE1I2020
.021" X .025"	A1NST1S2125	A1NST1I2125	A1NSE2S2125	A1NSE2I2125	A1NSE1S2125	A1NSE1I2125

Paquetes de 25 arcos

ARCOS PROPORCIONALES PLATINUM

FORMAS EUROPA II Damon Compatible
Set de Arcos "Pre-Coordinados"
Superior e Inferior

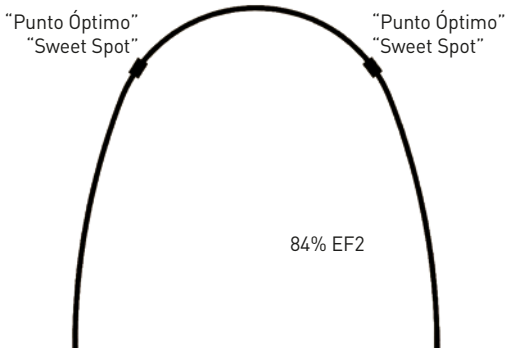


Posición de los caninos en el "punto óptimo" del arco.

Formas de arco Europa II Universal al 84% Y AL 92%.

Arcos Damon y Tip-Edge compatible para anatomías de dientes más pequeños.

Canino "Punto Óptimo"
donde la forma de arco "da la vuelta"



El Dr. Robert L. Waugh diseñó estas formas de arcada para el tratamiento de pacientes con anatomía dental más pequeña y/o con espacios. Los arcos de forma Damon Compatible Europa II universal, la del 84% y la del 92% están disponibles en Niti G4, Beta Titanio 3 (Titanio-Molibdeno) y Acero inoxidable S304. Trabajando las dimensiones del alambre para proporcionar control de expansión lateral.

ARCOS PROPORCIONALES PLATINUM NITI

	G4 NITI 100%	G4 NITI 92%	G4 NITI 84%
.012"	G4EFU112	G4EFM112	G4EFS112
.013"	G4EFU113	G4EFM113	G4EFS113
.014"	G4EFU114	G4EFM114	G4EFS114
.016"	G4EFU116	G4EFM116	G4EFS116
.018"	G4EFU118	G4EFM118	G4EFS118
.020"	G4EFU120	G4EFM120	G4EFS120
.014" X .025"	G4EFU3425	G4EFM3425	G4EFS3425
.016" X .016"	G4EFU3616	G4EFM3616	G4EFS3616
.016" X .022"	G4EFU3622	G4EFM3622	G4EFS3622
.016" X .025"	G4EFU3625	G4EFM3625	G4EFS3625
.017" X .017"	G4EFU3717	G4EFM3717	G4EFS3717
.017" X .025"	G4EFU3725	G4EFM3725	G4EFS3725
.018" X .018"	G4EFU3818	G4EFM3818	G4EFS3818
.018" X .025"	G4EFU3825	G4EFM3825	G4EFS3825
.019" X .025"	G4EFU3925	G4EFM3925	G4EFS3925
.020" X .020"	G4EFU3020	G4EFM3020	G4EFS3020
.021" X .025"	G4EFU3125	G4EFM3125	G4EFS3125

Paquetes de 25 arcos

ARCOS PROPORCIONALES PLATINUM ACERO

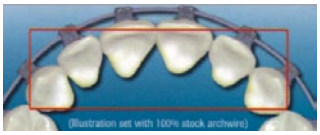
	ACERO 100%	ACERO 92%	ACERO 84%
.012"	S3EFU112	--	--
.013"	--	--	--
.014"	S3EFU114	--	--
.016"	S3EFU116	--	--
.018"	S3EFU118	S3EFM118	S3EFS118
.020"	S3EFU120	S3EFM120	S3EFS120
.014" X .025"	--	--	--
.016" X .016"	S3EFU3616	--	--
.016" X .022"	S3EFU3622	S3EFM3622	S3EFS3622
.016" X .025"	S3EFU3625	S3EFM3625	S3EFS3625
.017" X .017"	S3EFU3717	S3EFM3717	S3EFS3717
.017" X .025"	S3EFU3725	S3EFM3725	S3EFS3725
.018" X .018"	S3EFU3818	--	--
.018" X .025"	S3EFU3825	S3EFM3825	S3EFS3825
.019" X .025"	S3EFU3925	S3EFM3925	S3EFS3925
.020" X .020"	S3EFU3020	S3EFM3020	S3EFS3020
.021" X .025"	S3EFU3125	S3EFM3125	S3EFS3125

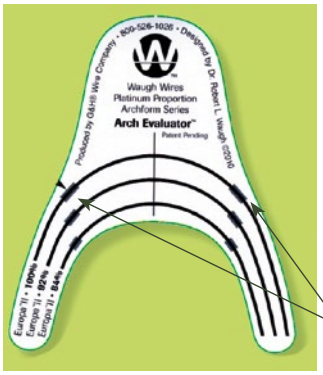
Paquetes de 25 arcos

ARCOS PROPORCIONALES PLATINUM TMA

	TMA 100%	TMA 92%	TMA 84%
.012"	--	--	--
.013"	--	--	--
.014"	--	--	--
.016"	--	--	--
.018"	--	--	--
.020"	--	--	--
.014" X .025"	--	--	--
.016" X .016"	--	--	--
.016" X .022"	B3EFU3622	B3EFM3622	B3EFS3622
.016" X .025"	--	--	--
.017" X .017"	--	--	--
.017" X .025"	B3EFU3725	B3EFM3725	B3EFS3725
.018" X .018"	--	--	--
.018" X .025"	--	--	--
.019" X .025"	B3EFU3925	B3EFM3925	B3EFS3925
.020" X .020"	--	--	--
.021" X .025"	B3EFU3925	B3EFM3125	B3EFS3125

Paquetes de 25 arcos





PROPORCIONES PLATINUM ¿UNA TALLA PARA TODO?

Utilice el evaluador de arcos para determinar la talla

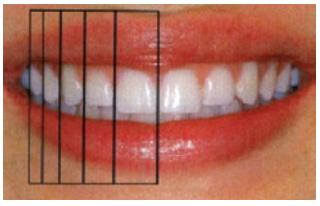
- Evalúe el apiñamiento/espacio interior e inclinaciones caninas.
- Determine en general si se desea expansión transversal.
- Coloque el evaluador de arcos por encima de la arcada inferior (Ver foto).
- Agarre por la mitad el evaluador por encima de los brackets inferiores y céntrelo sobre la línea media.
- Determine y seleccione 100%, 92% u 84% de la forma de la arcada inferior.
- Coordínelo con la correspondiente forma de la arcada superior.
- Use marcas de "Puntos Óptimos" para confirmar el lugar de los brackets para seleccionar la forma de la arcada superior.

Talla dientes grandes 47 mm. O más de anchura en la zona anterior (100%).
Talla dientes medianos/pequeños menos de 47 mm. De anchura en la zona anterior (84% y 92%).

Arcos Waugh.
Proporcionales platinum.
Evaluador de Arcos.

Marcas de "punto óptimo".
Para arcos superiores.

INCISIVOS ANTERIORES PROPORCIONADOS PLATINUM



ALCANZAN LA ESTÉTICA ÓPTIMA

- Conseguir la proporción platinum de la zona anterior con el posicionamiento propio del canino.
- Los caninos deben encontrar el "Punto Óptimo" donde el arco "da la vuelta".
- Amplias formas de arcada relativas a los tamaños de los dientes.

CLASIFICACIONES DE ANCHURA CONSOLIDADAS DE LA ZONA MEDIO-DISTAL

- 100% Mayor a 47mm.
- 92% entre 43-47 mm.
- 84% Menor a 43 mm.

Caninos en el punto óptimo. Armoniosa progresión gradual.

Rotura gradual. Caninos parados antes del punto óptimo.

G4 ARCOS DE NÍQUEL TITANIO

Las mejoras clínicamente significativas del alambre G4 proporcionan menores cargas de fuerza inicial e incrementos de fuerzas residuales para una recuperación progresiva y completa de forma.

- Mueve los dientes más rápidamente y más alejados.
- Menor carga de fuerza de enganche.
- Más rápida desviación y liberación del bracket.
- Menor estrés sobre la adhesión.
- Incrementa el confort del paciente.
- Mayor fuerza de recuperación.
- Recuperación total de la forma.
- Permanecen activos hasta el final y mueven los dientes hasta el último milímetro.

ARCOS NIQUEL TITANIO (NITI) G4

	Forma de la arcada					
Arcos redondos	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.012"	G4TFU012	G4TFL012	G4EFU112	G4EFL112	G4EFU012	G4EFL012
.013"	--	--	G4EFU113	G4EFL113	--	--
.014"	G4TFU014	G4TFL014	G4EFU114	G4EFL114	G4EFU014	G4EFL014
.016"	G4TFU016	G4TFL016	G4EFU116	G4EFL116	G4EFU016	G4EFL016
.018"	G4TFU018	G4TFL018	G4EFU118	G4EFL118	G4EFU018	G4EFL018
.020"	G4TFU020	G4TFL020	G4EFU120	G4EFL120	G4EFU020	G4EFL020

Paquetes de 25 arcos

	Forma de la arcada					
Arcos rectangulares	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.014" X .025"	--	--	G4EFU3425	G4EFL3425	G4EFU1425	G4EFL1425
.016" X .016"	G4TFU1616	G4TFL1616	G4EFU3616	G4EFL3616	G4EFU1616	G4EFL1616
.016" X .022"	G4TFU1622	G4TFL1622	G4EFU3622	G4EFL3622	G4EFU1622	G4EFL1622
.016" X .025"	--	--	G4EFU3625	G4EFL3625	G4EFU1625	G4EFL1625
.017" X .017"	--	--	G4EFU3717	G4EFL3717	G4EFU1717	G4EFL1717
.017" X .025"	G4TFU1725	G4TFL1725	G4EFU3725	G4EFL3725	G4EFU1725	G4EFL1725
.018" X .018"	G4TFU1818	G4TFL1818	G4EFU3818	G4EFL3818	G4EFU1818	G4EFL1818
.018" X .025"	G4TFU1825	G4TFL1825	G4EFU3825	G4EFL3825	G4EFU1825	G4EFL1825
.019" X .025"	G4TFU1925	G4TFL1925	G4EFU3925	G4EFL3925	G4EFU1925	G4EFL1925
.020" X .020"	G4TFU2020	G4TFL2020	G4EFU3020	G4EFL3020	G4EFU2020	G4EFL2020
.021" X .025"	G4TFU2125	G4TFL2125	G4EFU3125	G4EFL3125	G4EFU2125	G4EFL2125

Paquetes de 25 arcos

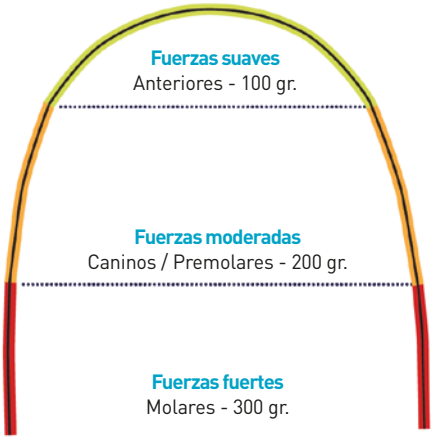
G4 CON TOPES (STOPS) ARCOS DE NIQUEL TITANIO

Elimine la necesidad de aplicar topes(stops) a los arcos. Los topes(stops) pre-colocados permiten posicionarlos donde se desean hasta el momento de ser crimpados o apretados. Los topes(stops) adecuadamente templados tienen un engarce fácil y seguro. La posibilidad de que los arcos de niquel titanio se deslicen a través de los brackets y el deslizamiento de todo el arco es conocido desde hace tiempo. Los dobleces de cinchado son difíciles de aplicar y retener en el Niti. La muesca de compensación en la línea media ha sido la solución convencional al problema. Ahora ofrecemos otra alternativa. Los nuevos Niti con Topes(Stops) vienen pre-colocados con topes(stops) crimpables. Los topes(stops) son colocados por fricción en el alambre para que se deslicen hasta su posición y permanezcan allí. Un crimpado o apretado final es entonces aplicado para que permanezcan los topes(stops) en su lugar. Los topes(stops) son suaves y engarzan fácilmente utilizando una pinza o cutter. Los topes(stops) pueden colocarse en cualquier lugar aunque son generalmente crimpados mesial al apiñamiento anterior.Los arcos con topes(stops) son efectivos con cualquier sistema de brackets y son especialmente populares para usar con brackets de autoligado.

G4 CON TOPES(STOPS) ARCOS DE NIQUEL TITANIO

	Forma de la arcada	
	EUROPA II DAMON COMPATIBLE	
Medidas	Superior	Inferior
.012"	G4EFU112CB	G4EFL112CB
.013"	G4EFU113CB	G4EFL113CB
.014"	G4EFU114CB	G4EFL114CB
.016"	G4EFU116CB	G4EFL116CB
.018"	G4EFU118CB	G4EFL118CB
.020"	G4EFU120CB	G4EFL120CB
.014"X.025"	G4EFU3425CB	G4EFL3425CB
.016"X.016"	G4EFU3616CB	G4EFL3616CB
.016"X.022"	G4EFU3622CB	G4EFL3622CB
.016"X.025"	G4EFU3625CB	G4EFL3625CB
.017"X.017"	G4EFU3717CB	G4EFL3717CB
.017"X.025"	G4EFU3725CB	G4EFL3725CB
.018"X.018"	G4EFU3818CB	G4EFL3818CB
.018"X.025"	G4EFU3825CB	G4EFL3825CB
.019"X.025"	G4EFU3925CB	G4EFL3925CB
.020"X.020"	G4EFU3020CB	G4EFL3020CB

Paquetes de 25 arcos



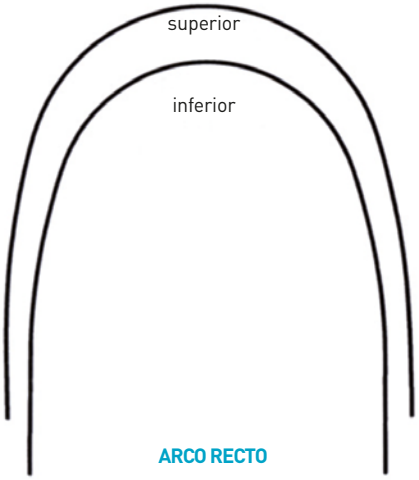
G4 PROGRESIVO ARCOS DE NÍQUEL TITANIO

Estos arcos de níquel titanio aplican tres fuerzas progresivas distintas las cuales se incrementan desde la zona anterior hacia la posterior. Fuerza suave en la zona anterior, fuerza media en caninos y premolares y fuerza fuerte en molares. Disponibles en dos formas Arco Recto y BioformIII. Paquete de 10 arcos.

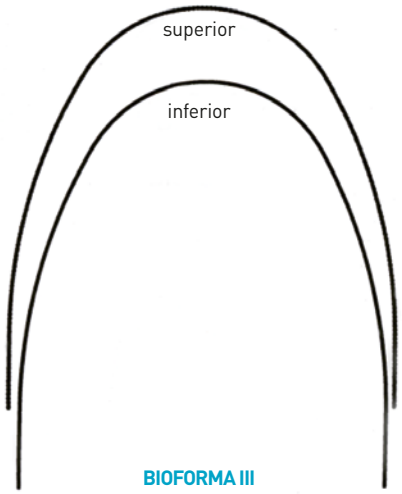
"Se optimiza el movimiento individual del diente cuando se aplican fuerzas sincronizadas con fisiología anatómica y periodontal".

Los pequeños dientes anteriores se mueven mejor con fuerzas suaves.

Los grandes dientes posteriores se mueven mejor con fuerzas fuertes.



ARCO RECTO



BIOFORMA III

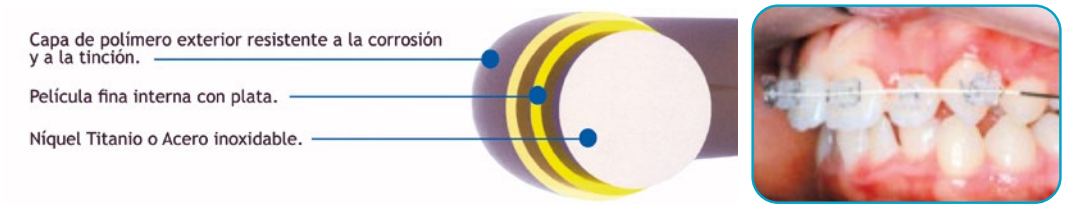
ARCOS NIQUEL TITANIO (NITI) G4 PROGRESIVO

	Forma de la arcada			
Medidas	Arco recto		Bioform III	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.016"	G4GFTU016	G4GFTL016	G4GFBU016	G4GFBL016
.018"	G4GFTU018	G4GFTL018	G4GFBU018	G4GFBL018
.016" X .016"	G4GFTU1616	G4GFTL1616	G4GFBU1616	G4GFBL1616
.016" X .022"	G4GFTU1622	G4GFTL1622	G4GFBU1622	G4GFBL1622
.017" X .025"	G4GFTU1725	G4GFTL1725	G4GFBU1725	G4GFBL1725
.018" X .018"	G4GFTU1818	G4GFTL1818	G4GFBU1818	G4GFBL1818
.018" X .025"	G4GFTU1825	G4GFTL1825	G4GFBU1825	G4GFBL1825
.019" X .025"	G4GFTU1925	G4GFTL1925	G4GFBU1925	G4GFBL1925
.020" X .020"	G4GFTU2020	G4GFTL2020	G4GFBU2020	G4GFBL2020
.021" X .025"	G4GFTU2125	G4GFTL2125	G4GFBU2125	G4GFBL2125

Paquetes de 10 arcos

ARCOS NIQUEL TITANIO (NITI) ESTÉTICOS BLANCOS

CUBIERTA ESTETICA EN LA PARTE LINGUAL



- Bio Estético y minimiza la fricción.
- Clínicamente probado.
- Mayor duración. Más de 4 semanas en boca.
- No se tiñe ni decolora.
- No se fragmenta, no se pela, no se rompe ni agrieta.
- La parte frontal-anterior del arco posee una capa del color del diente para tener un efecto estético.
- La parte posterior del arco no tiene capa para poseer un efecto deslizante y hacer la función de un alambre metálico.
- Forma de arcada Europa II.

Arcos redondos	Forma de la arcada	
	Europa II Damon Compatible	
	Superior	Inferior
.012"	LANIES012	LANIEI012
.014"	LANIES014	LANIEI014
.016"	LANIES016	LANIEI016
.018"	LANIES018	LANIEI018
.020"	LANIES020	LANIEI020

Paquetes de 10 arcos

Arcos rectangulares	Forma de la arcada	
	Europa II Damon Compatible	
	Superior	Inferior
.014"x.025"	LANIES1425	LANIEI1425
.016"x.016"	LANIES1616	LANIEI1616
.016"x.022"	LANIES1622	LANIEI1622
.016"x.025"	LANIES1625	LANIEI1625
.017"x.025"	LANIES1725	LANIEI1725
.018"x.025"	LANIES1825	LANIEI1825
.019"x.025"	LANIES1925	LANIEI1925
.021"x.025"	LANIES2125	LANIEI2125

Paquetes de 10 arcos

ARCOS DE NÍQUEL TITANIO (NITI) TÉRMICOS

Los arcos de niti térmicos están inactivos cuando la temperatura se enfría por debajo de 20º y las propiedades térmicas alcanzan una activación óptima a los 37º (temperatura corporal). Esta característica única permite un enganche fácil y sencillo al bracket en cualquier maloclusión, y el uso potencial de arcos seccionales más largos desde el inicio del tratamiento, para alcanzar en este inicio rápidamente niveles de alineamiento sin trauma.

Muchos ortodoncistas provocan esta fase martensítica enfriando el alambre, por debajo de su temperatura de transición anterior a la colocación, para simplificar el enganche, particularmente en moderadas y severas maloclusiones después del enganche.

Dado que el arco térmico sube de temperatura dentro de la cavidad oral, la transición desde la fase martensítica a la austenítica causa la tensión para incrementarla y que ocurra el fenómeno de forma de memoria. Debido a la extrema flexibilidad y características de fuerza reducidas de los niti térmicos, es posible enganchar arcos de diámetros más grandes, de ese modo se necesitan menos cambios de arcos y una más temprana transmisión de la información de la prescripción de los brackets.

ARCOS TERMICOS ACTIVADOS POR CALOR

Arcos redondos	Forma de la arcada					
	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.012"	A1NTT1S12	A1NTT1I12	A1NTE2S12	A1NTE2I12	A1NTE1S12	A1NTE1I12
.013"	--	--	--	--	--	--
.014"	A1NTT1S14	A1NTT1I14	A1NTE2S14	A1NTE2I14	A1NTE1S14	A1NTE1I14
.016"	A1NTT1S16	A1NTT1I16	A1NTE2S16	A1NTE2I16	A1NTE1S16	A1NTE1I16
.018"	A1NTT1S18	A1NTT1I18	A1NTE2S18	A1NTE2I18	A1NTE1S18	A1NTE1I18
.020"	A1NTT1S20	A1NTT1I20	A1NTE2S20	A1NTE2I20	A1NTE1S20	A1NTE1I20

Paquetes de 25 arcos

Arcos rectangulares	Forma de la arcada					
	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.014"x.025"	--	--	A1NTE2S1425	A1NTE2I1425	--	--
.016"x.016"	A1NTT1S1616	A1NTT1I1616	A1NTE2S1616	A1NTE2I1616	A1NTE1S1616	A1NTE1I1616
.016"x.022"	A1NTT1S1622	A1NTT1I1622	A1NTE2S1622	A1NTE2I1622	A1NTE1S1622	A1NTE1I1622
.016"x.025"	--	--	A1NTE2S1625	A1NTE2I1625	--	--
.017"x.017"	A1NTT1S1717	A1NTT1I1717	A1NTE2S1717	A1NTE2I1717	A1NTE1S1717	A1NTE1I1717
.017"x.025"	A1NTT1S1725	A1NTT1I1725	A1NTE2S1725	A1NTE2I1725	A1NTE1S1725	A1NTE1I1725
.018"x.018"	A1NTT1S1818	A1NTT1I1818	A1NTE2S1818	A1NTE2I1818	A1NTE1S1818	A1NTE1I1818
.018"x.025"	A1NTT1S1825	A1NTT1I1825	A1NTE2S1825	A1NTE2I1825	A1NTE1S1825	A1NTE1I1825
.019"x.025"	A1NTT1S1925	A1NTT1I1925	A1NTE2S1925	A1NTE2I1925	A1NTE1S1925	A1NTE1I1925
.020"x.020"	A1NTT1S2020	A1NTT1I2020	A1NTE2S2020	A1NTE2I2020	A1NTE1S2020	A1NTE1I2020
.021"x.025"	A1NTT1S2125	A1NTT1I2125	A1NTE2S2125	A1NTE2I2125	A1NTE1S2125	A1NTE1I2125

Paquetes de 25 arcos

COPPER NITI TÉRMICO

- Fuerzas más suaves para un enganche más fácil.
- Precisa temperatura de activación a los 27ºC.
- Constantes y predecibles fuerzas para el movimiento dental.
- Técnica de gran pulido mecánico patentada para reducir la superficie de fricción.
- Gran calidad. Manufacturados en Estados Unidos.

3 Formas de Arcada:

-Europa II (Superior Damon Compatible).

-TrueForm I(Arco Recto, Roth Compatible).

-Europa I(MBT Compatible).

Paquetes de 25 arcos

ARCOS COPPER NIQUEL TITANIO (NITI) TÉRMICO

Arcos redondos	Forma de la arcada					
	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.012"	A1CNT1S12	A1CNT1I12	A1CNE2S12	A1CNE2I12	A1CNE1S12	A1CNE1I12
.013"						
.014"	A1CNT1S14	A1CNT1I14	A1CNE2S14	A1CNE2I14	A1CNE1S14	A1CNE1I14
.016"	A1CNT1S16	A1CNT1I16	A1CNE2S16	A1CNE2I16	A1CNE1S16	A1CNE1I16
.018"	A1CNT1S18	A1CNT1I18	A1CNE2S18	A1CNE2I18	A1CNE1S18	A1CNE1I18
.020"	A1CNT1S20	A1CNT1I20	A1CNE2S20	A1CNE2I20	A1CNE1S20	A1CNE1I20

Paquetes de 25 arcos

Arcos rectangulares	Forma de la arcada					
	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.014"x.025"			A1CNE2S1425	A1CNE2I1425		
.016"x.016"	A1CNT1S1616	A1CNT1I1616	A1CNE2S1616	A1CNE2I1616	A1CNE1S1616	A1CNE1I1616
.016"x.022"	A1CNT1S1622	A1CNT1I1622	A1CNE2S1622	A1CNE2I1622	A1CNE1S1622	A1CNE1I1622
.016"x.025"			A1CNE2S1625	A1CNE2I1625		
.017"x.017"	A1CNT1S1717	A1CNT1I1717	A1CNE2S1717	A1CNE2I1717	A1CNE1S1717	A1CNE1I1717
.017"x.025"	A1CNT1S1725	A1CNT1I1725	A1CNE2S1725	A1CNE2I1725	A1CNE1S1725	A1CNE1I1725
.018"x.018"	A1CNT1S1818	A1CNT1I1818	A1CNE2S1818	A1CNE2I1818	A1CNE1S1818	A1CNE1I1818
.018"x.025"	A1CNT1S1825	A1CNT1I1825	A1CNE2S1825	A1CNE2I1825	A1CNE1S1825	A1CNE1I1825
.019"x.025"	A1CNT1S1925	A1CNT1I1925	A1CNE2S1925	A1CNE2I1925	A1CNE1S1925	A1CNE1I1925
.020"x.020"	A1CNT1S2020	A1CNT1I2020	A1CNE2S2020	A1CNE2I2020	A1CNE1S2020	A1CNE1I2020
.021"x.025"	A1CNT1S2125	A1CNT1I2125	A1CNE2S2125	A1CNE2I2125	A1CNE1S2125	A1CNE1I2125

Paquetes de 25 arcos

ARCOS NÍQUEL-TITANIO SUPERELÁSTICOS CURVA INVERSA

Reverse Curva I

Reverse Curva III

ARCOS DE NÍQUEL TITANIO CON CURVA SPEE (INVERSA)

Los arcos Niti Superelásticos con curva inversa suministran fuerzas contrarias para conseguir modificaciones rápidas y eficientes de la mordida, favoreciendo también la forma de arcada íntegramente.

ARCOS NITI SUPER ELASTICOS CURVA INVERSA

Arcos redondos	Reverse Curva I		Reverse Curva III		EUROPA II Damon compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.012"	A1NSR1S12	A1NSR1I12	A1NSR3S12	A1NSR3I12	--	--
.013"	--	--	--	--	A1NSR2S13	--
.014"	A1NSR1S14	A1NSR1I14	A1NSR3S14	A1NSR3I14	A1NSR2S14	--
.016"	A1NSR1S16	A1NSR1I16	A1NSR3S16	A1NSR3I16	A1NSR2S16	--
.018"	A1NSR1S18	A1NSR1I18	A1NSR3S18	A1NSR3I18	A1NSR2S18	--
.020"	A1NSR1S20	A1NSR1I20	A1NSR3S20	A1NSR3I20	--	--

Paquetes de 10 arcos

Arcos rectangulares	Reverse Curva I		Reverse Curva III		EUROPA II Damon compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.014"x.025"	--	--	--	--	A1NSR2S1425	--
.016"x.016"	A1NSR1S1616	A1NSR1I1616	A1NSR3S1616	A1NSR3I1616	A1NSR2S1616	--
.016"x.022"	A1NSR1S1622	A1NSR1I1622	A1NSR3S1622	A1NSR3I1622	--	--
.016"x.025"	--	--	--	--	A1NSR2S1625	--
.017"x.017"	A1NSR1S1717	A1NSR1I1717	--	--	A1NSR2S1717	--
.017"x.025"	A1NSR1S1725	A1NSR1I1725	A1NSR3S1725	A1NSR3I1725	A1NSR2S1725	--
.018"x.018"	A1NSR1S1818	A1NSR1I1818	A1NSR3S1818	A1NSR3I1818	A1NSR2S1818	--
.018"x.025"	A1NSR1S1825	A1NSR1I1825	A1NSR3S1825	A1NSR3I1825	A1NSR2S1825	--
.019"x.025"	A1NSR1S1925	A1NSR1I1925	A1NSR3S1925	A1NSR3I1925	A1NSR2S1925	--
.020"x.020"	A1NSR1S2020	A1NSR1I2020	A1NSR3S2020	A1NSR3I2020	A1NSR2S2020	--
.021"x.025"	A1NSR1S2125	A1NSR1I2125	A1NSR3S2125	A1NSR3I2125	--	--

Paquetes de 10 arcos

Segmento de torque anterior Vista superior.

Segmento de torque anterior Vista frontal.

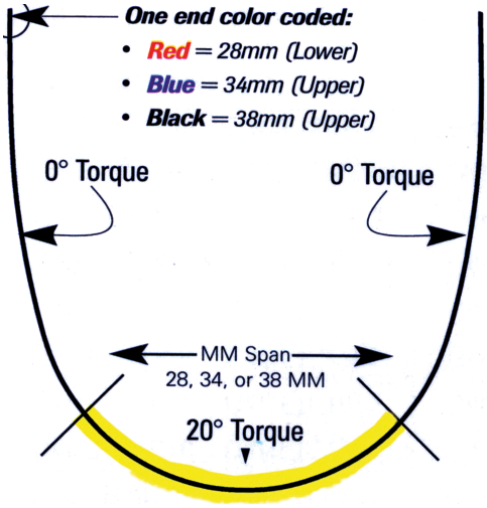
ARCOS NITI PRETORQUEADOS

DAMON COMPATIBLE

2 formas de arcada: ARCO RECTO y EUROPA II

Los arcos niti pretorqueados suministran un continuo y rápido traslado de las fuerzas de torque a los dientes anteriores. Efectivo sobre la arcada superior e inferior, tienen un torque de 20º construido en la zona anterior de cada arco. Las fuerzas de torque pueden ser aplicadas labial o lingualmente cambiando la orientación del alambre.

Tres tallas en milímetros de la zona anterior permiten aplicar las fuerzas de torque a la arcada superior e inferior con la elección de 3 tallas de alambre.



FORMA DE ARCO RECTO: .017" x .025" .019" x .025" .021" x .25" en 28 mm., 34 mm. y 38 mm.

FORMA EUROPA II: .017" x .025" y .019" x .025"

28 mm. usados habitualmente para la arcada inferior.

34 y 38 mm. usados habitualmente para la arcada superior.

Aplicación a la arcada superior. (Para la arcada inferior aplicar al contrario).

Insertar el color a la derecha del paciente para un torque de raíz lingual.

Insertar el color a la izquierda del paciente para un torque de raíz labial.

ARCO RECTO					EUROPA II DAMON COMPATIBLE
A1NPT1I172528	.017"X.025"	20º	28mm	inferior	A1NPE2I172528
A1NPT1S172534	.017"X.025"	20º	34mm	superior	A1NPE2U172534
A1NPT1S172538	.017"X.025"	20º	38mm	superior	A1NPE2U172538
A1NPT1I192528	.019"X.025"	20º	28mm	inferior	A1NPE2I172528
A1NPT1S192534	.019"X.025"	20º	34mm	superior	A1NPE2U172534
A1NPT1S192538	.019"X.025"	20º	38mm	superior	A1NPE2U172538
A1NPT1I212528	.021"X.025"	20º	28mm	inferior	--
A1NPT1S212534	.021"X.025"	20º	34mm	superior	--
A1NPT1S212538	.021"X.025"	20º	38mm	superior	--

Paquetes de 5 arcos

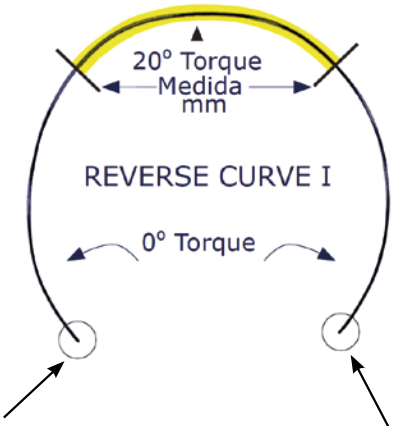
ARCOS NITI CURVA SPEE PRETORQUEADOS

DAMON COMPATIBLE

2 formas de arcada: REVERSE CURVE I Y EUROPA II

Los arcos niti de curva reversa con 20º pretorqueados en la zona anterior aumentan el control del torque durante la intrusión. El torque de raíz lingual es aplicado en arcos superiores. Los arcos inferiores ofrecen la posibilidad de torque labial o lingual.

Los arcos niti pretorqueados de curva reversa están disponibles en forma de arcada Reverse Curve I y la popular forma Europa II.



En los arcos inferiores la marca roja a la izquierda del paciente indica torque de raíz lingual. Sólo en la talla inferior 28 mm.

En la arcada superior el código de color final a la derecha del paciente produce torque de raíz lingual.

En los arcos inferiores la marca roja a la derecha del paciente indica torque de raíz labial. Sólo en la talla inferior 28 mm.

Arco inferior Arco superior

REVERSE CURVE I						DAMON COMPATIBLE **EUROPA II**
A1NPR1I172528LB	.017"X.025"	20º	28mm	Torque raiz Labial	inferior	A1NPR2U172528LB
A1NPR1I172528LN	.017"X.025"	20º	28mm	Torque raiz Lingual	inferior	A1NPR2U172528LN
A1NPR1S172534LN	.017"X.025"	20º	34mm	Torque raiz Lingual	superior	A1NPR2U172534LN
A1NPR1S172538LN	.017"X.025"	20º	38mm	Torque raiz Lingual	superior	A1NPR2U172538LN
A1NPR1I192528LB	.019"X.025"	20º	28mm	Torque raiz Labial	inferior	A1NPR2U192528LB
A1NPR1I192528LN	.019"X.025"	20º	28mm	Torque raiz Lingual	inferior	A1NPR2U192528LN
A1NPR1S192534LN	.019"X.025"	20º	34mm	Torque raiz Lingual	superior	A1NPR2U192534LN
A1NPR1S192538LN	.019"X.025"	20º	38mm	Torque raiz Lingual	superior	A1NPR2U192538LN

Paquetes de 5 arcos

NÍQUEL TITANIO COIL-SPRINGS

Los resortes de espiral de níquel titanio son excelentes accesorios de tratamiento para distalizar molares; para abrir, cerrar o mantener espacios y aumentar la retracción.

Las fuerzas continuas suaves aseguran el confort del paciente mientras se alcanzan los objetivos de tratamiento específicos.

1. RESORTES COIL-SPRINGS CERRADOS (NITI)

Ofrece fuerzas ideales para clases II en la retracción de la arcada superior, también como otros cierres de espacios y aplicaciones de mantenimiento. El diseño con enganches ojivales permite versatilidad en las alternativas de colocación con dos tamaños y tres rangos de fuerza, para acomodarlos a cualquier aplicación. Diámetro interno .030" (0,76 mm.).

1. RESORTES COIL-SPRINGS CERRADOS (NITI)

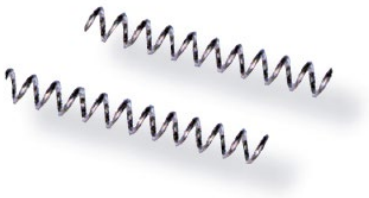
Fuerza	9 mm	12 mm
Light 150 grm.	A2NC9S	A2NC12S
Medium 200 grm.	A2NC9M	A2NC12M
Heavy 250 grm.	A2NC9F	A2NC12F
Extension maxima	21mm	35mm

Paquete de 10 unidades

2. COIL-SPRINGS ABIERTOS (NITI)

Abre y mantiene espacios suave y eficientemente. 3 barras de 18 cm. (7") para cortar a la longitud requerida, o en rollo de 53,34 cm.

Fuerza	Barra 3 x18 cm.	Rollo
Light 150 grm.	A2NABAL	A2NAROL
Medium 200 grm.	A2NABAM	A2NAROM
Heavy 250 grm.	A2NABAF	A2NAROF



3. RESORTES DE SEPARACION (NITI)

Ofrece una fuerza eficiente para separar puntos de contacto antes de colocar las bandas. Se activan por si mismos, simplemente enganchados.

BICUSPIDE (PEQUEÑO)	MOLAR (GRANDE)
A1SNQ	A1SNG

20 unidades

RESORTES NITI PARA MICROIMPLANTES TAD G4

"Usted prescribe la fuerza, nosotros proporcionamos el sistema."

El adecuado diseño de enganche universal permite la inserción en cualquier tipo de microimplante.

25% más pequeño. Disponible en 4 tamaños y 3 valores de fuerza.

CÓMO UTILIZAR EL SISTEMA DE RESORTES TAD

1. MEDICIÓN

1. Usar la regla especialmente diseñada para el TAD. Esta posee agujeros para simular los enganches del resorte.

2. Introducir el agujero de la regla en la cabeza del microimplante y medir la distancia al hook. Anotar la medida marcada en rojo más cercana. Ir a la tabla de fuerzas y seleccionar la fuerza deseada.

2. COLOCACIÓN DEL RESORTE TAD

1. Extender el resorte hasta el final del enganche TAD puede ser deslizado por encima del microtornillo.

2. Tirar suavemente hasta que el ruido del enganche se cierre positivamente en el cuello del implante.

3. Introduzca y engánchelo completamente.
No es necesaría ligadura.

Medida pasiva	Talla	Fuerza	Caja 10 resortes Ref.	Marcas de medidas de extensión (mm.) / Subsiguientes valores de fuerza (gr.)								
				13 mm	15 mm	17 mm	19 mm	22mm	27 mm	31 mm	36 mm	41 mm
11mm. Extra Corto	A1	Ligero (150 gr.)	CCOT45LT	95	125	150*	X	X	X	X	X	X
	A2	Medio (200 gr.)	CCOT45MD	130	170	200*	X	X	X	X	X	X
	A3	Fuerte (250 gr.)	CCOT45HV	150	210	250*	X	X	X	X	X	
13mm. Corto	B1	Ligero (150 gr.)	CCOT6LT	X	95	120	130	150*	X	X	X	X
	B2	Medio (200 gr.)	CCOT6MD	X	125	150	170	200*	X	X	X	X
	B3	Fuerte (250 gr.)	CCOT6HV	X	150	180	200	250*	X	X	X	X
15mm. Medio	C1	Ligero (150 gr.)	CCOT9LT	X	X	85	100	110	130	150*	X	X
	C2	Medio (200 gr.)	CCOT9MD	X	X	115	140	150	180	200*	X	X
	C3	Fuerte (250 gr.)	CCOT9HV	X	X	145	165	175	220	250*	X	X
17mm. Largo	D1	Ligero (150 gr.)	CCOT12LT	X	X	X	85	95	110	120	130	150*
	D2	Medio (200 gr.)	CCOT12MD	X	X	X	110	125	150	170	190	200*
	D3	Fuerte (250 gr.)	CCOT12HV	X	X	X	130	150	175	200	230	250*

* Indica la máxima extensión total para las respectivas longitudes de los resortes.

Extender los resortes más allá del máximo sugerido puede causar deformación permanente y distorsión en la aplicación de losvalores de fuerza.

ARCOS DE ACERO INOXIDABLE

Acero de gran calidad 304V grado médico. 3 formas de arcos de gran precisión (forma arco recto, forma Europa II y Europa I).

Arcos rectangulares tono dorado (gold tone) incrementa la resistencia a la tensión si son tratados con calor (5%-10%) y se vuelven más maleables.

ARCOS DE ACERO INOXIDABLE

Paquetes de 25 arcos

Arcos redondos	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.012"	A1ACT1S12	A1ACT1I12	A1ACE2S12	A1ACE2I12	A1ACE1S12	A1ACE1I12
.013"	--	--	--	--	--	--
.014"	A1ACT1S14	A1ACT1I14	A1ACE2S14	A1ACE2I14	A1ACE1S14	A1ACE1I14
.016"	A1ACT1S16	A1ACT1I16	A1ACE2S16	A1ACE2I16	A1ACE1S16	A1ACE1I16
.018"	A1ACT1S18	A1ACT1I18	A1ACE2S18	A1ACE2I18	A1ACE1S18	A1ACE1I18
.020"	A1ACT1S20	A1ACT1I20	A1ACE2S20	A1ACE2I20	A1ACE1S20	A1ACE1I20

Arcos rectangulares	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.014" X .025"	--	--	--	--	--	--
.016" X .016"	A1ACT1S1616	A1ACT1I1616	A1ACE2S1616	A1ACE2I1616	A1ACE1S1616	A1ACE1I1616
.016" X .022"	A1ACT1S1622	A1ACT1I1622	A1ACE2S1622	A1ACE2I1622	A1ACE1S1622	A1ACE1I1622
.016" X .025"	--	--	A1ACE2S1625	A1ACE2I1625	A1ACE1S1625	A1ACE1I1625
.017" X .017"	A1ACT1S1717	A1ACT1I1717	A1ACE2S1717	A1ACE2I1717	A1ACE1S1717	A1ACE1I1717
.017" X .025"	A1ACT1S1725	A1ACT1I1725	A1ACE2S1725	A1ACE2I1725	A1ACE1S1725	A1ACE1I1725
.018" X .018"	A1ACT1S1818	A1ACT1I1818	A1ACE2S1818	A1ACE2I1818	A1ACE1S1818	A1ACE1I1818
.018" X .025"	A1ACT1S1825	A1ACT1I1825	A1ACE2S1825	A1ACE2I1825	A1ACE1S1825	A1ACE1I1825
.019" X .025"	A1ACT1S1925	A1ACT1I1925	A1ACE2S1925	A1ACE2I1925	A1ACE1S1925	A1ACE1I1925
.020" X .020"	A1ACT1S2020	A1ACT1I2020	A1ACE2S2020	A1ACE2I2020	A1ACE1S2020	A1ACE1I2020
.021" X .025"	A1ACT1S2125	A1ACT1I2125	A1ACE2S2125	A1ACE2I2125	A1ACE1S2125	A1ACE1I2125

ARCOS ACERO INOXIDABLE GOLD TONE

Paquetes de 25 arcos

Arcos rectangulares	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.014"x.025"	--	--	--	--	--	--
.016"x.016"	A1AGT1S1616	A1AGT1I1616	A1AGE2S1616	A1AGE2I1616	A1AGE1S1616	A1AGE1I1616
.016"x.022"	A1AGT1S1622	A1AGT1I1622	A1AGE2S1622	A1AGE2I1622	A1AGE1S1622	A1AGE1I1622
.016"x.025"	--	--	A1AGE2S1625	A1AGE2I1625	A1AGE1S1625	A1AGE1I1625
.017"x.017"	A1AGT1S1717	A1AGT1I1717	A1AGE2S1717	A1AGE2I1717	A1AGE1S1717	A1AGE1I1717
.017"x.025"	A1AGT1S1725	A1AGT1I1725	A1AGE2S1725	A1AGE2I1725	A1AGE1S1725	A1AGE1I1725
.018"x.018"	A1AGT1S1818	A1AGT1I1818	A1AGE2S1818	A1AGE2I1818	A1AGE1S1818	A1AGE1I1818
.018"x.025"	A1AGT1S1825	A1AGT1I1825	A1AGE2S1825	A1AGE2I1825	A1AGE1S1825	A1AGE1I1825
.019"x.025"	A1AGT1S1925	A1AGT1I1925	A1AGE2S1925	A1AGE2I1925	A1AGE1S1925	A1AGE1I1925
.020"x.020"	A1AGT1S2020	A1AGT1I2020	A1AGE2S2020	A1AGE2I2020	A1AGE1S2020	A1AGE1I2020
.021"x.025"	A1AGT1S2125	A1AGT1I2125	A1AGE2S2125	A1AGE2I2125	A1AGE1S2125	A1AGE1I2125

ARCOS ACERO VIGA 0215x027

Sobres de 10 uds.

Código	Descripción
LAN21527S100	Arco acero viga 0215x027 Vela I 100% 10 unidades
LAN21527S92	Arco acero viga 0215x027 Vela II 92% 10 unidades
LAN21527S84	Arco acero viga 0215x027 Vela III 84% 10 unidades

DISPONIBLE ACERO .0215"x.027"
Acero Viga con BORDES REDONDEADOS
Formas Vela I, Vela II y Vela III
Las esquinas redondeadas promueven y facilitan la inserción fácil y rápida en los tubos HODI2 y HODI7 con tipedge. Recomendado para su uso durante todo el tratamiento después de la nivelación, en las últimas fases del tratamiento cuando se requiere control de torsión y para acabados detallados.

ACERO EN BARRA

ACERO EN BARRA					
Medida		**Medida**		**Medida**	
.012"	A1ACBA12	.026"	A1ACBA26	.016"x.016"	A1ACBA1616
.014"	A1ACBA14	.028"	A1ACBA28	.016"x.022"	A1ACBA1622
.016"	A1ACBA16	.030"	A1ACBA30	.017"x.025"	A1ACBA1725
.018"	A1ACBA18	.032"	A1ACBA32	.018"x.025"	A1ACBA1825
.020"	A1ACBA20	.036"	A1ACBA36	.019"x.025"	A1ACBA1925
.022"	A1ACBA22	.040"	A1ACBA40	.021"x.025"	A1ACBA2125
.024"	A1ACBA24	.045"	A1ACBA45		
		.051"	A1ACBA51		

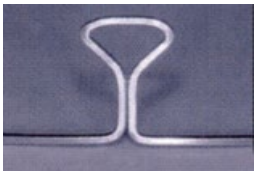
25 barras de 36 cm

ARCOS DE ACERO INOXIDABLE CON LOOPS PARA RETRACCIÓN

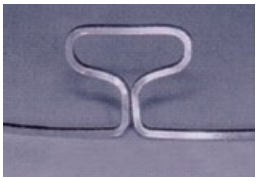
Los arcos con loops ofrecen una excelente versatilidad para una gran variedad de aplicaciones incluidas la intrusión anterior, cierre de espacios, enganche de elásticos, retracción anterior, etc.

Los arcos con loops se ofrecen en una gran variedad de tallas para adaptar los arcos superiores e inferiores a la mayoría de los pacientes, colocándose los loops entre los dientes lateral y canino.

Manipular los segmentos anterior y posterior para activar los loops independientemente o al unísono.



Asa Keyhole



Asa En T

ARCOS 2 ASAS EN T ACERO INOXIDABLE

Talla en mm.	.016"X.022"	.017"X.025"	.019"X.025"
24	A1ALT11622242T	A1ALT11725242T	A1ALT11925242T
26	A1ALT11622262T	A1ALT11725262T	A1ALT11925262T
28	A1ALT11622282T	A1ALT11725282T	A1ALT11925282T
30	A1ALT11622302T	A1ALT11725302T	A1ALT11925302T
32	A1ALT11622322T	A1ALT11725322T	A1ALT11925322T
34	A1ALT11622342T	A1ALT11725342T	A1ALT11925342T
36	A1ALT11622362T	A1ALT11725362T	A1ALT11925362T
38	A1ALT11622382T	A1ALT11725382T	A1ALT11925382T
40	A1ALT11622402T	A1ALT11725402T	A1ALT11925402T
42	A1ALT11622422T	A1ALT11725422T	A1ALT11925422T
44	A1ALT11622442T	A1ALT11725442T	A1ALT11925442T
46	A1ALT11622462T	A1ALT11725462T	A1ALT11925462T

Paquetes de 10 arcos , Forma Arco Recto

ARCOS 2 ASAS KEYHOLE ACERO INOXIDABLE

Talla en mm.	.016"X.022"	.017"X.025"	.019"X.025"
24	A1ALT11622242L	A1ALT11725242L	A1ALT11925242L
26	A1ALT11622262L	A1ALT11725262L	A1ALT11925262L
28	A1ALT11622282L	A1ALT11725282L	A1ALT11925282L
30	A1ALT11622302L	A1ALT11725302L	A1ALT11925302L
32	A1ALT11622322L	A1ALT11725322L	A1ALT11925322L
34	A1ALT11622342L	A1ALT11725342L	A1ALT11925342L
36	A1ALT11622362L	A1ALT11725362L	A1ALT11925362L
38	A1ALT11622382L	A1ALT11725382L	A1ALT11925382L
40	A1ALT11622402L	A1ALT11725402L	A1ALT11925402L
42	A1ALT11622422L	A1ALT11725422L	A1ALT11925422L
44	A1ALT11622442L	A1ALT11725442L	A1ALT11925442L
46	A1ALT11622462L	A1ALT11725462L	A1ALT11925462L

Paquetes de 10 arcos, Forma Arco Recto

ARCOS 4 ASAS KEYHOLE ACERO INOXIDABLE

Talla en mm.	.016"X.022"	.017"X.025"	.019"X.025"
24	A1ALT11622244L	A1ALT11725244L	A1ALT11925244L
26	A1ALT11622264L	A1ALT11725264L	A1ALT11925264L
28	A1ALT11622284L	A1ALT11725284L	A1ALT11925284L
30	A1ALT11622304L	A1ALT11725304L	A1ALT11925304L
32	A1ALT11622324L	A1ALT11725324L	A1ALT11925324L
34	A1ALT11622344L	A1ALT11725344L	A1ALT11925344L
36	A1ALT11622364L	A1ALT11725364L	A1ALT11925364L
38	A1ALT11622384L	A1ALT11725384L	A1ALT11925384L
40	A1ALT11622404L	A1ALT11725404L	A1ALT11925404L
42	A1ALT11622424L	A1ALT11725424L	A1ALT11925424L
44	A1ALT11622444L	A1ALT11725444L	A1ALT11925444L
46	A1ALT11622464L	A1ALT11725464L	A1ALT11925464L

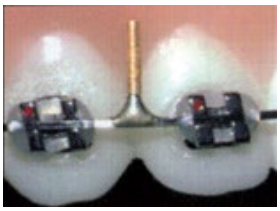
Paquetes de 10 arcos , Forma Arco Recto

ARCOS DE ACERO INOXIDABLE CON POSTES

DAMON COMPATIBLE

Para facilitar la retracción y el enganche en las Clases II, los arcos de acero inoxidable con postes tienen un poste de latón de 0.30" soldado con plata.

Tallas en incrementos de 2 mm, los arcos superiores están disponibles de la talla 34 a la 44 mm. y los inferiores de la 22 a 32 mm. Forma Europa.



ARCOS CON POSTES

	Forma de la arcada			
	Europa II Damon compatible	Europa II Damon compatible	Europa I MBT compatible	Europa I MBT compatible
Talla en mm.	**.016"X.025"**	**.019"X.025"**	**.017"X.025"**	**.019"X.025**
22	A1APE2162522	A1APE2192522	A1APE1172522	A1APE1192522
24	A1APE2162524	A1APE2192524	A1APE1172524	A1APE1192524
26	A1APE2162526	A1APE2192526	A1APE1172526	A1APE1192526
28	A1APE2162528	A1APE2192528	A1APE1172528	A1APE1192528
30	A1APE2162530	A1APE2192530	A1APE1172530	A1APE1192530
32	A1APE2162532	A1APE2192532	A1APE1172532	A1APE1192532
34	A1APE2162534	A1APE2192534	A1APE1172534	A1APE1192534
36	A1APE2162536	A1APE2192536	A1APE1172536	A1APE1192536
38	A1APE2162538	A1APE2192538	A1APE1172538	A1APE1192538
40	A1APE2162540	A1APE2192540	A1APE1172540	A1APE1192540
42	A1APE2162542	A1APE2192542	A1APE1172542	A1APE1192542
44	A1APE2162544	A1APE2192544	A1APE1172544	A1APE1192544
46	A1APE2162546	A1APE2192546	A1APE1172546	A1APE1192546

Paquetes de 10 arcos

KITS ARCOS CON POSTES	
Forma Europa II Damon Compatible	
.016"X.025"	A1APE21625K
.019"X.025"	A1APE21925K

Kit de 100 arcos y regla

KITS ARCOS CON POSTES	
Forma Europa I MBT Compatible	
.017"X.025"	A1APE11725K
.019"X.025"	A1APE11925K

Kit de 100 arcos y regla

ARCOS TRENZADOS (ACERO)

Debido a la suavidad natural del alambre, los alambres trenzados redondos son tradicionalmente usados al inicio del tratamiento, para corregir dientes desalineados, apiñados y rotados con una deformación del alambre leve o moderada, dependiendo de la severidad de la maloclusión.

Los alambres trenzados rectangulares son excelentes para transición de redondo a rectangular, alinear, nivelar y detallar la oclusión con efectividad usando menores fuerzas comparativamente que un alambre de acero.

ALAMBRE TRENZADO 7 HILOS BARRA 6 HILOS ROLLO

Talla en mm.	Barra	Rollo
.0155"	A1ATBA1557	A1ATRO1556
.0175"	A1ATBA1757	A1ATRO1756
.0195"	A1ATBA1957	A1ATRO1956
.0215"	A1ATBA2157	A1ATRO2156

Barra: 25 unidades x 35,56 cm.
Rollo: 9,14 m.

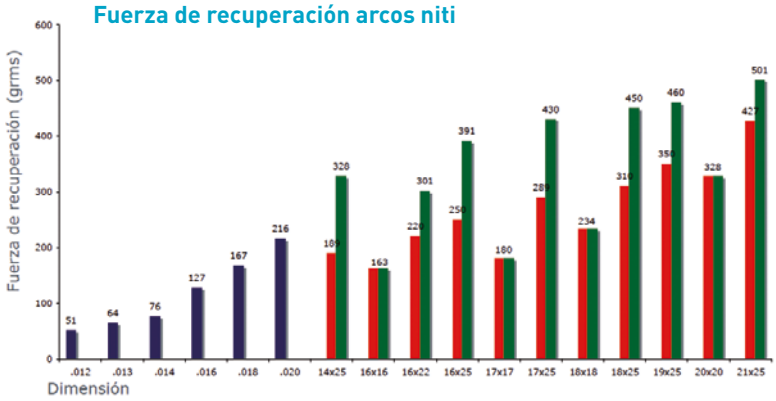
ARCOS TRENZADOS 8 HILOS RECTANGULARES

Arcos rectangulares	Arco recto	
	Superior	Inferior
.016"x.016"	A1ATT1S16168	A1ATT1I16168
.016"x.022"	A1ATT1S16228	A1ATT1I16228
.017"x.025"	A1ATT1S17258	A1ATT1I17258
.018"x.025"	A1ATT1S18258	A1ATT1I18258
.019"x.025"	A1ATT1S19258	A1ATT1I19258
.021"x.025"	A1ATT1S21258	A1ATT1I21258

Paquete de 25 Arcos

GRÁFICOS DE FUERZA DE RECUPERACIÓN DE LOS ARCOS

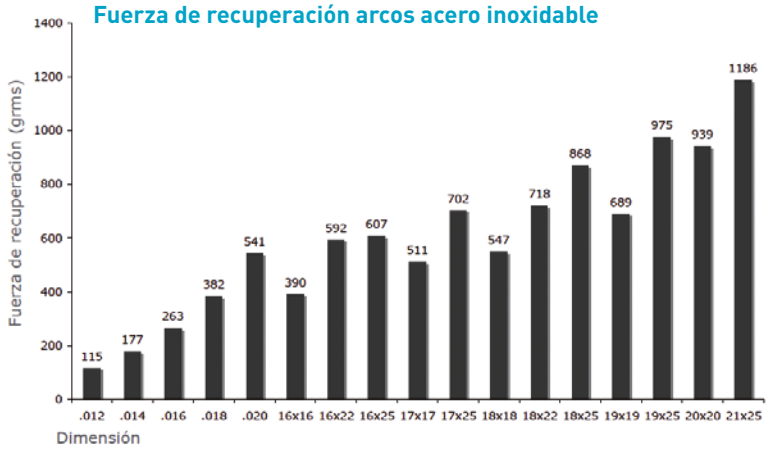
Fuerza de recuperación arcos niti



- Redondo
- Plano vertical
- Plano horizontal

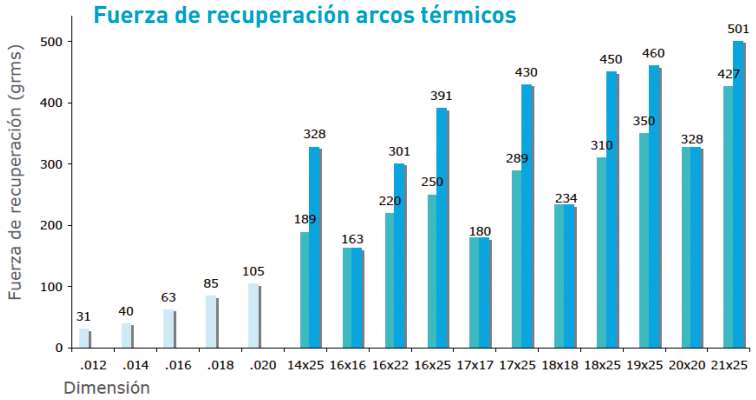
Fuerza de recuperación media con desviación de 2 mm. sobre una distancia de 12 mm.

Fuerza de recuperación arcos acero inoxidable



Fuerza de recuperación media condesviación de 2 mm. sobre unadistancia de 13 mm.

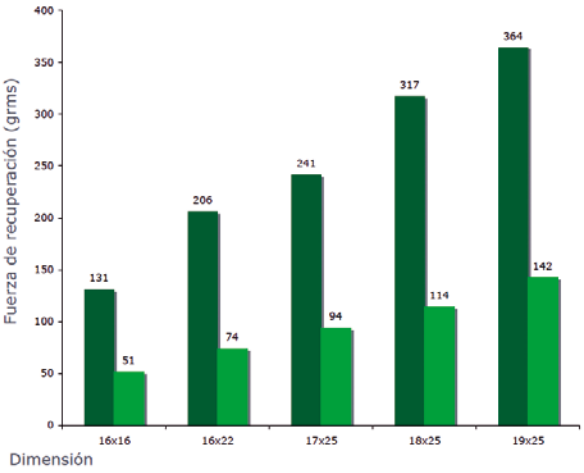
Fuerza de recuperación arcos térmicos



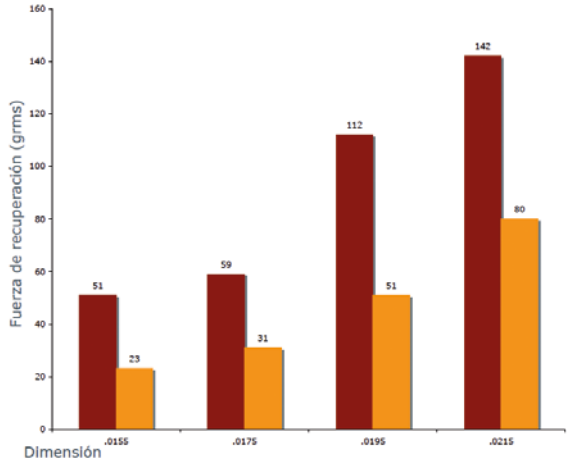
- Redondo
- Plano vertical
- Plano horizontal

Fuerza de recuperación media con desviación de 2 mm. sobre una distancia de 12 mm.

Fuerza de recuperación arcos alambre trenzado



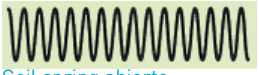
Acero 3 hilos
Acero 8 hilos



Acero 6 hilos

Fuerza de recuperación media con desviación de 2 mm. sobre una distancia de 13 mm.

COIL-SPRING ACERO INOXIDABLE



Coil spring abierto

Coil spring cerrado

Suministrado en ambas formas, abierto (open) y cerrado (Closed).

Rollo de 53,34 cm. De .021.

COIL SPRING ABIERTO	.010"X.030"	A2AA
COIL SPRING CERRADO	.010"X.030"	A2AC

Rollo de 53,34 cm

ARCOS BETA TITANIO SIN NIQUEL (TITANIO-MOLIBDENO)

Estos arcos proporcionan la adaptabilidad y manejo característico de un acero inoxidable con mejoras de memoria y más suaves fuerzas de nivelación. Es una aleación libre de níquel, lo cual ayuda a reducir la sensibilidad del paciente.

Ofrece al paciente total compatibilidad con las dobleces de 1er, 2º y 3er orden así como dobleces de los caninos y compensaciones para brackets mal colocados.

ARCOS BETA TITANIO SIN NIQUEL (TITANIO-MOLIBDENO)

	Forma de la arcada					
	Arco recto		Europa II Damon compatible		Europa I MBT compatible	
	Superior	Inferior	Superior	Inferior	Superior	Inferior
.016"	A1BTT1S16	A1BTT1I16	--	--	--	--
.018"	A1BTT1S18	A1BTT1I18	--	--	--	--
.016"x.016"	A1BTT1S1616	A1BTT1I1616	--	--	--	--
.016"x.022"	A1BTT1S1622	A1BTT1I1622	A1BTE2S1622	A1BTE2I1622	A1BTE1S1622	A1BTE1I1622
.017"x.025"	A1BTT1S1725	A1BTT1I1725	A1BTE2S1725	A1BTE2I1725	A1BTE1S1725	A1BTE1I1725
.018"x.025"	A1BTT1S1825	A1BTT1I1825	--	--	--	--
.019"x.025"	A1BTT1S1925	A1BTT1I1925	A1BTE2S1925	A1BTE2I1925	A1BTE1S1925	A1BTE1I1925
.021"x.025"	A1BTT1S2125	A1BTT1I2125	A1BTE2S2125	A1BTE2I2125	--	--

Paquetes de 10 arcos

BARRAS TITANIO MOLIBDENO

Medida		Medida	
.016"	A1BTBA16	.016"x.016"	A1BTBA1616
.018"	A1BTBA18	.016"x.022"	A1BTBA1622
.028"	A1BTBA28	.017"x.025"	A1BTBA1725
.032"	A1BTBA32	.018"x.025"	A1BTBA1825
.036"	A1BTBA36	.019"x.025"	A1BTBA1925
--	--	.021"x.025"	A1BTBA2125

Paquetes de 10 barras

ALAMBRE AUSTRALIANO A.J. WILCOCK

Las características de resiliencia y tensión del alambre Australiano nunca han sido duplicadas.

Los diferentes grados de resiliencia representan los incrementos en los niveles de fuerza de tensión, los cuales manifiestan su capacidad para resistir la deformación y aplicar fuerzas específicas a los dientes, tales como abrir o cerrar mordidas, control de rotación, creación de auxiliares, resortes, etc.

ALAMBRE AUSTRALIANO EN ROLLO

	REGULAR	REGULAR +	SPECIAL	SPECIAL +	PREMIUM	PREMIUM +	SUPREME
	ROSA	VERDE	AZUL	AMARILLO	MORADO	DORADO	BEIGE
.009"	--	--	--	--	--	--	A1A09SE
.010"	--	--	--	--	--	A1A10PP	A1A10SE
.011"	--	--	--	--	--	A1A11PP	A1A11SE
.012"	A1A12R	A1A12RP	A1A12E	A1A12EP	A1A12P	A1A12PP	--
.014"	A1A14R	A1A14RP	A1A14E	A1A14EP	A1A14P	A1A14PP	--
.016"	A1A16R	A1A16RP	A1A16E	--	A1A16P	A1A16PP	--
.018"	A1A18R	A1A18RP	A1A18E	A1A18EP	A1A18P	A1A18PP	--
.020"	A1A20R	A1A20RP	A1A20E	A1A20EP	A1A20P	--	--
.022"	A1A22R	--	--	A1A22EP	A1A22P	--	--
.024"	A1A24R	--	A1A24E	A1A24EP	A1A24P	--	--

Rollo de 25 pies, 7,62 metros

*No se admiten cambios ni devoluciones

ALAMBRE AUSTRALIANO A.J. WILCOCK

REGULAR (DE MENOR DUREZA)

Tipo de menor dureza y más fácil de doblar. Utilizable para practicar dobleces o para formar auxiliares.

Puede ser usado para arcos de alambre cuando la deformidad o mordida abierta no son problema.

REGULAR+

Fácil de dar forma, todavía más "resiliente" que el Regular. Usados para auxiliares y arcos de alambre cuando se desee mayor presión y resistencia a la deformación.

SPECIAL

Alta "resiliencia", incluso puede dársele formas complicadas con bajo riesgo de rotura. Se usa de 0,16" de diámetro, para los arcos iniciales tanto en técnica de alambre ligero, como en otras técnicas.

SPECIAL+

El alambre special Plus es rutinariamente empleado por los profesionales experimentados. El 0,16" es más duro y "resiliente", es excelente para mantener el anclaje y para la reducción de profundas sobremordidas. Deben ser doblados con cuidado.

PREMIUM

Este tipo es inigualable en "resiliencia" y dureza. Es más difícil de doblar y más susceptible a la rotura. Pero a pesar de todo muchos ortodoncistas piensan que el alambre Premium es capaz de incluir los dientes, abrir mordidas y resistir a la deformación; por lo que muchos lo prefieren a pesar del inconveniente causado por alguna rotura ocasional durante el doblaje.

El alambre Premium puede romperse fácilmente si no se dobla de forma apropiada. Los alicates deben sujetarse con suavidad y no girarlos durante el doblaje. Si se pellizca el alambre "cristalizará" y se romperá. El doblado debe hacerse despacio. No existe un margen de error para doblar el alambre. Cada rollo de 25 pies es previamente controlado. Un "Hook" circular para gomas intermaxilares está doblado al comienzo de cada rollo de alambre dejando constancia de que el alambre es de la calidad apropiada.

PREMIUM PLUS Y SUPREME

Primeramente se usaron en tratamientos precoces para rotaciones, alineamientos y nivelaciones. Aunque es más fuerte que el Premium se puede usar tanto en secciones cortas (arcos seccionales) o como arco principal si no se requieren dobleces muy pronunciados.

ALAMBRE AUSTRALIANO A.J. WILCOCK

CÓMO DOBLAR O MODIFICAR EL ALAMBRE AUSTRALIANO DE WILCOCK

ADVERTENCIA IMPORTANTE:

Dada la extrema dureza del Alambre Australiano de Wilcock es necesario poner especial cuidado para doblarlo con éxito.

1. Previamente, caliente el alambre deslizándolo entre los dedos índice y pulgar. **NO INTENTE** enderezar el alambre tirando con las puntas de los alicates.

2. Sujete los alicates muy suavemente cuando doble el alambre. **NO APRIETE** o tire del alicate. Los alicates deben tener punta suave. No se recomiendan los de tipo tungsteno.

3. Doble el alambre **MUY SUAVEMENTE** presionando con el pulgar o con el índice. No gire los alicates mientras dobla.

4. NUNCA PELLIZQUE el alambre con los alicates, antes o durante el doblado.

5. NO RAYE el alambre donde se realiza el doblez.

El alambre australiano se vuelve tan duro doblándolo que no necesita tratamiento térmico.

ALAMBRE AUSTRALIANO PREFORMADO

Arcos preformados special plus con círculo en canino vertical para enganchar elásticos

ESPECIAL +	DIAMETRO
Longitud	**.016"**
28mm	A1A16EP28
30mm	A1A16EP30
32mm	A1A16EP32
34mm	A1A16EP34
36mm	A1A16EP36
38mm	A1A16EP38
40mm	A1A16EP40
42mm	A1A16EP42
44mm	A1A16EP44
46mm	A1A16EP46
48mm	A1A16EP48
50mm	A1A16EP50

Paquetes de 2 unidades

*No se admiten cambios ni devoluciones

ALAMBRES PARA RETENCION

BOND-A-BRAID

Alambre para retención lingual

El alambre trenzado suave y plano se adapta fácilmente y es excelente para férulizaciones ortodóncicas semipermanentes de los incisivos superiores e inferiores, mantenimiento de diastema y otras ferulizaciones del diente.

Ref. BOND-A-BRAID
10 barras

ORTHO FLEXTECH

La última generación en retención lingual

- Estabiliza correcciones ortodónticas.
-Previene recidivas rotacionales.
-Fácil aplicación
- Forma curvatura de Arco lingual natural.
-Menor tiempo de sillón.
-Bajo nivel de fracasos por su cadena flexible.
-Menores costos de laboratorio.
-Mejora el confort del paciente por su bajo perfil plano.
-Estética duradera oro de 14 kilates ó acero inoxidable.
-Rollo de 75 cm.

Ortho Flex Tech
acero inoxidable
Ref. ORTHOFLEXAC

Ortho FlexTech
oro 14 kilates
Ref. ORTHOFLEXTECH

TRENZADO EN ROLLO

6 hilos, .0215", 9 metros

ALAMBRES PARA RETENCION LINGUAL

El alambre trenzado suave y plano se adapta fácilmente y es excelente para férulizaciones ortodóncicas semipermanentes de los incisivos superiores e inferiores, mantenimiento de diastemas y otras ferulizaciones del diente.

10 Barras **Ref.** BOND-A-BRAID
10 Barras de .028"x.010" **Ref.** LANBRAID
Sin Niquel 10 Barras de .028"x.010" **Ref.** LANBRAIDSN

ELÁSTICOS

ELÁSTICOS DE LÁTEX
COLOCADOR DE ELÁSTICOS
LIGADURAS BAMBINO
DISPENSE-A-STIX
LIGADURAS ELÁSTICAS BAJA FRICCIÓN
MODULOS E-LINKS
E-CHAIN CADENETA
CADENETA ELÁSTICA
CADENETA ELÁSTICA FINA
CADENETA PREMIUM EXTRA
CUÑAS DE ROTACIÓN
HILO ELÁSTICO
SEPARADORES SEP-A-RINGS
SEPARADORES MOLDEADOS
PISTOLA COLOCAR LIGADURAS

ELÁSTICOS DE LÁTEX

Los elásticos de látex, como todos los elastómeros deben de ser almacenados en ambiente fresco, seco y oscuro para una máxima conservación. La exposición a la luz ya sea natural o artificial tienen un efecto perjudicial sobre la resiliencia y la fuerza de rotura.

Todos los polímeros elastoméricos utilizados son tenidos en cuenta para el uso en aplicaciones médicas. Estos polímeros de grado médico seleccionados desarrollan propiedades necesarias para las aplicaciones deseadas y son resistentes a aceptar la hidrofilia. El rechazo de fluido en los materiales es critico a su funcionamiento en la cavidad oral como el conflicto de absorción de fluidos con las deseables propiedades elastoméricas.

VALOR FUERZA***	3,2 mm. (1/8")	4,8 mm. (3/16")	6,4 mm. (1/4")	7,9 mm. (5/16")	9,5 mm. (3/8")
57 gr. (2 oz.)	Blanco LANOD218	LANOD25316		Amarillo LANOD2516	
99gr. (3 ½ oz.)	LANOD3518	Rojo LANOD35316	Azul LANOD3514	Verde LANOD35516	Rosa LANOD3538
128 gr. (4 ½ oz.)	LANOD4518	Gris LANOD45316	Naranja LANOD4514	Tan-Canela LANOD45516	Lavanda LANOD4538
170 gr. (6 oz.)	LANOD618	Rosa fiesta LANOD6316	Teal LANOD614	Mauve LANOD6516	
227 gr. (8 oz.)		Magenta LANOD8316	Lima LANOD814		

Caja 50 bolsas / paciente x 100 unidades.

FABRICACIÓN

- Látex fresco, usamos sólo látex natural de grado quirúrgico Clase I con severas y rigurosas tolerancia de diámetros interno y externo. Los envíos de tubo semanales y el sistema de inventario "Just in Time" asegura la frescura del látex para el máximo rendimiento de los elásticos.
- Las cuchillas cortantes de precisión son recalibradas y afiladas múltiples veces al día. Los elásticos son cortados con exactitud al valor de la fuerza. El corte limpio de los bordes asegura una fuerza y expansión consistente.
- La fuerza se calibra por un dinamómetro electrónico testando los elásticos cada 15 minutos durante la producción, lo cual asegura unos valores de fuerza consistentes y exactos. Los elásticos son testados con la expansión estándar de la industria, 3 veces su diámetro pasivo. Los elásticos son también 100% inspeccionados visualmente y testada su calidad.

Datos sobre el comportamiento de los elastoméricos

1. Los materiales elastoméricos suministran un valor de fuerza inicial elevado los cuales disminuyen continuamente una vez el elastómerico ha sido alargado. Los grados de fuerzas continuas disminuyen en cuanto el elastómero continúe alargado.
2. Las cadenetas elastoméricas y ligaduras deben de ser reemplazadas cada 3 o 4 semanas para mantener la máxima efectividad clínica.
3. La efectividad de un producto elástomerico depende según sus aplicaciones especificas tales como grado de expansión, ambiente, entorno, fuerza necesaria y longitud del tiempo de aplicación.
4. Evitar aplicar la cadeneta donde el material deba ser alargado más de 4 veces su distancia pasiva.

COLOCADOR DE ELÁSTICOS

Este instrumento permite una colocación de los elásticos mucho más sencilla.

Paquete de 100 unidades **Ref.** PCE

LIGADURAS BAMBINO

SIN LÁTEX

12 ligaduras por stick. Elimina el derroche y la contaminación cruzada.

.120" de diámetro. Tamaño óptimo.

Recuperación y elasticidad. Permite la retención de brackets de cualquier tamaño. Sujección firme al traspasar los dedos.

Fuerza suave para un enganche seguro.

Gran variedad de colores. 31 colores.

Bolsa de 84 sticks de 12 unidades. 1008 ligaduras.

LIGADURAS ELASTICAS BAMBINO	
Código	**Color**
ELBNE	NEGRA
ELBCL	TRANSPARENTE
ELBRF	ROSA FLUOR
ELBFU	FUCSIA
ELBAG	AZUL GLOW
ELBVE	VERDE
ELBBG	GLOW
ELBSU	SURTIDO ORTOLAN
ELBAC	AZUL CLARO
ELBMO	MORADO
ELBVN	VERDE NEON
ELBNA	NARANJA
ELBAP	AZUL PERLA
ELBVP	VERDE PERLA
ELBRC	ROSA FUERTE
ELBPMO	MORADO METAL
ELBAR	AZUL ROYAL
ELBRR	ROJO
ELBPM	GRIS PLATA
ELBTU	TURQUESA TEAL
ELBBL	BLANCO
ELBAMA	AMARILLO
ELBAM	AZUL MARINO
ELBOM	DORADA
ELBPE	PERLA

Bolsa de 84 Sticks x 12 unidades(1.008)

DISPENSE-A-STIX

Diseñados para un solo paciente, 24 ligaduras por dispensador para reducir el riesgo de contaminación cruzada.

El material elastomérico utilizado para la fabricación es altamente resiliente. Las ligaduras tienen 3 mm. (.120") de diámetro exterior.

Los colores pueden ser pedidos individualmente o solicitar un paquete de colores surtidos.

Paquete de 20 dispensadores
Bolsa de 480 Ligaduras

LIGADURAS DISPENSE A STIX	
Código	**Color**
383-917	Lavanda
383-918	Verde claro

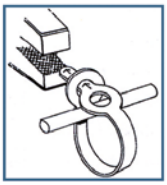
MÓDULOS E-LINKS

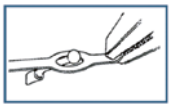
Paquete de 100 unidades.

Los módulos elastoméricos E-Links con filamentos conectores son excelentes para girar dientes individualmente o para cerrar espacios intra-arco.

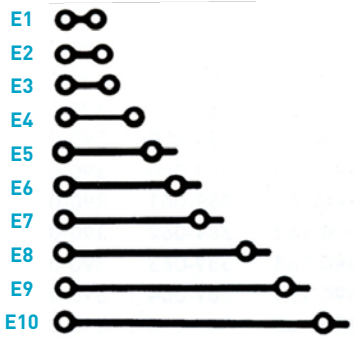
Troquelados de material blanco o gris altamente elástico, proporcionan fuerzas ligeras y continuas durante largos períodos de tiempo, sin romperse.

Los tamaños más grandes (E5 al E10) tienen una lengüeta singular para facilitar la adaptación en los ganchos posteriores y asegurarlos alrededor del arco de alambre.





Desinfectar en frío



	TRANSPARENTE	GRIS
E1	389-001C	384-001C
E2	389-002C	384-002C
E3	389-003C	384-003C
E4	389-004C	384-004C
E5	389-005C	384-005C
E6	389-006C	384-006C
E7	389-007C	384-007C
E8	389-008C	384-008C
E9	389-009C	384-009C
E10	389-010C	384-010C

E-CHAIN (CADENA ELÁSTICA)

Estampado de materiales brillantes, de poliuretano, altamente resilientes de 0,46 mm. (.018") que resisten el ataque del ambiente oral.

Gris y claro están hechos de material "thermoset".

Todos los colores son de material termoplástico.

Color	Pequeño	Mini	Mediano	Grande
Gris	383-050	390-150	384-050	385-050
Transparente	388-050	390-172	389-050	390-050

Rollo 4,5 m.

CADENETA ELÁSTICA

SIN LÁTEX

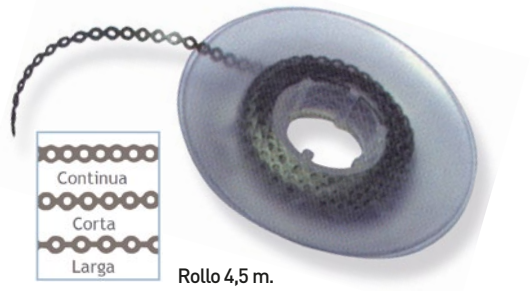
Nuestra cadeneta elastomérica ofrece superior memoria y durabilidad además de su excelente estabilidad de color y resistencia a las manchas (no se tiñen).

Cada una de las cadenetas pasa exigentes controles para asegurar una calidad constante de fuerza con los mismo ratios de deterioro.

La cadeneta está fabricada con precisión y testada para asegurar:

- Continua y moderada fuerza para movimientos dentales previsibles.
- Alta elasticidad con superior memoria y recuperación.
- Excelente estabilidad del color.
- 3 tallas diferentes. Variaciones de espacio: continua, corta y larga.
- Colores gris y transparente.

	GRIS	TRANSPARENTE
CONTINUA	ECDCGR	ECDCCL
CORTA	ECDSGR	ECDSCL
LARGA	ECDLGR	ECDLCL



Rollo 4,5 m.

CADENETA ELÁSTICA FINA

SIN LÁTEX

La cadeneta elastomérica fina es una versión más fina para incrementar el confort y también para acomodarse a la mecánica del tratamiento lingual.

Grosor sólo de .18", esta cadeneta tiene un bajo perfil con la elasticidad y recuperación necesaria para realizar movimientos efectivos.

Bajo perfil. Genial para el tratamiento lingual y confort.

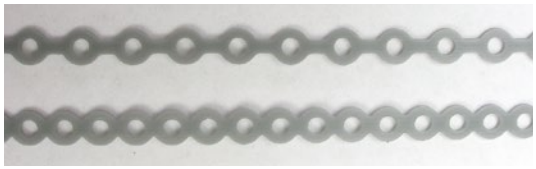
Cadeneta estrecha, fácil de ligar bajo las aletas y brackets autoligables.

Magnífica resilencia y memoria.

	GRIS	TRANSPARENTE
CONTINUA	ECFCGR	ECFCCL
CORTA	ECFSGR	ECFSCL
LARGA	ECFLGR	ECFLCL

NUEVA
CADENETA PREMIUM EXTRA

Rollo de 2 metros.
Colores Gris y Transparente.
Tallas Short(Corta) y Long(larga).



NUEVO BIOMATERIAL AVANZADO EN CADENETAS ELASTOMÉRICAS

Material de polímero termoestable, superior a la cadeneta de poliuretano o plástico.

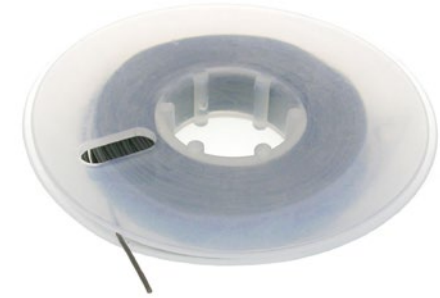
Consistencia más parecida a la goma, elasticidad y recuperación avanzada.

Los Estudios demuestran que la fuerza de recuperación de la cadeneta Premium Extra sigue siendo elevada y activa durante un periodo de tiempo mucho más largo.

Protocolo de la Prueba : Conservación de la Fuerza de 4 links con el 100% de extensión.

Cadeneta Premium Extra	Transparente	Gris
CORTA	ECESCL	ECESGR
LARGA	ECELCL	ECELGR

Tiempo	Premium Extra	Plástico / poliuretano
24 HORAS	95%	70%
48 HORAS	91%	64%
6 SEMANAS	85%	20%



HILO ELÁSTICO

No contienen Latex

Elastómeros de grado médico extruidos con precisión para su uso en las rotaciones y en aplicaciones de retracción. El hilo hueco(tubo) se comprime para minimizar el deslizamiento cuando se anuda.

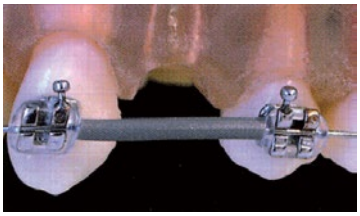
Hilo Solido.

Hilo hueco (tubo).

Sin deslizamiento, solido, superficie rugosa, mantiene el nudo de forma más segura.

HILO SOLIDO 15,24 m.	.025"	.030"
GRIS	ETSG25	ETSG30
TRANSPARENTE	ETSC25	ETSC30
HILO HUECO, TUBO 15,24 m.	**.025"**	**.030"**
GRIS	ETHG25	ETHG30
TRANSPARENTE	ETHC25	
HILO SOLIDO SIN DESLIZAMIENTO 7,62 m.	**.025"**	**.030"**
GRIS	ETDG25	ETDG30
TRANSPARENTE	ETDC25	ETDC30

TUBO PROTECTOR



Tubo de plástico flexible en el que se puede introducir el arco de alambre para crear una manga de protección.

La manga de mayor diámetro actúa como una barra protectora (defensa) para proteger a la mucosa bucal de irritación en el área de los pre-molares.

Cuando se cortan en longitudes apropiadas, las mangas pueden funcionar como topes horizontales para evitar el sobrecierre de espacio en cualquier parte del arco.

TUBO PROTECTOR	.018"	.027"	.028"
Alambres hasta	.018"	.021"x.027"	.0215"x.028"
GRIS	ETPG18	ETPG27	100-238
TRANSPARENTE	ETPC18	ETPC27	100-240

3 metros.

SEPARADORES SEP-A-RINGS

Son excelentes para la separación de los dientes previa a la inserción de las bandas.

Moldeados con precisión, de material elastomérico.

De color azul para identificarlos cuando están colocados.

Los separadores circundan el punto de contacto; la circunferencia interior en forma de cuña separa los dientes en dos o tres días.

Los anillos son fáciles de colocar con las pinzas de colocación, las cuales estiran y sostienen el anillo durante su colocación.

Ref. 353-000C
100 unidades grandes

SEPARADORES MOLDEADOS

Su excelente elasticidad hace fácil su colocación.

Radiopacos para ser visibles con los rayos x.

Los separadores de 3 y 8 días suministran máxima elasticidad sin rotura.

Ref. ESM
1000 unidades

HILO ELÁSTICO CUADRADO

Indicados para la corrección de rotaciones, retracción de caninos y ligado en "ocho" para consolidar espacios.

· Poliuretano de primera calidad.
· Redondos en cilindro microminiatura y cuadrados compactos fabricados en Japón con el mismo material de las cadenetas Morita.
· Muy buena memoria elástica, son resistentes a la corrosión, olor y absorción de humedad.

SISTEMAS ADHESIVOS DE ORTODONCIA

CEMENTO BANDAS ORTOLAN BLUE

ADHESIVOS 3M TRANSBOND, RELIANCE

ACONDICIONADORES, RESINAS ADHESIVAS

PASTA PROFILÁCTICA

MINI-MOLDES

ÁCIDO ORTOFOSFÓRICO

MICROARENADORA

ACCESORIOS

SISTEMA NOLA CAMPO SECO

RETRACTORES LABIALES

ESPEJOS PARA FOTOS

COMPOSITE AZUL ORTOLAN BLUE

NUEVA TECNOLOGÍA

- Cemento fotopolimerizable para bandas.
- Libera fluor.
- Elevaciones de mordida.
- Para adherir retenedores, porcelanas, plásticos.
- No exponer a luz intensa o temperatura elevada.

Kit 6 jeringas x 5grm **Ref.** LANCBFA
1 jeringa x 5grm **Ref.** LANCBFA1

LIGHT BOND

(Adhesivo fotopolimerizable)

Pasta 4 jeringas x 5grm
Adhesivo 2 botes x 3cc.
Acido grabador 9 grm.
Accesorios
Kit **Ref.** R-00028

TRANSBOND XT(712-035)

Pasta 2 jeringas x 4 grm.
Adhesivo bote 6 ml.
Accesorios
Kit **Ref.** TRANSBOND
1 JERINGA **Ref.** TRANSBOND-JER1
Adhesivo **Ref.** TRANSBOND-RES

EXCEL

Cementado de aparatos acrílicos.
Cementado expansores palatinos.
Pasta 4 jeringas x 6 grm.
Resina A 7 grm.
Resina B 7 grm.
Acido grabador 9 grm.
Accesorios.
Kit **Ref.** R-EXCELBLANJ

ADHESIVO SONDHI

Bote 10ml. Resina A
Ref. SONDHI-RESA
Bote 10ml. Resina B
Ref. SONDHI-RESB

RELY-A-BOND

(Adhesivo sin mezcla)

Pasta 4 jeringas x 3,5 grm
Primer 16 grm.
Acido grabador 9 grm.
Accesorios
Kit **Ref.** R-00029

ULTRA BAND LOK

(Cemento Bandas)

Fotopolimerizable.
Color Azul.
6 jeringas x 5 grm.
Ref. R-00081

PRIMER AUTOGRABANTE TRANSBOND

20 unidades
Ref. TRANSBOND-A
100 unidades
Ref. TRANSBOND-A100

TRANSBOND PLUS (ROSA)

Cambia de color en la fotopolimerización.
Fácil retirada de excesos.
Hidrófilo.
No se despega al trabajar en campo húmedo.
2 jeringas x 4 grm.
Ref. TRANSBOND-ROSA

ACONDICIONADOR DE PORCELANA

Para adherir a coronas de cerámica
Bote de 15 cc
Ref. R-ACONPO

ACONDICIONADOR PLÁSTICO

Para adherir a restauraciones de composite
Para adherir a aparatos acrílicos.
Bote de 10 cc **Ref.** R-ACONPL

PORC ETCH CON BARRERA GINGIVAL

Grabador acido a porcelana con barrera gingival
Acido 9grm Gel gingival 3cc
Ref. R-00026

ACONDICIONADOR DE METAL

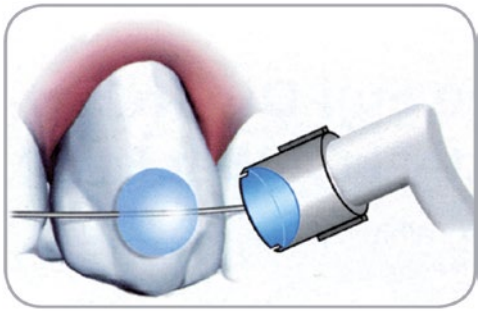
Para adherir a oro, Acero inoxidable y Amalgama
Bote de 10 cc
Ref. R-ACONM

MAXIMUM CURE RESINA A

Para adhesión indirecta con férula de silicona
Autopolimerizable.
Conservar en frio.
Bote 7 grm **Ref.** R-00084A

MAXIMUM CURE RESINA B

Para adhesión indirecta con férula de silicona
Autopolimerizable.
Conservar en frio.
Bote 7 grm **Ref.** R-00084B



ACCESORIOS

TÉCNICA DE MINI-MOLDES

Fotopolimerice sus propios aditamentos en segundos.

Sólo rellene la punta del mini-molde, colocar sobre el diente y fotopolimerizar en apenas 10 segundos, dispondrá de un aditamineto de resina fotocurado y colocado con precisión.

- Aditamentos estéticos invisibles.
- Tan rápido como 10 segundos de polimerizado.
- Ahorre tiempo de sillón y dinero.
- Seguro para pacientes alérgicos.
- Libera Flúor.

TÉCNICA SIMPLE 2 PASOS

Paso 1

Rellene el mini-molde.

Seleccionado con una pasta adhesiva fotopolimerizable.

Paso 2

Coloque la punta del mini-molde sobre el diente deseado y fotopolimerizar

7 DISEÑOS DIFERENTES DE MINI MOLES

BITE- RAMP

Crea una rampa de mordida para la zona lingual de los dientes anteriores superiores.

Ref. MMBITE5K

WIRE BONDER

Ideal para adherir retenedores linguales.

Grande
Ref. MMWBKLG

Pequeño
Ref. MMWBKSM

BOTÓN

Crea un botón funcional de bajo perfil rápida y fácilmente.

Ref. MMBTNK

HABIT- CONTROL

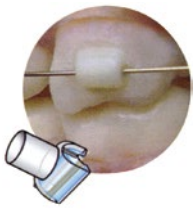
Pequeño pincho cónico para evitar morderse el dedo y sacar la lengua.

Ref. MMHCK

BRACKET

Crea un bracket edgewise. Ideal para pequeños ajustes de los dientes.

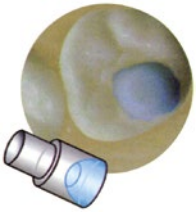
Ref. MMBRKTK



TUBO

Diseñado para crear un tubo temporal.

Ref. MMTBK



POSTERIOR MOLAR PAD

Diseñado para abrir mordidas de los dientes posteriores.

Ref. MMMPTK

MINI-MOLDES REPOSICIÓN

Incluye 10 mini-moldes.
1 mango soporte.
Instrucciones.

MINI-MOLDES KITS

Incluye 24 mini-moldes (3 de cada).
2 mangos soportes.
Instrucciones.

Ref. MMASSTK

Ref. ETCH-JUMBO

TOTAL ETCH JUMBO

- Gel tixotrópico de ácido ortofosfórico al 37%.
- Nueva jeringa de aplicación luer lock.
- Cánulas metálicas con 45º de inclinación.
- Pistón adaptable que evita pérdidas de material en la cánula.
- Presentación económica 30 gr.

AIRSONIC ABSORBO BOX

- Manejable y compacta caja de absorción.
- Ideal para trabajar con Airsonic-Microarenadora.
- Los restos permanecen en la caja depositados en el filtro.
- Silencioso y Potente Diseño solido y duradero.
- Fácil limpieza gracias al filtro removible.
- Ancho, alto y profundo 35,6 cm x 22 cm x 37 cm Peso2,8kg.

Ref. HW-401082

AIRSONIC MICROARENADORA

- Incrementa la fuerza de adhesión hasta un 400%.
- Punta giratoria de 360º.
- Perfecto para remover el adhesivo y re-adherir (repegar).
- Usada para arenar la parte interna de las bandas.

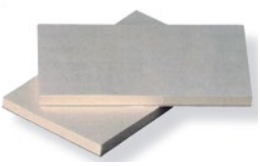
Ref. HW-401080

LANETCH60

Gel de acido ortofosfórico al 35%. Es un agente grabador viscoso a esmalte y dentina con propiedades tixotrópicas. Diseñado para tener un mínimo efecto de atasco y llegar fácilmente a todas las áreas.

Ref. LANETCH60

Acido gel blue 60 grs , 1x60 + 2x3,5 + 24 tips

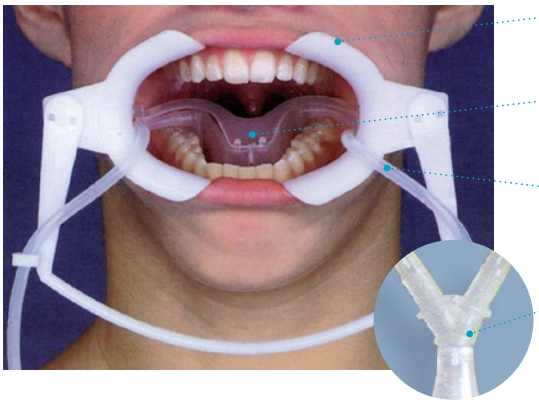


CUADERNOS DE MEZCLA

- Superficie impermeable y lisa.
- 3 cuadernos de 50 hojas.
- 7x8 cm.

Ref. 00-707-0107-000

SISTEMA NOLA CAMPO SECO



Retractor labial ajustable
Mantiene las mejillas y expone totalmente ambas arcadas.

Mantenedor de lengua
Mantiene la lengua en su lugar y permite al paciente seguir tragando.

Tubo silicona bilateral bajo o alto volumen
Dirige precisamente el flujo de saliva y asegura una evacuación perfecta para un entorno totalmente seco.

Aspiración central
Adaptador conector "Y" (disponible en bajo y alto volumen).

CAMPO SECO KITS

El sistema Nola Campo Seco elimina la saliva completamente y expone totalmente ambas arcadas, haciéndolo ideal para todas las aplicaciones adhesivas.

El sistema es fácil de ensamblar e insertar. El sistema entero es completamente esterilizable en autoclave de fácil limpieza.

- Accede a todas las arcadas para la adhesión.
- Ajustable al tamaño de la arcada.
- Máximo confort del paciente.
- Excelente retracción de los tejidos blandos.
- Totalmente esterilizable en autoclave.
- Reduce la re-adhesión.
- Previene demoras en el tratamiento.

Incluye

- 1 retractor labial
- 1 conector flexible
- 1 mantendor de lengua
- 2 tubos de succión bilateral
- 1 aspiración central conector "Y" con adaptador bajo volumen.

Pequeño (rojo).
Ref. OT300-400

Grande (blanco).
Ref. OT300-401

SPANDEX

Retractor de labios y carrillos.

- Confortable para el paciente y suave al tacto.
- Fácil colocación.
- Permite área de trabajo y visión claras.
- Esterilizable en autoclave o en frío.
- No refleja la luz, ideal para fotografía, cirugía, restauraciones adhesivas, etc.
- Autoclavable a 121º C.

Paquete de 2 unidades
Estándar (Adultos) **Ref.** HW-605454
Mini (Niños) **Ref.** HW-605455

SPANDEX VERTICAL

Abre labios vertical.

- Extiende la boca en dirección vertical.
- Para los trabajos en la encía superior.
- Para los controles de ortopedia facial.
- Desinfectable en frío.

4 piezas. 2 grandes, 2 pequeñas
Ref. HW-605211

6 piezas Grandes
Ref. HW-605255

MIRAHOLD

Retractor de carrillos unilateral.

- Mando extra largo que permite mantener la mano fuera del campo visual.
- Ideal para fotografías e inyecciones. No refleja la luz y es transparente.
- Autoclavable a 121º C.

Paquete de 2 unidades.
Estándar (Adultos) **Ref.** HW-605450
Mini (Niños) **Ref.** HW-605451

RETRACTORES

RETRACTOR VERTICAL(GINGIVAL)

Autoclave a 160ºC
Paquete de 2 unidades
Adulto Ref. LR-01
Niño Ref. LR-02

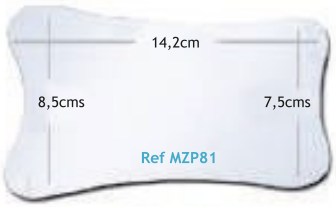
RETRACTOR DE CARRILLOS FORK

Paquete de 2 unidades
Ref. PHM-IO-R5020

RETRACTOR DE CARRILLOS DOBLES

Paquete de 2 unidades
Ref. PHM-IO-R5000L

ESPEJO OCLUSAL EXTRAGRANDE TITANIO
MANGO ORIENTABLE



ESPEJO PARA FOTOGRAFÍAS OCLUSAL
ANGULADO DE ACERO INOXIDABLE

- De extremos dobles para adaptarse a pacientes pequeños y grandes.
- Espejo angulado 15º permite al paciente o al operador sujetarlo.
- Pulido sobre ambos lados.

1 unidad
Ref. CLIEFACOA

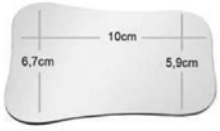
ESPEJOS
TITANIO
FOTOGRÁFICOS
DE DOBLE CARA

MANGO ARTICULADO PARA ESPEJO LANME

Medidas: L. 148MM, O 15-20MM
107 g, Rot. 70º
Ref. MZP214

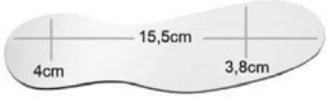
ESPEJO FOTOS TITANIO ADULTO LANET0A

Ref. MZP511



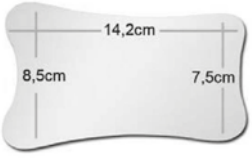
ESPEJO FOTOS TITANIO BUCAL LATERAL LANETB

Ref. MZP531



ESPEJO FOTOS TITANIO EXTRA GRANDE LANET02

Ref. MZP581



ESPEJO FOTOS TITANIO INFANTIL LANET01

Ref. MZP521

EXTRAORAL

MENTONERAS RÍGIDAS

TRACCIÓN OCCIPITAL

MÁSCARA FACIAL DE PROTACCIÓN

MÁSCARA FACIAL

ARCO FACIAL

MENTONERA RÍGIDA

Disponible en 4 ganchos
Ref. MENTO-4F
y en 2
Ref. MENTO-2F

ANCLAJE TEMPORAL CON MEDIDOS

3 tallas disponibles
Ref. 900-061-1
Ref. 900-061-2
Ref. 900-061-3

TRACCIÓN OCCIPITAL

Ultra-confortable y efectiva tracción con mentonera adherida con velcro.

JUNIOR **Ref.** CLICMBJ
REGULAR **Ref.** CLICMBR

MÁSCARA FACIAL LÍNEA MEDIA GEL DE SILICONA

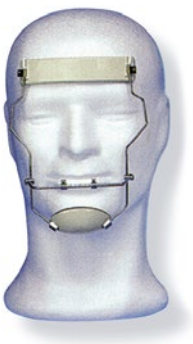
Ref LANMFLM

Diseño de bandas en cabeza y barbilla para mejorar la sujeción habitual.

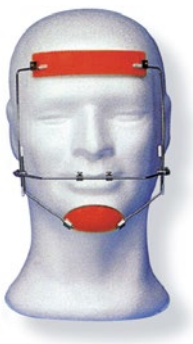
El diseño, Breath Silicon Pad, gel de silicona, resulta cómodo y antialérgico.

Tamaño ajustable.

La adaptabilidad de la máscara permite controlar la aplicación direccional de la fuerza ajustando la barra del enganche de los elásticos para que cumpla la fuerza protactiva en el plano deseado. Ajustable a la frente y al mentón permite la adaptación a la mayoría de los pacientes. El ángulo de tracción se determina por el ajuste de la barra para enganchar los elásticos, para dar fuerzas horizontales hacia arriba o abajo según sea necesario.



Ref. FKL-MAS



Ref. KL-MASPEQ

MÁSCARA FACIAL DELAIRE

Indicada para el tratamiento de las retrusiones maxilares, los prognatismos mandibulares y de las palatosquisis.

La modificación de las relaciones entre el maxilar y la mandíbula facilita el sucesivo tratamiento ortodóntico.

Enteramente construida en acero inoxidable y resina atóxica, puede ser ajustada dimensionalmente para adaptarla a cualquier necesidad, con regulación vertical u horizontal.

Todos los topes están realizados con tornillos "Allen".

RETENCIÓN Y ACABADO

POSICIONADORES

RETENEDOR CENTRAL A CENTRAL

RETENEDORES ACUFIT CANINO A CANINO

ALAMBRES PARA RETENCIÓN

BOND A BRAID

ORTHOFLEXTECH

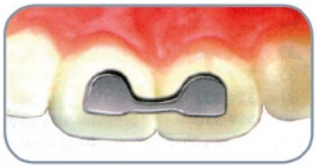
POSICIONADORES

Clínicamente probado Basado en el diseño probado1 del posicionador de dientes original desarrollado por TPO® hace más de 70 años, el aparato Pre-Finisher es un aparato de acabado preformado y listo para usar que proporciona un acabado detallado. Funciones exclusivas El aparato Pre-Finisher está hecho de un plástico suave, transparente y sin ftalatos con bordes lisos para mayor comodidad del paciente. Los enchufes son de tamaño y forma anatómica y sus vías respiratorias únicas y moldeadas aumentan la aceptación y el cumplimiento del paciente. Cobertura efectiva de los segundos molares, cuando sea necesario Disponible con o sin resortes de asiento Bordes redondeados lisos - sin bordes afilados Alivio para la papila incisiva Las vías respiratorias moldeadas y únicas aumentan la aceptación y el cumplimiento del paciente El espacio preciso de la autopista asegura el máximo confort y una correcta relación anteroposterior de los arcos Los dos últimos dígitos del número de parte se moldean en las vías respiratorias de cada aparato para indicar el tamaño en milímetros. Los pacientes pueden esperar que se les quiten antes los aparatos fijos, y usted apreciará los resultados finales sin tener que hacer el exigente e intrincado trabajo. Nada podría ser más fácil! Acabado detallado sin esfuerzo El aparato Pre-Finisher se adapta a la mayoría de las oclusiones, ya sea después de retirar los aparatos fijos o en oclusiones casi normales que no han tenido tratamiento de ortodoncia. La fácil medición de cúspide a cúspide asegura la selección del tamaño correcto para un ajuste preciso. Los aparatos de preacabado están diseñados para: Ofrecen la posibilidad de retirar los aparatos fijos a tiempo y también se pueden utilizar como retenedores

PRE-FINISHER TRES TIPOS DE POSICIONADORES

	TALLAS	Ref.
Sin extracciones	de 40 mm. a 58 mm.	190-0*
Extracciones de 4 premolares	de 44 mm. a 60 mm.	190-4*
Extracción de 2 premolares superiores	de 44 mm. a 56 mm.	190-2*

* Insertar talla en mm.



PEQUEÑO 10 mm	224-200F
MEDIANO 11,5 mm.	224-210F
GRANDE 13 mm.	224-220F

Paquete de 2 unidades.

RETENEDOR SUPERIOR CENTRAL A CENTRAL

Una forma ideal de mantener los diastemas cerrados. Troquelados con precisión en una pieza de malla laminada de 0,43 mm. (.017").

Su contorno bajo reduce las posibilidades de interferencia de los incisivos inferiores.

La barra de unión es delgada, de fácil ajuste y ligeramente flexible.

RETENEDORES ACU-FIT INFERIOR CANINO A CANINO

Los alambres Accu-Fit son retenedores especialmente templados que se adaptan más fácilmente a la forma de la arcada lingual y son ligeramente flexibles durante la masticación.

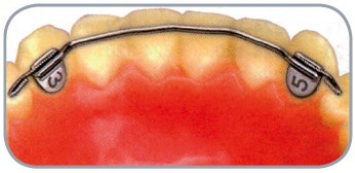
Disponibles en 10 tamaños graduados en incrementos de un milímetro. Están formados de alambre Dentaloy de 0,76 mm (.030") pulgadas de diámetro.

Las compensaciones en el alambre se acomodan a los bordes marginales de los caninos, permitiendo un contacto apropiado con las superficies linguales de los incisivos laterales.

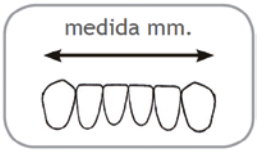
El alambre está diseñado para descansar justo por encima del cíngulo de los incisivos para minimizar las posibilidades de recidiva.

La selección de tamaño se determina en medida milimétrica entre las superficies distales de los caninos.

Mida a lo largo de los bordes incisolinguales.



TAMAÑO	CÓDIGO	TAMAÑO	CÓDIGO
30	224-130	36	224-136
31	224-131	37	224-137
32	224-132	38	224-138
33	224-133	39	224-139
34	224-134	-	-
35	224-135	KIT***	224-150



- **Paquete de 2 unidades.**
- **Tamaños individuales.**
- **Contiene 20 retenedores, (dos de cada tamaño) más una regla milimétrica**

ALAMBRES PARA RETENCION

BOND-A-BRAID

Alambre para retención lingual

El alambre trenzado suave y plano se adapta fácilmente y es excelente para férulizaciones ortodóncicas semipermanentes de los incisivos superiores e inferiores, mantenimiento de diastema y otras ferulizaciones del diente.

Ref. BOND-A-BRAID
10 barras

ORTHO FLEXTECH

La última generación en retención lingual

- Estabiliza correcciones ortodónticas.
-Previene recidivas rotacionales.
-Fácil aplicación
- Forma curvatura de Arco lingual natural.
-Menor tiempo de sillón.
-Bajo nivel de fracasos por su cadena flexible.
-Menores costos de laboratorio.
-Mejora el confort del paciente por su bajo perfil plano.
-Estética duradera oro de 14 kilates ó acero inoxidable.
-Rollo de 75 cm.

Ortho Flex Tech
acero inoxidable
Ref. ORTHOFLEXAC

Ortho FlexTech
oro 14 kilates
Ref. ORTHOFLEXTECH

TRENZADO EN ROLLO

6 hilos, .0215", 9 metros

ALAMBRES PARA RETENCION LINGUAL

El alambre trenzado suave y plano se adapta fácilmente y es excelente para férulizaciones ortodóncicas semipermanentes de los incisivos superiores e inferiores, mantenimiento de diastemas y otras ferulizaciones del diente.

10 Barras **Ref.** BOND-A-BRAID
10 Barras de .028"x.010" **Ref.** LANBRAID
Sin Niquel 10 Barras de .028"x.010" **Ref.** LANBRAIDSN

AUXILIARES

RESORTES

POWER PIN

TORQUES

RESORTES WARREN

Antihorario

RESORTE DE ENDEREZAMIENTO SIDE-WINDER

Para mejorar la estética y la higiene, los resortes son diseñados para que el muelle descanse sobre el ala de la superficie labial del bracket. Su diseño único permite al resorte ser insertado por gingival o por incisal, lo que proporciona una opción para adaptar el brazo palanca y evitar la interferencia con el gancho intermaxilar o de resortes adyacentes.

La inserción por incisal es preferible para evitar la distorsión del resorte por las fuerzas oclusales.

Los resortes están disponibles con extremos verticales largos o cortos. Los extremos largos necesitan doblez o corte. Ligue el bracket al arco con un anillo elastomérico antes de colocar el resorte.

Para determinar qué resorte se requiere, examine el diente por labial y observe en qué dirección necesita mover la corona horaria o antihoraria.

Corto
Caja de 40 resortes.

Largo
Caja de 50 resortes.

LONGITUD	TAMAÑO DEL ALAMBRE	DIRECCIÓN*	ORIENTADOS
Corto	0,36 mm. (.014")	Antihorario	214-005
		Horario	214-006
Largo	0,36 mm. (.014")	Antihorario	214-001
		Horario	214-002

Canino superior derecho

comprimir el gancho alrededor del arco para mayor retención

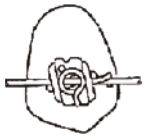
* Indica la dirección en que la corona necesita enderezamiento cuando se observa el diente por labial.

RESORTE DE ENDEREZAMIENTO SIDE-WINDER INVISIBLE

Esta versión del Side-Winder tiene un brazo recto con un gancho en ángulo recto en el extremo. Esto permite al brazo quedar casi paralelo cuando se engancha para parecer invisible.

Observar que los resortes Side-Winder invisibles se colocan primero y las ligaduras elastoméricas después, permitiendo al anillo elastomérico retener ambos, arco y resorte. Colocando los anillos sobre los resortes también permite que sean fácilmente reemplazables sin remover los resortes en las futuras citas.

Los resortes Side-Winder Invisible están diseñadas para el uso con brackets Straight-Edge o Tip-Edge.



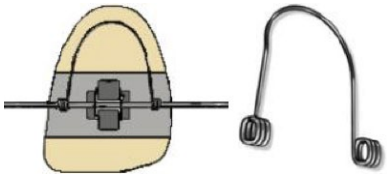
Caja de 40 resortes.

Antihorario

Horario

TAMAÑO DEL ALAMBRE	DIRECCIÓN*	ORIENTADOS
0,36 mm. (.014")	Antihorario	214-009
	Horario	214-010

RESORTES DE TORSIÓN ANTERIOR (WARREN)



- Aplican una acción continua e individualizada de torque sobre dientes anteriores.
- El resorte se desliza sobre el arco, situándose a ambos lados del incisivo a torsionar.
- La colocación del arco dentro del bracket activa el resorte y ejerce un único contacto con la superficie del diente.
- Cada tamaño está diseñado para una dimensión de alambre específica y no soporta otros calibres ni alambres redondos.
- La alta resiliencia de este alambre no permite su ajuste o enganche a otros arcos que los indicados so pena de causar la rotura de los resortes.

**** Consulte con su comercial para cualquier otro auxiliar de rotacion que usted necesite***

REFERENCIA	DIMENSIÓN DE ALAMBRE A EMPLEAR
WARREN1622	.016"x .022" = 0,406 x 0,558 mm
WARREN1825	.018"x .025" = 0,457 x 0,635 mm
WARREN1926	.019"x .026" = 0,428 x 0,660 mm

RESORTE DE ROTACIÓN PARA EDGEWISE

Diseñados para usarlos con los brackets Edgewise.

Los resortes normalmente pueden completar la rotación deseada en seis semanas. Una vez que el diente ha sido corregido, se quita el resorte de rotación.

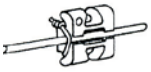
Los resortes con brazos horizontales cortos se recomiendan para incisivos inferiores debido a la pequeña distancia Inter.-bracket. La longitud mediana puede utilizarse en todos los demás dientes.

Corto

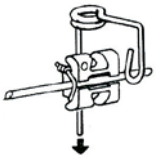
Mediano

LONGITUD	DIRECCIÓN*	ORIENTADOS
Corto	Antihorario	240-107
	Horario	240-108

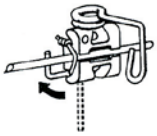
* Indica la dirección en que la corona necesita enderezarse cuando se observa el diente por oclusal.



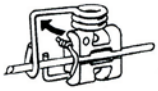
Ligue el arco al bracket. Si la rotación es severa, use amarre de acero alrededor del arco de alambre de un lado solamente



Inserte el extremo inferior del resorte de rotación a través de la ranura vertical por gingival



Mientras sostiene el brazo palanca de 90º hacia la superficie bucal, doble el extremo inferior contra la superficie del diente en la dirección en que desee la rotación



Empuje el brazo para enganchar el arco en la misma dirección del extremo inferior. El resorte será activado para proporcionar al diente la fuerza

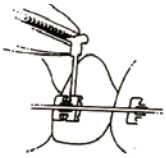
PIN PARA ELÁSTICOS-POWER PIN

Especialmente diseñado para brackets Edgewise con Slot vertical.

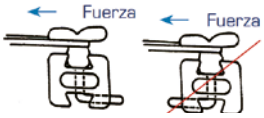
Los Power Pins son los auxiliares ideales para enganchar elásticos, ligaduras de acero o cualquier tipo de elastoméricos. A diferencia de los Power Hooks, la porción gingival de la cabeza de los Power Pins es de bajo contorno con una inclinación labial de 15º. La cabeza no irrita ni se extiende dentro del surco gingival y ofrece una mejor estética. Ese diseño también elimina la necesidad de ganchos izquierdos o derechos.

Los Power Pins pueden ser insertados o retirados de la ranura vertical del bracket mientras que el arco y la ligadura permanecen en su lugar.

Bolsa de 50 pins. **Pins de acero inoxidable** **Ref.** LAN140



Introduzca el pin para fuerzas en la ranura vertical del bracket por gingival con un ángulo de 15º de inclinación de la cabeza hacia labial



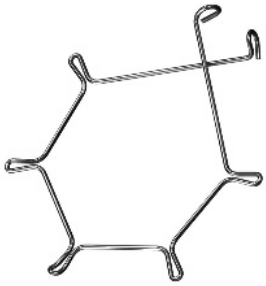
Correcto **Incorrecto**

Doble el extremo inferior en sentido opuesto a la fuerza de elástico

ART SPRINGS

El dispositivo auxiliar de resorte de torsión de raíz anterior (ART®) es un auxiliar de torsión preformado que es una solución lista para usar para proporcionar torsión lingual o labial a los dientes anteriores maxilares o mandibulares. El resorte de torsión de raíz anterior ha demostrado su valor durante muchos años en la industria de la ortodoncia como un alambre de torsión preformado eficaz y fácil de usar.

El dispositivo ART® presenta un diseño universal, no requiere forma ni flexión y proporciona un control de torsión eficiente para ayudar con el acabado y la estabilización de la oclusión. Es un aparato fijo que permanece activo durante todo el tratamiento sin necesidad de ajustes.



ACCESORIOS DE LABORATORIO

KIT DE PULIDORES PARA ACRÍLICO

TORNILLOS

ALAMBRES

ESCAYOLAS

PULIDORES

FRESAS

CEPILLOS

DIENTES

MACHINE

PLANCHAS

MAQUINARIA DE MESTRA

KIT DE PULIDORES PARA ACRÍLICO

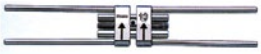
47 piezas, 8 tipos diferentes.

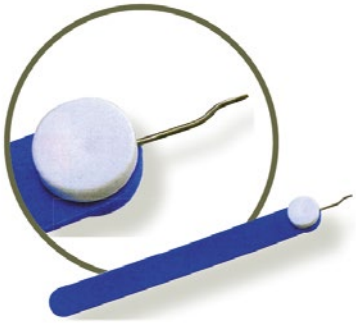
TORNILLOS

DISYUNTOR RÁPIDO

Construido enteramente en acero inoxidable biomedical, completamente liso, pulido, sin protuberancias para una higiene segura.

Sobre el cuerpo están marcados láser la capacidad de expansión expresada en milímetros, las flechas que indican la dirección de apertura y el número de lote.

	BRAZOS mm	CUERPO mm	APERTURA	Agujeros a activar para la máxima expansión consentida	Expansión	Código	Conf.
	1,5	12	8	35	0,8 mm	KL-08	1
	1,5	14	9	40	0,8 mm	KL-09	1
	1,5	15	11	50	0,8 mm	KL-11	1
	1,5	18	13	60	0,8 mm	KL-13	1

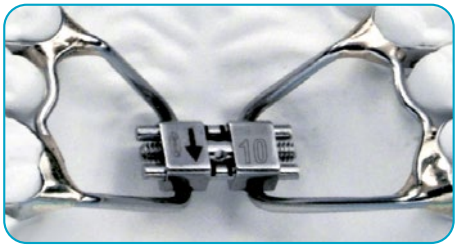


LLAVE DE SEGURIDAD

Sin dedos en la boca.

Sin peligro de que se caigan las llaves en la garganta del paciente.

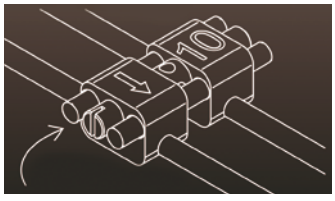
Paquete de 10 unidades.
Ref. 00-EXPKY



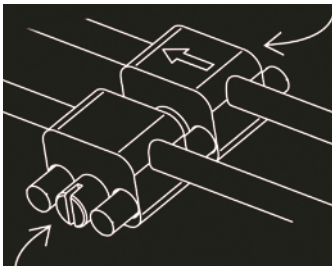
DISYUNTOR RÁPIDO ANATOMICO CON BRAZOS ORTOGONALES

Este nuevo expansor anatómico representa la solución ideal en los casos con pacientes que necesitan la expansión ortopédica maxilar, ya que permite realizar aparatos de dimensiones limitadas, máxima estabilidad, confort y seguridad. Las dimensiones reducidas del cuerpo y la disposición ortogonal de los brazos permiten un posicionamiento óptimo del disyuntor, también en los casos con paladar muy estrecho y favorecen el control biomecánico de la expansión. La llave articulada permite una fácil activación endoral domiciliaria.

- La posición ortogonal de los brazos permite que el aparato abulte menos.
- El posicionamiento de los brazos en el interior del orificio y la soldadura láser los convierten en un hecho integral garantizando la máxima seguridad y confort para el paciente.
- Gracias a la marca láser de las flechas en ambas caras del tornillo, es posible efectuar dos diferentes tipos de posicionamiento.
- Disponibles con tres niveles de expansión diferentes, para satisfacer cada exigencia terapéutica.
- El particular proceso de fabricación de las guías garantiza una fricción mecánica constante del inicio al final del tratamiento.
- El tope al final del recorrido reduce el riesgo de recidiva o retratamiento.



2 diferentes tipos de posicionamiento

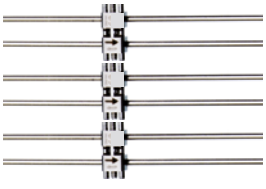


Marca láser de las flechas en ambas las caras del tornillo

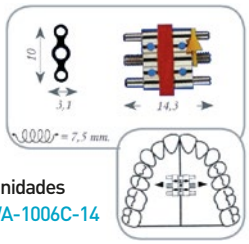
El particular proceso de fabricación de las guías garantiza una fricción mecánica constante del inicio al final del tratamiento

Ref. KL-080R	Tornillo de 8mm de expansión, cuerpo de 12mm.
Ref. KL-100R	Tornillo de 10mm de expansión, cuerpo de 14mm.
Ref. KL-120R	Tornillo de 12mm de expansión, cuerpo de 16mm.

Paquete de 1 pieza. Llave incluida en el paquete.

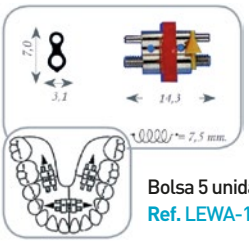
	Brazos mm	Cuerpo mm	Apertura	Agujeros a activar para la máxima expansión consentida	Expansión	Código	Conf.
	1,5	12	8	40	0,8 mm	KL-080R	1
	1,5	14	10	50	0,8 mm	KL-100R	1
	1,5	16	12	60	0,8 mm	KL-120R	1

EXPANSIÓN ESTÁNDAR SUPERIOR



Bolsa 5 unidades
Ref. LEWA-1006C-14

EXPANSIÓN ESTÁNDAR INFERIOR

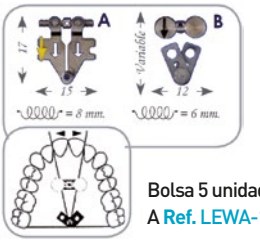


Bolsa 5 unidades
Ref. LEWA-1006D-14

EXPANSIÓN MICRO

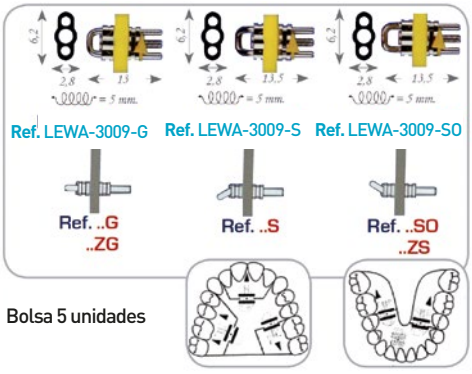
Bolsa 5 unidades
Ref. LEWA-3005/12

ABANICO



Bolsa 5 unidades
A Ref. LEWA-1018FA B Ref. LEWA-1019FA

SECTORES



Bolsa 5 unidades

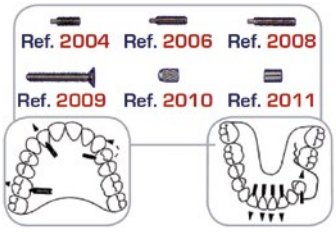
BERTONI-TRIDIRECCIONAL

Bolsa 1 unidad
Ref. KL-LA0930-93

TRACCIÓN CERRAR ESPACIOS

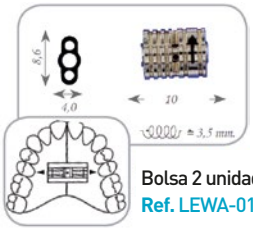
Bolsa 5 unidades
Ref. LEWA-3040-ZG

MICROTORNILLOS CON RESORTE



Bolsa 5 unidades

EXPANSIÓN CONSTANTE



Bolsa 2 unidades
Ref. LEWA-0100B-10

ALAMBRE DE LABORATORIO

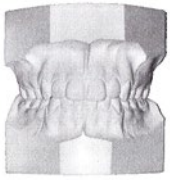
ALAMBRE PEQUEÑO	
0,5 mm 30m	LEWA-L905
0,6 mm 30m	LEWA-L906
0,7 mm 30m	LEWA-L907
0,8 mm 20m	LEWA-L908
0,9 mm 10m	LEWA-L909
1,0 mm 10m	LEWA-L910

ALAMBRE GRANDE	
0,5 mm 500g	LEWA-V905
0,6 mm 500g	LEWA-V906
0,7 mm 500g	LEWA-V907
0,8 mm 500g	LEWA-V908
0,9 mm 500g	LEWA-V909
1,0 mm 500g	LEWA-V910

ESCAYOLA BLANCA NIEVE

Para modelos de ortodoncia, tipo III.

Bidón 18 Kg.
Ref. ORTOGUIX-18



PUNTAS PARA RESINA

Puntas montadas de silicona para pulir resina. Para laboratorio.

7860-061	7860-062	7860-063
Ø 9 x 17 mm.	Ø 10 x 23 mm.	Ø 12 x 22 mm.
Ref. 900-051	**Ref.** 900-050	**Ref.** 900-053

FRESAS PARA ACRÍLICO

Fresas de carburo tungsteno para devastar acrílicos.

Ref. KH251EF104-060

Ref. KH251SGEA10406

NOVOSÍN

Resina ortodóncica autopolimerizable.

Polvo 1 kg.	**Ref.** 900-025
Polvo 5 kg.	**Ref.** 900-0241
Líquido(rosa) 0,5 l.	**Ref.** 900-0261
Líquido(transparente) 0,5 l.	**Ref.** 900-0271
Líquido(rosa) 5 l.	**Ref.** 900-026
Líquido(transparente) 5 l.	**Ref.** 900-027

CREMA ACRY LUX

Pasta cremosa indicada para un eficaz abrillantado de las resinas dentales.

Envase de 250 gr.
Ref. ACRYLUX-CREMA

FRESAS DE FISURA

Contenido	5	5	5	5	5	5	5
Tamaño 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018
L mm	3,4mm	4,2mm	4,2mm	4,2mm	4,4mm	4,4mm	4,6mm
US Nº	55	56	57	58	59	60	61
HP	008*	009*	010*	012*	014*	016*	018*

H21.104

Ref. KH21-104-_ _ _* Insertar tamaño

Contenido	5	5	5	5	5	5	5
Tamaño 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018
L mm	3,4mm	4,2mm	4,2mm	4,2mm	4,4mm	4,4mm	4,6mm
US Nº	555	556	557	558	559	560	561
HP	008*	009*	010*	012*	014*	016*	018*

H31.104

Ref. KH31-104-_ _ _* Insertar tamaño

DIENTES ACRY LUX

Gama de 19 colores.

Surtido de 25 formas de incisivos superiores, 12 incisivos inferiores, 8 molares superiores y 8 molares inferiores.

Ref. ACRY LUX - D

Ref. ACRY LUX - M

Ref. RI-MACHINE

THE MACHINE III

Un beneficio instantáneo en su práctica.
Máquina para adaptaciones termoplásticas.

- Retenedores ortodóncicos invisibles.
- Técnicas de movimientos dentales.
- Elevaciones de mordida.
- Férulas para bruxistas.
- Planchas para método indirecto de adhesión.
- Planchas de blanqueamiento dental.
- Protectores para deportista.

La Machine III es más poderosa que cualquiera de sus competidoras. Mayor poder significa mayor seguridad y definición en las aplicaciones de los procesos ortodóncicos, planchas de blanqueamiento, y protectores de deportistas. El valor de la Machine III no tiene precio.

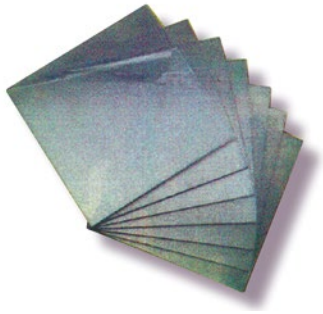
Sus características y fiabilidad en el trabajo la colocan como primera elección en máquinas de vacío.
Según el plástico empleado se obtiene un uso diferente. Es un aparato con un uso muy sencillo y de gran robustez, muy versátil y no necesita mantenimiento.

PLANCHAS RÍGIDAS (CLEAR)

Planchas rígidas duraderas (invisibles) para retenedores de ortodoncia.

Ref. RI-040CL	Ref. RI-060CL
.040"(1mm)	.060"(1,5mm)

Caja de 25 unidades.



PLANCHAS BLANDAS (MOUTHGUARD)

Planchas blandas espumosas para férulas de blanqueamiento (.040" y .060").

Para ortodoncia elástica, problemas de bruxismo, férulas de descarga, ATM y posicionadores. (.120" y .150").

Ref. RI-040M	Ref. RI-060M	Ref. RI-120M	Ref. RI-150M
.040"(1mm)	.060"(1,5mm)	.120"(3mm)	.150"(4mm)

Caja 12 unidades.

ARTICULADORES

ARTICULADOR FUNCIONAL DE DOS PUNTOS

Fabricado en latón y acero inoxidable con movimientos de lateralidad.

Ref. ARTICULADORF2M

ARTICULADOR FUNCIONAL DE TRES PUNTOS

Fabricado en latón y acero inoxidable con movimientos de lateralidad, de formato alargado y con guía incisal.

Ref. ARTICULADORF3P

ARTICULADOR FUNCIONAL DOS PUNTOS PARA PUENTES

Fabricado en latón y acero inoxidable.

El muelle instalado en el centro del maxilar superior permite desplazar éste y después retornar a su posición original.

El maxilar superior se mantiene en posición horizontal y se regula en altura con un tornillo, pudiendo igualmente elevarse formando un ángulo de 115º para facilitar el montaje del modelo superior.

Ref. ME-010060

BRIDA Y RECIPIENTE A PRESIÓN

BRIDA

Fabricada en duro aluminio templado.

Dimensiones: 130 mm. ancho, 175 mm. alto.

Peso: 3 Kg.

Ref. ME-030010

RECIPIENTE A PRESIÓN

Para resinas autopolimerizables.

Permite efectuar con las resinas auto-polimerizables reparaciones y adiciones mejorando la calidad del trabajo.

Elimina porosidades y atenúa el cambio de color en las prótesis tratadas.

Ref. ME-030000

ELECTRO VIBRADOR

Fabricado en chapa de acero.
Con interruptor luminoso de paro y marcha.
Potenciómetro regulación de vibraciones progresivas - +.
Apoyo sobre ventosas adherentes.
Placa de trabajo de goma sobre cuerpo metálico.
Dimensiones: 220 x 220 mm.

Ref. ME-080020

OLLA POLIMERIZADORA NEUMÁTICA

Para la polimerización en frío o caliente a una presión hasta 2 Kg./cm2.

Dimensiones: 235 mm de alto, 420 mm de ancho y 245 mm de diámetro.

Ref. ME-OLLAPOLIMER

ELECTROPULIDORAS

Línea moderna y agradable. Fabricado con tubo de extrusión de aluminio (perfil especial). Diámetro exterior sólo 125 mm.

Óptima visualización del campo de trabajo. Base amplia apoyada sobre cuatro ventosas adherentes para mayor estabilidad.

1 Velocidad **Ref.** ME-PULID

2 Velocidadades **Ref.** ME-PULID2

RECORTADORA DE MODELOS

Silenciosa ya que el disco de resinas especiales está cuidadosamente contrapesado. Incorpora electroválvula (sistema electrónico de entrada de agua al pulsar el interruptor). Interruptor protegido con capucha aislante de PVC, evitando posibles descargas eléctricas por la humedad.

Cable con conexión toma de tierra. Apoyada sobre gomas antideslizantes, le dan estabilidad en el empuje de refrentado. Motor monofásico de 1/2HP aislado de la parte húmeda de la recortadora. Gran relación calidad-precio.

Recortadora **Ref.** ME-REC

Disco de repuesto **Ref.** ME-RECDISCO

MEZCLADORA AUTOMÁTICA DE ALGINATO

CÓMODA
Mezcla automática.

RÁPIDA
Obtención de la mezcla en pocos segundos.

LIMPIEZA
Fácil de todos los componentes.

MEZCLA MAXIMA
80grs de agua + alginato; 100grs de agua + escayola.

ECONÓMICA.

Ref. ME-100191

SOPLETE DE LABORATORIO

Ideal para operaciones de soldadura en pequeñas piezas por su elevada temperatura de llama (1.300º C).

El encendido es del tipo piezoeléctrico y dispone de regulador para el caudal de gas.

Ref. ME-100002

CALIBRE DE PUNTAS DIGITAL

Indispensable para trabajos de precisión en el Laboratorio y Clínica Dental.

Dispone de botón de puesta a cero; bus de salida para registrar mediciones en un ordenador exterior; y posibilidad de lectura en pulgadas.

Se suministra con certificado de calibración, estuche y dos pilas: una ya instalada y otra de repuesto.

Ref. ME-CALIB

TECHNOWAX

Cera para el modelado de dentaduras.

Ref. TECHNOWAX

CERA DE ARTICULAR AMARILLA

Barras de cera para mordida, articular.

Ref. 900-070

CERA PÓNTICA

Cera Póntica para alineadores o férulas de ortodoncia 20 unidades.

Ref. LANCPO

ACCESORIOS DE IMPRESIÓN

CUBETAS PLÁSTICO

CUBETAS ACERO

ALGINATOS

LIMPIADOR DE CUBETAS

ABRILLANTADOR DE MODELOS

ZOCALADORES

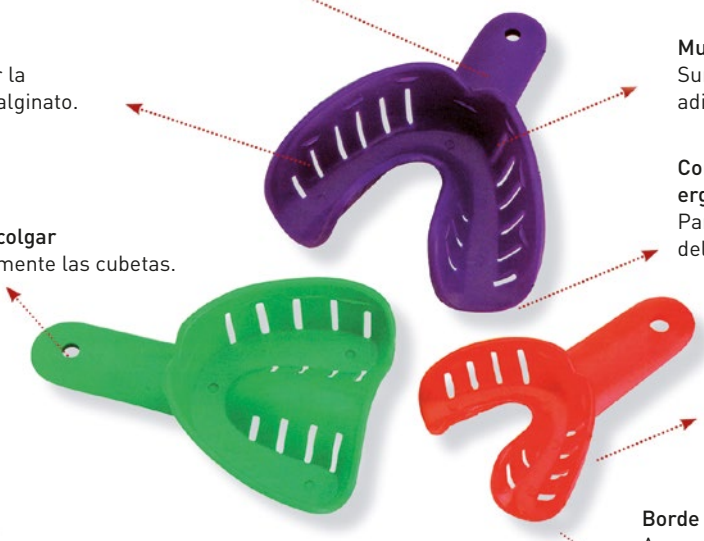
CUBETAS PLÁSTICO ORTOLAN

Las cubetas de impresión tecnológicamente más avanzadas

Codificadas numéricamente y por colores,
Fácil y rápida identificación.

Perforadas
Para asegurar la retención del alginato.

Agujero para colgar
Organiza fácilmente las cubetas.



Muescas interiores
Suministran retención adicional del alginato

Contorneadas ergonómicamente
Para máximo confort del paciente.

Bordes lisos y redondeados
Para máximo confort del paciente

Borde retentivo Rim-Lock
Asegura la retención del alginato.

Beneficios Adicionales

Las cubetas de impresión están fabricadas con un plástico de poliestireno grado médico, el cual está diseñado para desechar las cubetas o esterilizar en frío.

PEDIÁTRICA

COLOR ROJO
Ref. CLICPS1
Ref. CLICPI1

EXTRA PEQUEÑO

COLOR NARANJA
Ref. CLICPS2
Ref. CLICPI2

PEQUEÑO

COLOR AZUL
Ref. CLICPS3
Ref. CLICPI3

MEDIANA

COLOR VERDE
Ref. CLICPS4
Ref. CLICPI4

GRANDE

COLOR AMARILLO
Ref. CLICPS5
Ref. CLICPI5

EXTRA GRANDE

COLOR NEGRO
Ref. CLICPS6
Ref. CLICPI6

CUBETAS ACERO

- Perforadas.
- Borde retentivo.
- Resistente al uso.
- Acero inoxidable grado quirúrgico.
- Resistente a repetidas esterilizaciones

CUBETAS EDGE-LOK	SUPERIOR	INFERIOR
Extra pequeña	CLICASXQ	CLICAIXQ
Pequeña	CLICASQ	CLICAIQ
Mediana	CLICASM	CLICAIM
Grande	CLICASG	CLICAIG
Extra grande	CLICASX	CLICAIX

ALGINATOS

CAVEX- IMPRESSIONAL

Asombrosamente elástico.

Gracias a una inigualable combinación de su ex-cepcional alta elasticidad, resistencia a la presión y a la tracción y reproducción de detalles (25µm). Ideal para trabajar alrededor de estructuras metálicas y/o socavaduras fuertes. Fraguado rápido en boca 1 minuto.

Ref. CA37-4616

ORTHOPRINT

- Muy elástico.
- Toma en boca 45 segundos.
- Antinauseas.
- Tixotrópico.

Bolsa 500 grm.
Ref. ORTHOPRINT

HYDROGUM5

- Estabilidad dimensional 5 días.
- Muy baja contracción 0,5% en 120 h.
- Fraguado Rápido 45 segundos en boca.
- Color purpura.

Bolsa 453 grm.
Ref. HYDROGUM5

BOL PARA ALGINATO

Superficie no pegajosa y fácil de limpiar.

Bol **Ref.** GR-AMB
Espatula **Ref.** GR-TS-AB

ABRILLANTADOR DE MODELOS

- Modelos de alto brillo.
- Formula especial que no amarillea el modelo.
- Capa protectora.

Bote de 0,5 l. **Ref.** KL-LR4520-00

Superior **Ref.** ME-050060
Inferior **Ref.** ME-050062

ZOCALADOR DE CAUCHO PARA BASES DE MODELOS

Fabricado de caucho de color negro de gran fl exibilidad y duración. Tiene paredes de 4x8 mm. (3/16") de grosor y dimensiones amplias para proporcionar sufi ciente base de yeso para recortar.

La parte anatómica no necesita colocarse perfectamente para obtener el recorte preciso. Los moldes superior e inferior son idénticos. El acabado liso y la fl exibilidad proporcionan una facilidad de separación y limpieza. El estilo "O" tiene un recorte en la parte de atrás. El estilo "P" tiene un borde posterior plano. Color negro. Ancho 11,4 cm; Profundidad 3,8 cm; Longitud 7,6cm.

ACCESORIOS PACIENTES

CERAS

SILICONA

PROTECTOR ULTRA GUARD

CAJAS PARA APARATOS

CERAS

Suministra alivio a la mayoría de irritaciones producidas por contacto durante el tratamiento ortodóncico.

Especialmente formulada y diseñada para que permanezca en el lugar de aplicación.

Gran relación calidad-precio.

5 barras en cada caja del paciente

Envase de
100 unidades
Ref. PCCP

CAJAS OVAL

ALINEADORES CON ESPEJO

Surtido de colores (4 colores)

Medidas 70x60x15 mm

Contiente surtido de colores

48 unidades.

Puede incluir el logo de su clínica, gratis a partir de 500 cajas.

LANCAA	**Caja azul oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**
LANCAB	**Caja blanca oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**
LANCAN	**Caja negra oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**
LANCAP	**Caja oval alineador espejo personalizada 70x60x15 mm**
LANCAR	**Caja rosa oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**

CAJAS PARA APARATOS

Cajas de retenedores de gran calidad fabricadas de una sola pieza con agujeros de ventilación y bisagra para posicionadores y aparatos de retención.

Paquete de 1 uidad **Ref.** RET050

MORDEDORES PARA COLOCACIÓN DE FERULAS

Paquete de 20 unidades en envase de 2 por paciente.
Ref. GR-AC-25WPP

REMOVEDOR "EXTRACTOR" DE ALINEADORES

Está diseñado para usarse como un accesorio de los alineadores de ortodoncia con el fin de facilitar una extracción adecuada y fácil.

- Cabeza redondeada para evitar daños en los tejidos blandos de la boca.
- Diseño ergonómico; asa anular fácil de sujetar. Extensión del mango para proporcionar un punto de fuerza a los dedos que sostienen el dispositivo.
- Fabricado en Polipropileno (PP).
- Color azul.

ACCESORIOS DE CLÍNICA

STRIPPING

TIRAS DE SEPARAR

STRIPPING MECÁNICO

GALGAS MEDIDORAS STRIPPING (IPR)

DISCOS STRIPPING

WEDJET

PAPEL DE ACETATO

FRESAS PARA ELIMINAR ADHESIVO

FRESAS PARA TALLAR

FRESAS LN

STRIPPING MECÁNICO

EXPERTmatic E61 C

- Contra-ángulo EVA-Prophy.
- Para sistema EVA.
- Ideal para pulir los espacios interdentales, reducción de esmalte aproximal, etc.
- Altura de elevación 0,8 mm con elevación atenuada
- Fijación precisa de las limas con 36 posiciones enclavables.

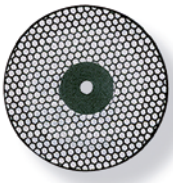
Ref. K-CAE61C

K-INTENSIV060B2C	**KIT LIMAS ORTHO STRIPS 2 CARAS 15, 25, 40 Y 60 MICRAS**
K-INTENSIVE15X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 15 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE25X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 25 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE40X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 40 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE060X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 60 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE090X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 90 micras -3 unidades-**

GALGAS MEDIDORAS STRIPPING (IPR)

Instrumento de Acero Inoxidable. Mide la distancia interdental a la hora de realizar el stripping, tanto antes como después. Esterilizar en Autoclave a 120ºC 30 minutos.

Set de 6 galgas de 0,1mm; 0,2mm; 0,25mm; 0,3mm; 0,4mm y 0,5mm
Ref. GALGAS6



DISCOS STRIPPING "PANAL DE ABEJA"

Muy abrasivo, duradero, extraordinaria funcionalidad. gracias al diseño de panal y la capa de grano de fino diamante.

No contiene mandil de contra-angulo.

Disco **Ref.** K8934A180
Mandil C. A. **Ref.** KL-E4005C

WEDJET

Cordón protector de encía.

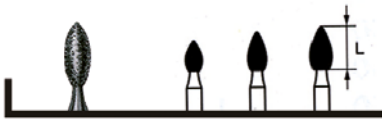
WEDJETAQ	Hilo Wedjet grueso color aqua sin latex
WEDJETF	Hilo Wedjet fino color lima sin latex

PAPEL DE ACETATO

De acabado mate y de .003" de grosor.
Gran calidad.

Tamaño A4 **Ref.** CLIPACE2025

FRESAS PARA TALLAR, ACABADO Y STRIPPING



FRESAS TURBINA	
K368UF-314-023	Grano ultrafino 8 micras
K368EF-314-023	Grano ultrafino 15 micras
K8368-314-023	Grano fino 30 micras
K368-314-023	Grano medio 100 micras
K6368-314-023	Grano grueso 125 micras
K5368-314-023	Grano super grueso 150 micras

Ref. K392EF-314-016
Ref. K8392-314-016

Ref. K8833-314-031

ALICATES

YDM ALICATES PARA ALINEADORES

ALICATES EVER FINE

HU-FRIEDY

HU-FRIEDY PARA ALINEADORES

HU-FRIEDY LINGUALES

ORTOLAN DENTAL

ALICATES EVER FINE DE
YDM LÍNEA EXCLUSIVA

YDM ALICATES PARA ALINEADORES

ORTHOPLIERS®
By Dr. Manuel Roman

ROMAN I
CIRCLE CUTTER
Ref. LAN27551

ROMAN II
HORIZONTAL BOX
Ref. LAN27552

ROMAN III
VERTICAL BOX
Ref. LAN27553

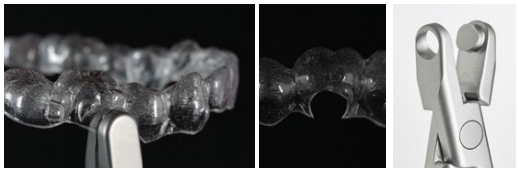
ROMAN IV
PEARL DOT
Ref. LAN27554

ROMAN V
KEYHOLE CUTTER
Ref. LAN27555

ROMAN I CIRCLE CUTTER

Ref. LAN27551

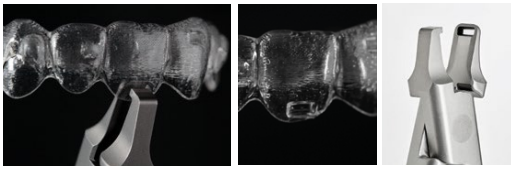
Este alicate nos permite realizar un corte semicircular, con el objetivo de liberar una pequeña porción del alineador y así poder hacer uso de auxiliares, como botones para enganchar elásticos. También nos ayuda a poder seccionar, zonas donde el alineador puede presionar o rozan la mucosa, y así liberar al paciente de esta incomodidad. Su forma convexa en la parte activa nos proporciona un corte limpio y sin rebordes.



ROMAN II HORIZONTAL BOX

Ref. LAN27552

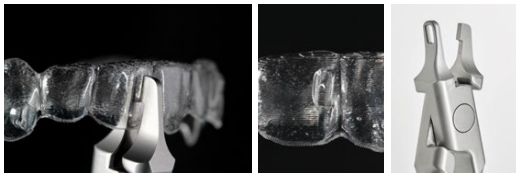
Este alicate nos permite realizar una incisión horizontal en el alineador, con la posibilidad de realizarla por palatino o lingual y también por vestibular, de esta manera podemos vestivulizar o lingualizar el diente y conseguir la posición deseada del mismo, con la mayor precisión posible. Su cabeza pequeña y estrecha nos permite activar el alineador hasta el borde incisal por grande que sea la corona.



ROMAN III VERTICAL BOX

Ref. LAN27553

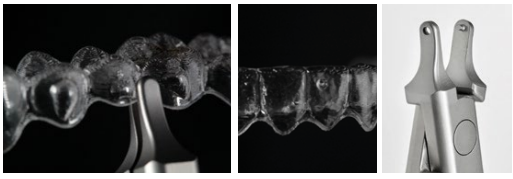
Este alicate nos permite realizar una incisión vertical en el alineador, pudiendola hacer tanto en distal como en mesial del diente, ofreciéndonos un mayor control rotacional de la corona. Ayudándonos así a llegar a la correcta posición dentinaria.
Su cabeza pequeña y estrecha nos permite activar el alineador hasta el borde incisal por grande que sea la corona.



ROMAN IV PEARL DOT

Ref. LAN27554

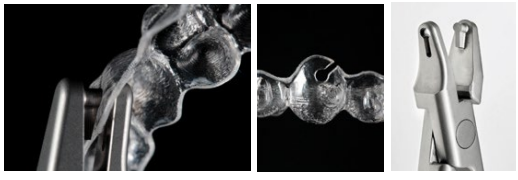
Este alicate nos permite realizar un punto de presión en el alineador, nos ayuda a realizar pequeñas rotaciones y movimientos de inclinación, muy precisos y ajustados que nos ayudan a la perfecta finalización del tratamiento. También se puede utilizar en la zona interproximal de los molares para generar mas retención del alineador.
Su cabeza pequeña y estrecha nos permite activar el alineador hasta el borde incisal por grande que sea la corona.



ROMAN V KEYHOLE CUTTER

Ref. LAN27555

Este alicate nos permite realizar un corte en el alineador en el que podemos colocar un elástico, de cualquier tipo y fuerza. Ya sea para colocarlo por vestivular, o por lingual o palatino.
La características del hook que se crea, permite al alineador soportar fuerzas elastomericas de hasta 8oz sin su deformación.



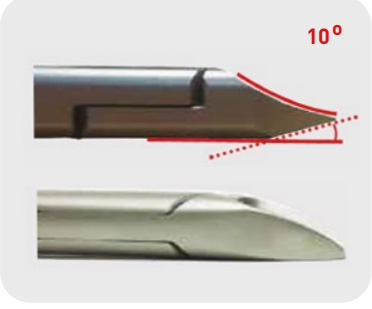
ALICATE DE CORTE DE LIGADURAS

- Corta el exceso de alambre de ligadura.
- Los insertos de material duro garantizan el corte de ligadura metálica y elástica.
- La bisagra ha pasado de tres piezas a dos piezas (EverFine). Este cambio puede reducir el problema de la oxidación en la bisagra.

LAN605EF

Corta hasta:
.012" (0,30 mm)

- Los insertos de gran dureza en la punta evitan roturas.
- Su fina forma curva proporciona, realiza, el corte de ligaduras metálicas incluso en zonas apiñadas, desplazándose por esa zona fácilmente.



- Los 10 grados de angulación permiten el fácil acceso tanto a premolares y molares.

ALICATES ORTODONCIA EVERFINE

ALICATE UTILITY WEINGART

- Con punta fina y mango largo asegura la entrada (inserción) a zonas linguales o estrechas, dientes apiñados.
- Su superficie mate evita el reflejo de la luz.
- Mango curvado suave adecuado para las ortodoncistas.
- La punta ranurada de 0,25 mm (.010"), agarra el alambre firmemente.

Ref. LAN441EF

ALICATE WEINGART FINO

- La punta ranurada de 0,25 mm (.010"), agarra el alambre firmemente.

Ref. LAN 440EF

ALICATE CORTE DISTAL A RAS

- Corta alambre hasta .022"X.028".
- Corte muy próximo al tubo 0.3mm.

Ref. LAN617EF

ALICATE DE COMPENSACIONES O DOBLECES DE 2º ORDEN

Doblez de 1/2 mm
Ref. LAN445EF

Doblez de 3/4 mm
Ref. LAN446EF

Doblez de 1 mm
Ref. LAN447EF

ALICATE PARA REMOVER BANDAS

Ref. LAN443EF

ALICATE PARA REMOVER BRACKETS

- Remueve brackets anteriores y posteriores.

Ref. LAN444EF

PAREJA DE ALICATES PARA DAR TORQUE

Macho
Ref. LAN27427

Hembra
Ref. LAN27428

ALICATE ANGLE ESTRIADO

Ref. LAN27556

ALICATES ORTODONCIA

Fascinante diseño tradicional y clásico
Superficie mate para evitar el reflejo de la luz

ALICATE TWEED LOOPS

- Capacidad máxima de alambre .022"x.028".
- Punta redonda formada por 3 cilindros (1,25 mm, 1,85mm, y 2,26 mm de diámetro).
- Se puede utilizar para el cierre helicoidal, loop omega.

Ref. LAN416EC

ALICATE TRES PUNTAS

- Máxima capacidad de alambre .036".
- Quad Helix, arco lingual, activación de arco principal.

Ref. LAN417EC

ALICATE HOOKS CRIMPABLE

Ref. LAN 27550

ALICATE NANCE

- Máxima capacidad de alambre .022".
- Escaleras (3,5 mm, 4,5 mm, 5,5 mm, 6,5 mm).
- Seleccione el alambre, aplicar torque sobre el loop.

Ref. LAN419EC

ALICATE KIM T/C (CON CORTE)

- Máxima capacidad de alambre .016"x.022".
- Corta hasta .020".
- Dobla loops.

Ref. LAN423EC

HU-FRIEDY

ALICATES PERMA-SHARP

Sus bordes de corte, esmerilados con diamantes son filosos y permanecerán afilados por más tiempo. Están alineados con gran precisión para obtener una gran eficiencia y durabilidad al cortar el alambre.

AREAS DE CONFORT

Los instrumentos están diseñados y terminados para que las áreas que entran en contacto con el tejido suave sean lisas y asegurar la máxima comodidad del paciente.

ACERO IMMUNITY

Hu-Friedy utiliza únicamente acero forjado de la más alta calidad. Una aleación óptima de carbón y cromo, que al combinarse en un proceso exclusivo se logra crear un instrumento que no se corroe bajo un uso y cuidados adecuados.

TERMINADO SATINADO

Todos los instrumentos para ortodoncia de Hu-Friedy, están fabricados en acero sólido 100% inoxidable y son terminados a mano dándoles un lustre satinado.

Además de ser resistente a la corrosión, ésta superficie no brillante es fácil de limpiar permaneciendo siempre impecable.

PROCESO DE FORMACIÓN ELÍPTICA DE LA UNIÓN

Los componentes son fabricados en máquinas especiales con nuestro exclusivo proceso de formación elíptica, crean una bisagra lisa y sin cuñas, la cual mantiene las puntas del instrumento propiamente alineadas. Si las uniones son lubricadas en forma regular pueden perdurar durante años.

DISEÑO ERGONÓMICO

Su tamaño, forma, peso y largura del mango ofrecen un confort óptimo. En algunos modelos están disponibles mangos largos, para un mejor acceso a la zona posterior.

ACERO INOXIDABLE IMMUNITY

100% Acero Sólido Inoxidable. No tiene recubrimientos de ningún tipo.

No hay problemas de corrosión o picaduras. Es un instrumento que le durará durante años, permaneciendo como nuevo.

INSTRUMENTO CROMADO

Con el tiempo la cubierta de cromo se deteriora, dando lugar a la oxidación y/o corrosión del instrumento hasta destruirlo.

ALICATES DE CORTE HU-FRIEDY

ALICATE CORTE DISTAL MANGO LARGO

- Corta alambre desde .012"
- (0,30 mm.) hasta .021" X .025" (0,53 mm. X 0,64 mm.).
- Con retención de alambre.

Ref. HU678-101L

ALICATE CORTA PIN Y LIGADURA

- Corta ligaduras hasta .015" (0,38 mm.).

Ref. HU678-105

ALICATE MINI CORTA PIN Y LIGADURA

- Corta ligaduras hasta .012" (0,30 mm.).
- Puntas muy reducidas.

Ref. HU678-110

ALICATE CORTAR ALAMBRE Y LIGADURAS

- Corta alambre hasta .022" X .028" (0,56 mm. X 0,71 mm.).
- Angulados 15º para acceder a áreas difíciles.

Ref. HU678-103

ALICATE MINI CORTA PIN Y LIGADURA

- Corta ligaduras hasta .012" (0,30 mm.).
- Puntas finas y delgadas para acceder a zonas difíciles.

Ref. HU678-106

ALICATE CORTE DISTAL A RAS

- Corta alambres hasta .020" (0,50 mm.).
- Corte muy próximo a los tubos.
- Con retención del alambre.

Ref. HU678-111

ALICATE RECTO PARA CORTAR ALAMBRE

- Corta alambre hasta .022" X .028" (0,56 mm. X 0,71 mm.).

Ref. HU678-104

ALICATE MINI CORTA PIN Y LIGADURA

- Corta ligaduras hasta .012" (0,30mm.).
- Su contorno ultra delgado. Es excelente para alcanzar las áreas de muy difícil acceso.

Ref. HU678-107

ALICATES PARA DOBLAR ALAMBRE HU-FRIEDY

ALICATE WEINGART

- Muy versátiles debido a su punta dentada.
- Su diseño en ángulo es útil para colocar y remover.

Ref. HU678-201

ALICATE HOW CURVOS

- Similar al alicate How recto, aunque sus puntas tienen un ángulo de 40º para alcanzar áreas linguales y difíciles.

Ref. HU678-204

ALICATE WEINGART PUNTAS FINAS

- Su contorno delgado y puntas finas ofrecen un mayor acceso.

Ref. HU678-202

ALICATE ASENTADOR DE BANDAS

- Ayuda en la colocación de las bandas molares.

Ref. HU678-205

ALICATE HOW RECTO

- Puntas dentadas para un mejor agarre del alambre.
- Muy útil para colocar y remover alambres de arco, resortes y pins.

Ref. HU678-203

ALICATE PARA REMOVER ADHESIVO

- Punta metálica reemplazable para remover composite.

Ref. HU678-001

- Punta plástica de repuesto

Ref. HU678-014

- Alicate

Ref. HU678-206

ALICATE ANGULADO PARA REMOVER BRACKETS

- Remueve brackets anteriores y posteriores.

Ref. HU678-220L

ALICATE PARA REMOVER BANDAS

Ref. HU678-207

-Punta redondeada para remover bandas en las áreas posteriores.

-Repuesto plástico

Ref. HU678-014

ALICATE PARA MOLDEAR BANDAS Y CORONAS

Ref. HU678-221

ALICATE TIP BACK

- Para doblar alambre lo más cerca posible del distal del tubo.

Ref. HU678-216

ALICATE JARABAK

- Punta ranurada.
- Para la construcción de loops.
- Admite alambres hasta .020" (0,51 mm.).

Ref. HU678-301

ALICATE RECTO PARA REMOVER BRACKETS

- Remueve brackets en la zona anterior.

Ref. HU678-219

ALICATES PARA DOBLAR ALAMBRE

ALICATE TRES PUNTAS

- Contornea y dobla alambres hasta .030" (0,76 mm.).

Ref. HU678-302

ALICATE LIGHT WIRE

- Con una ranura para sujetar el arco. Dobla alambres hasta .020" (0,51 mm.).

Ref. HU678-305

ALICATE PARA OMEGAS Y LOOPS

Ref. HU678-303

- Realiza omegas de .045", .060" y .075" (1,14 mm, 1,52 mm y 1,91 mm).
- Punta de repuesto

Ref. HU678-002
Incluye llave Allen.

ALICATE TWEED PARA FORMAR LOOPS

- Realiza omegas de .045", .060" y .075" (1,14 mm., 1,52 mm. y 1,91 mm.).
- Dobla alambres hasta de .022" X .028" (0,56 mm. X 0,71 mm.).

Ref. HU678-306

ALICATE ANGLE (PICO DE PÁJARO)

- Admite alambres de .030" (0,76 mm.).

Ref. HU678-304

ALICATE TWEED PARA DOBLAR ALAMBRE RECTANGULARES

- Realiza dobleces de 1°,2° y 3er orden. Ancho de punta .070" (1,78 mm.).
- Dobla alambres hasta de .022" X .025" (0,55 mm. X 0,63 mm.)

Ref. HU678-308

ALICATE PARA DOBLAR ARCOS

- Diseñado para colocar dobleces de primer, segundo y tercer orden.
- Ancho de punta .050"(1,27mm).

Ref. HU678-307

ALICATE PARA ARCOS LINGUALES

- Dobla alambre hasta .036" (0,91 mm.).

Ref. HU678-309

ALICATE NANCE

- Realiza loops precisos de 3,4,5 y 6 mm.

Ref. HU678-319

ALICATE PARA DOBLAR ALAMBRE LOOPS

- Dobla alambre hasta .022" X .025" (0,55 mm. X 0,63 mm.).

Ref. HU678-324

ALICATE O´BRIEN

- Para formar pequeños loops.
- Dobla alambre hasta .020" (0,50 mm.).

Ref. HU678-311

ALICATE V-STOP

- Realiza dobleces en V en arcos de acero y níquel titanio para prevenir el deslizamiento.

Ref. HU678-321

ALICATE PARA CONTORNEAR "DE LA ROSA"

- Para contornear arcos de todas las dimensiones.

Ref. HU678-317

PINZA MATHIEU

- Para insertar ligaduras elásticas. Puntas finas.

Ref. HU678-330

ALICATE TRES PUNTAS PARA NITI

Ref. HU678-322

ALICATE PARA DOBLAR NITI

Ref. HU678-327

HU-FRIEDY ALICATES ALINEADORES

Ref. HU678-800

ALICATE TEAR DROP

Creado para realizar muescas en los márgenes gingivales de los alineadores transparentes donde se requiere realizar ganchos para colocar un elástico. Provee un reservorio para sujetar el elástico en su lugar. Permite una fácil manipulación de los elásticos por el paciente.

Los Hooks creados con este alicate pueden ser usados en combinación con otros aditamentos adheribles para dirigir los dientes erupcionados al alineador.

El alicate se coloca angulado a la fuerza que será aplicada al alineador transparente por los elásticos. La profundidad del corte del reservorio puede ajustarse según sus necesidades.

El hook creado puede usarse para enganchar elásticos de todos los tipos Clase II, Clase III, Delta, Clase I intraarco, para conectar resortes y para producir fuerzas extrusívas a un diente especifico.

Ref. HU678-801

ALICATE EL VERTICAL

Corregir las rotaciones es a menudo un desafío con alineadores. El Vertical enfatiza la sobrecorrección de rotaciones produciendo una hendidura en los ángulos de la línea mesial ó distal sobre el lado facial y/o lingual de un diente especifico.

Como opción un par rotacional de pequeñas fuerzas puede ser creado usando hendiduras verticales sobre la superficie facial y lingual en lados opuestos del diente. También puede utilizarse una hendidura para mejorar la resolución de discrepancias in/out.

Marcar una hendidura con el alicate a lo largo de la línea mesial o distal de un diente para mejorar el control rotacional.

Ref. HU678-802

EL HORIZONTAL

El alicate horizontal produce una hendidura para acentuar el torque de raíz individual. También sirve para mejorar la retención de cualquier alineador transparente o retenedor colocando una hendidura en un hueco del diente o debajo de un aditamento adherible.

Para acentuar el torque de raíz individual, se hace una hendidura en el margen gingival por bucal o lingual en cualquier diente de la arcada.

Para aumentar la retención de los alineadores transparentes o retenedores se hace una hendidura horizontal en el hueco de un diente especifico o justo debajo de un aditamento.

Ref. HU678-803

THE HOLE PUNCH

Este alicate se utiliza para crear cortes de media luna para el alivio de alineadores transparentes alrededor de los botones adheribles utilizados con los elásticos. No hay necesidad de unir botones a las planchas de plástico. Además se puede cortar el plástico para proporcionar espacio en tejidos blandos y evitar así el pinzamiento en estos tejidos.

El alicate se coloca en el margen gingival con la mitad del "circulo" sobre el plástico del alineador.

El recorte de media luna puede ser colocado en cualquier diente, donde botones adheribles o brackets se colocan para los elásticos u otras biomecánicas.

The Hole Punch is positioned at the gingival margin with one-half of the "circle" of the punch over the plastic of the aligner.

The half moon cutout can be placed on any tooth where bonded buttons or brackets are added for elastics or other biomechanics.

The Hole Punch can also be used to relieve marginal plastic impingement or irritation of soft tissue anywhere along the aligners such as the incisive papilla.

HU-FRIEDY ALICATES LINGUALES

Caja de los Alicates entre un 14% y un 29% más fina y pequeña que los alicates standard.

- Mangos de los alicates dorados más largos para un mejor acceso.

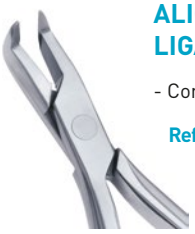
Características:

- Acceso Intraoral Optimo.
- Visibilidad Ideal para los Clínicos.
- Mayor confort para el paciente.
- Ahorro de tiempo de sillón

ALICATE CORTE DISTAL LINGUAL

- Corta alambres de .012" hasta .018".

Ref. HU678-700



ALICATE CORTA PIN Y LIGADURAS LINGUAL

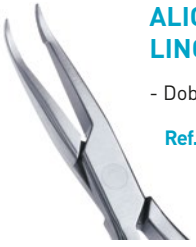
- Corta ligaduras hasta .012".

Ref. HU678-701

ALICATE WEINGART LINGUAL

- Dobla alambres hasta .030".

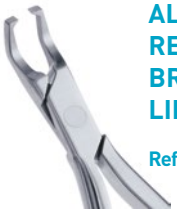
Ref. HU678-702



ALICATE WEINGART LINGUAL CURVO 90°

- Dobla alambres hasta .030".

Ref. HU678-702-90



ALICATE REMOVER BRACKETS LINGUAL

Ref. HU678-703

ALICATE DOBLADOR DISTAL NITI LINGUAL

- Dobla alambres de niquel-titanio hasta .025"

Ref. HU678-704

PINZA MATHIEU LINGUAL

Ref. HU678-705

DIRECTOR DE LIGADURA LINGUAL

- Direcciona alambres hasta .021"X.025".

Ref. HU678-706

DIRECTOR DE LIGADURAS LINGUAL FORMA DE U

- Direcciona alambres hasta de .021"X.025".

Ref. HU678-707

LLAVE DE TORQUE LINGUAL

- Medida de la Ranura .018".

Ref. HU678-708

ALICATES DE CORTE ORTOLAN DENTAL

Manufacturados por A. Schweickhardt GmbH&Co.KG

ALICATE CORTA PIN Y LIGADURA
- Corta alambre hasta .028"

Ref. 05254

ALICATE CORTA PIN Y LIGADURA MINI
- Corta ligaduras hasta .016"

Ref. 05248

ALICATE CORTE LATERAL
- 14 cm.
- Corta hasta .028" en la punta y hasta .040" en el interior

Ref. 05256

ALICATES DE UTILIDAD ORTOLAN DENTAL

Manufacturados por A. Schweickhardt GmbH&Co.KG

ALICATE WEINGART
- 13 cm. hasta .028"

Ref. 05309

ALICATE WEINGART FINO
- 13 cm. hasta .016"

Ref. 05310

ALICATE REMOVER BANDAS

Ref. 005247

- Repuesto plástico **Ref.** 005247-1

ALICATES DE UTILIDAD

ALICATE WEINGART FINO
- Mango Largo 14cm. **Ref.** 005308-L

ALICATES DE 3 PUNTAS GRUESO
- Carburo tungsteno.
- Alambres hasta .072". **Ref.** LANPL3PH

INSTRUMENTOS

HU-FRIEDY

ORTOLAN DENTAL

HU-FRIEDY

Explorador. Director de ligadura Ref. HU-FE/LD

Guía para ligadura Ref. HU-LD1

Guía para ligadura de extremo doble Ref. HU-LDG2

Guía para ligadura Tucker Ref. HU-LDT

Empujador de bandas con punta pequeña y raspador Ref. HU-BPS2
Igual que BPSI con extremo de trabajo más corto.

Empujador de banda Ref. HU-BP300
Ayuda en la colocación y bruñido de banda.

Empujador de bandas con punta corta Ref. HU-BP300S
Igual que el BP300 con extremo de trabajo más corto.

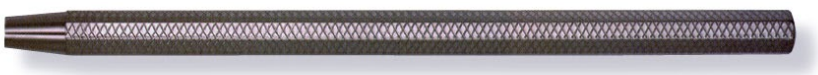
Explorador Ref. HU-EXD5

Explorador Ref. HU-EXTU1723

Pinzas para apósitos Ref. HU-DPU17

Espejo Ref. HU-MIR4

Espejo Ref. HU-MIR5



Mango para espejo Ref. HU-MH1

Mango para espejo Ref. HU-MH24

Pinza para colcocar brackets Ref. HU678-212

Director de ligadura Ref. 004960-869

Director de ligadura Ref. 004960-870

Empujador de bandas con raspador Ref. 004960-49
Instrumento versátil para colocar bandas y limpiar el cemento.

Empujador de bandas con raspador Ref. 004960-58
Instrumento versátil para colocar bandas y limpiar el cemento.

Director de ligaduras Ref. 004960-74

Director de ligaduras Ref. 004960-73

TIJERAS PARA CORONAS

RECTA
Ref. 04821

CURVA
Ref. 04825

IPS elimina óxido de bisagras.
ILS, solamente lubricación.

SPRAY IMS™

ILS: Para lubricar bisagras en fórceps, pinzas gubia, portaagujas, hemostáticos mosquitos, etc.

Se aplica antes de la esterilización y no se reseca durante esta. Protege ante la corrosión por fricción y otras sedimentaciones y garantiza un óptimo funcionamiento de los instrumentos.

ILHH: Para alta temperatura.

IPS: Aceite anti-corrosión para deshacer y eliminar las manchas de óxido y corrosión en los instrumentos.

SPRAY PARA INSTRUMENTOS IMS™ Ref. HU-ILS
SPRAY DE ACEITE DE PENETRACIÓN IMS™ Ref. HU-IPS

ANILLOS DE CODIFICACIÓN IMS™

GRIS	HU-IMS1281
BLANCO	HU-IMS1282
NARANJA	HU-IMS1283
MARRÓN	HU-IMS1284
AMARILLO	HU-IMS1285
ROJO	HU-IMS1286
VERDE	HU-IMS1287
AZUL	HU-IMS1288
NEGRO	HU-IMS1289
SURTIDO DE COLORES	HU-IMS1280

50 unidades.

CASSETTE DE ESTERILIZACIÓN

Ref. HU-IMORTH08

SOPORTE PARA ALICATES

Ref. HU-ZASTAEND

ALTÍMETROS PARA COLOCAR BRACKETS

	Acero Inoxidable
.018"	005630-18
.022"	005630-22

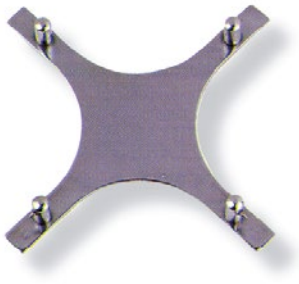
DOBLADOR DISTAL DOBLE

Fácil de usar.

Permite la inserción de todos los tamaños de arcos gracias a sus dos extremos .018" y .030".

Acceso hasta los terceros molares.

Ref. CLIDD



ESTRELLA PARA COLOCAR BRACKETS

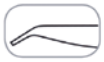
Para colocar los brackets con exactitud a la altura y medida adecuadas desde el borde incisal 3,5 mm., 4 mm., 4,5 mm. y 5 mm.

Estrella Metálica **Ref.** CLIEM

PINZAS PARA TUBOS BUCALES CRUZADA

La forma curva proporciona una perfecta visión para colocar los tubos fácilmente con precisión.

Ref. CLIPCT



PINZA PARA COLOCAR BRACKETS CON ALINEADOR

Ref. 005629-2

PINZA BRACKETS PESTAÑA TRASERA **Ref.** CLIPB

ASENTADOR DE BANDAS-BITE STICK

Plástico de gran impacto moldeado con punta triangular metálica ranurada.

Esterilizable por cualquier metodo hasta 177ºc.

Ref. CLIABEC

ROTATORIO Y APARATOLOGÍA

TURBINAS

ACOPLAMIENTOS

CONTRA-ANGULOS

CIRUGÍA EQUIPOS

AUTOCLAVES

DESTORNILLADOR PROTÉSICO

LOCALIZADOR DE ÁPICES

ENDOMATE

Turbinas con Luz Conexión NSK:
Ref. NSKZ900L
Ref. NSKZ800L

Turbinas con Luz Conexión KAVO Multiflex:
Ref. NSKZ900KL
Ref. NSKZ800KL

Turbina sin Luz Conexión NSK:
Ref. NSKZ900

NSK TURBINAS Ti-Max Z

- Turbinas de Titanio.
- Potencia de Torque 26 W. (modelo Z900L) máxima del mercado.
- Cabezal más pequeño 12, 5 x 13,1 mm.
- Velocidad: 320.000-400.000 rpm.
- Cuerpo de Titanio con Duragrip.
- 4 Salidas de Spray.
- Cambio de Fresas por Botón.
- Rodamientos de cerámica.
- Luz Led de 32.000 Lux
- Microfiltro de Agua.
- Posible cambio de Rotor en Clinica: Ahorro de tiempo y dinero.
- El modelo Z800L con cabezal aún más pequeño 10,8 x 12,1.
-2 años de Garantia.

SERIE M500

Turbinas Conexión NSK:
Con luz Ref. NSKM500L
Sin luz Ref. NSKM500

Turbina s Conexión KAVO Multiflex:
Con luz Ref. NSKM500KL
Sin luz Ref. NSKM500K

SERIE M600

Turbinas Conexión NSK:
Con luz Ref. NSKM600L
Sin luz Ref. NSKM600

Turbina s Conexión KAVO Multiflex:
Con luz Ref. NSKM600KL
Sin luz Ref. NSKM600K

NSK TURBINAS S-Max M

- Turbinas de Acero Inoxidable.
- Rotor ISB.
- Rodamientos de cerámica.
- Optica de vidrio celular LED.
- Sistema cabezal limpio.
- 4 Salidas de Spray.
- Cambio de Fresas por Botón.
- 18 meses de Garantía.

SERIE M500

- Potencia 16 w.
- Velocidad. 380.000-450.000 rpm.
- Tamaño del Cabezal: 10,6 x 12,4 mm.

SERIE M600

-Potencia 17 w.
-Velocidad. 360.000-430.000 rpm.
-Tamaño del Cabezal: 12,1 x 13,3 mm.

Turbina Con Luz Conexión NSK:
Ref. NSKSMAXPICO

Turbina Con Lux Conexión KAVO Multiflex:
Ref. NSKSMAXPICOKL

TURBINAS S-Max PICO

-Turbinas de acero inoxidable Con Luz.
-LA CABEZA MAS PEQUEÑA DEL MUNDO : 8,6 X 9,0 mm.
-Rotor ISB.
-Optica de vidrio celular.
-Rodamientos de cerámica.
-Sistema cabezal limpio.
-Spray simple.
-Potencia 9 w.
-Velocidad: 380.000-450.000 rpm.
-Para fresas de vástago corto.

TURBINAS PANA-MAX2

-Turbinas de Acero Inoxidable sin Luz.
-Rodamientos de cerámica.
-Sistema de Cabezal limpio.
-Cambio de Fresas por Boton.
-Spray Simple.
-Tamaño del Cabezal: 11,2 x 13,4 mm.
-Velocidad. 300.000-400.000 rpm.
-Potencia 20 w.

Turbina sin Luz Conexión NSK:
Ref. NSKPANAMAX2PTL

Turbina sin Luz Conexión KAVO:
Ref. NSKPANAMAX2KV

Turbina sin Luz Conexión MIDWEST:
Ref. NSKPANAMAX2M4

ACOPLAMIENTOS LED

Acoplamiento para turbinas NSK
Ref.- NSKLEDACOPLA

Acoplamiento para turbinas KAVO
Ref.- NSKLEDACOPLAK

NSK CONTRA-ANGULOS Ti-Max Z

Contra-ángulos de Titanio con Duracoat resistente a arañazos.
Optica de vidrio celular.
Sistema de Cabezal limpio.
Cambio de Fresas por botón.
Microfiltro.
Sistema Anti calor.
Cabeza más pequeña y delgada para más fácil acceso(Z95L).

Ref.- NSKTIMAXZ25L:
-Transmisión 1:1 (Azul).
-Con luz.
-Spray simple.
-Velocidad hasta 40.000 rpm.
-3 años de garantía.

Ref.- NSKTIMAXZ95L:
- Multiplicador 1:5.
-Con luz.
-4 salidas de Spray.
-Rodamientos de Cerámica.
-Velocidad máxima 200.000 rpm.
-3 años de garantía.

Ref.- NSKTIMAXZ45L:
-Cabeza con Angulo de 45° accesibilidad óptima y visibilidad total.
-Multiplicador 1:4,2.
-Con luz.
-4 salidas de Spray(Chorro/Bruma).
-Rodamientos de Cerámica.
-Velocidad máxima 168.000 rpm.
-3 años de garantía.

Con luz Ref.- NSKTIMAXX25L
Sin luz Ref.- NSKTIMAXX25

Con luz Ref.- NSKTIMAXX95L
Sin luz Ref.- NSKTIMAXX95

NSK CONTRA-ANGULOS Ti-Max X

Modelo X25
Contra-ángulos de Titanio con Duracoat resistente a arañazos.
Optica de vidrio celular.
Sistema de Cabezal limpio.
Cambio de Fresas por botón.
Microfiltro.
Transmisión 1:1 (Azul).
Spray simple.
Velocidad hasta 40.000 rpm.
Rodamientos de cerámica.
2 años de garantía.

Modelo X95
Contra-ángulos de Titanio con Duracoat resistente a arañazos.
Optica de vidrio celular.
Sistema de Cabezal limpio.
Cambio de Fresas por botón.
Microfiltro.
Multiplicador 1:5(Rojo).
4 salidas de spray.
Velocidad hasta 200.000 rpm.
Rodamientos de cerámica.
2 años de garantía.

Con luz Ref.- NSKSMAXM25L
Sin luz Ref.- NSKSMAXM25

Con luz Ref.- NSKSMAXM95L
Sin luz Ref.- NSKSMAXM95

NSK CONTRA-ANGULOS S-Max M

Modelo M25
Contra-ángulos de Acero Inoxidable.
Optica de vidrio celular.
Sistema de Cabezal limpio.
Cambio de Fresas por botón.
Transmisión 1:1 (Azul).
Spray simple.
Velocidad hasta 40.000 rpm.
18 meses de garantía.

Modelo M95
Contra-ángulos de Acero Inoxidable.
Optica de vidrio celular.
Sistema de Cabezal limpio.
Cambio de Fresas por botón.
Multiplicador 1:5(Rojo).
4 salidas de spray.
Velocidad hasta 200.000 rpm.
Rodamientos de cerámica.
18 meses de garantía.

Ref. NSKM4MICROMOTOR

MICROMOTOR S-MAX M205

Spray de agua interno.
Cuerpo de acero inoxidable.
Midwest 4 vías.
Velocidad máxima 25.000 rpm.

SURGIC PRO

Pantalla grande y retro-iluminada.
8 Sistemas de implantes con 8 programas de memorización cada.
Velocidad de trabajo de 200 a 40.000 rpm.
Potencia(Torque) de 5 a 80 Ncm.
Potencia bomba de irrigación 75 ml.
Giro izquierda y derecha.
Elección entre 5 instrumentos de distintas transmisiones(20:1; 1:1; 1:2; 1:3 y 1:5).
AHC: Calibrador de Torque del Contra-angulo en el mismo equipo.
Motor de inducción libre de vibraciones y muy silencioso.

Ref.- NSKSURGICPRO

SURGIC PRO LED

Además de las características del Surgic Pro añade:
Luz LED con intensidad fija de 32.000 Lux.
3 fases de regulación de luz (sin luz, media y máxima).

Ref.- NSKSURGICPROLED

SURGIC PRO + LED

Además de las características del Surgic Pro Led añade:
Dispositivo de almacenamiento de datos automático durante la inserción del implante. Recoge la siguiente información (fecha, velocidad, torque, sentido de rotación y volumen de refrigeración utilizados durante la inserción) pudiendo seleccionar las que más le interesen en cada momento.

Ref.- NSKSURGICPRO+LED

Ref. NSKVARIOSURG3

CIRUGÍA
VARIOSURG 3

Sistema de Cirugía Ultrasónica.

Con doble Luz LED.

50% Más de Potencia.

Aplicaciones: Cirugía Ósea, Elevación de Seno, Cirugía Periodontal y Cirugía Endodóntica.

Tres Modos: Cirugía, Endodoncia, Periodoncia(9 programas).

Modo de ráfaga seleccionable.

Intensidad de luz LED regulable.

Modo autolimpieza.

Función de retroalimentación.

Ref. NSKTIMAXXSG20L

XSG20L

Contra angulo para Cirugía de Implantes.
Cuerpo de Titanio con Duracoat resistente a rayones.
Con Luz.
Cambio de fresas por botón.
Irrigación Externa e Interna.
Diseño de cabezal sellado.
Torque máximo 80 Ncm.
Velocidad máxima 2.000 rpm.

Ref. NSKICLAVEP

iClave plus. NSK.
Autoclave de última generación

- Autoclave de 18 litros con capacidad de la cámara útil de + de 24 litros.
- Diplay LCD de colores indicado cada fase del proceso.
- Ciclo clase B a 134º con tiempo de secado incluido de 35 minutos.
- Ciclo clase S a 134º con tiempo de secado incluido de 18 minutos.
- Camara de cobre niquelado mayor conducción térmica.
- Sin saltos térmicos a la temperatura programada.
- Cantidad de ciclos/día 2 veces mayor a nuestros competidores.
- Puerto USB incluido.
- Bajo consumo energético (entre 899w y 1.900w).

Ref. NSKISD900

ISD900 DESTORNILLADOR PROTESICO INALAMBRICO

Compatible con los principales sistemas de implantes.
Con calibración de Torque(TCS).
Torque preciso entre 10 y 40 Ncm en incrementos de 1 a 5 Ncm.
Selección de velocidades 15, 20 ó 25 min^{-1}.

Ref. NSKIPEXII

iPexII LOCALIZADOR DE APICES AVANZADO

Controlador SmartLogic de nueva generación.
Tres señales acústicas de aviso según la ubicación de la lima en el conducto radicular.
Gran pantalla LCD tricolor.

Ref. NSK1001

ENDO-MATE DT
Micromotor para endodoncia

Selección de 9 programas ajustables.
Pieza de mano liviana y confortable.
Control de Torque desde 0,1 a 6,5 Ncm.
Gran pantalla LCD.
Función Auto-reverse.

Ref. NSKENDOMATETC2

ENDO-MATE TC2
Micromotor para Endodoncia

Inalámbrico.
5 Programas para diferentes tipos de limas.
Control de Torque.
Función auto-reverse con señal acústica.

COMPOSITES

OLICO XP

TETRIC EVOCERAM

TETRIC EVOCERAM BULK FILL

CLEARFIL MAJESTY ES 2

EMPRESS DIRECT

OLIFLOW SE

OLIFLOW

TETRIC EVOFLOW

TETRIC EVOFLOW BULK FILL

CLEARFIL MAJESTY ES FLOW

TETRIC POWERFLOW jer 2 g

Tetric® PowerFlow es un composite fluído, radiopaco fotopolimerizable para el tratamiento restaurador directo en piezas dentales posteriores. Como su opacidad aumenta durante la polimerización, Tetric PowerFlow también es apto para estructuras dentales descoloridas. Se aplica como capa inicial en incrementos de hasta 4 mm para las restauraciones de clase I y II. Tetric PowerFlow se fotopolimeriza en un intervalo de longitud de onda de 400–500 nm. Aplicación: Como capa inicial/primer incremento en restauraciones de composite de clase I y II en dientes permanentes posteriores, restauración de dientes primarios o deciduos. Tetric PowerFlow está disponible en los siguientes colores: Colores universales: IVA, IVB, IVW. Disponible también en cavifills

TETRIC POWERFILL jer 3 g

TETRIC POWERFILL IVA jer 3 g
Tetric® PowerFill es un composite radiopaco fotopolimerizable para el tratamiento restaurador directo en piezas dentales posteriores. Tetric PowerFill se fotopolimeriza en un intervalo de longitud de onda de 400–500 nm y se puede aplicar en capas de hasta 4 mm. Aplicación: Restauraciones en la zona posterior (clases I y II, incluida la sustitución de cúspides individuales), restauraciones de clase V (caries cervical, erosión radicular y defectos cuneiformes), reconstrucciones y restauración de dientes primarios o deciduos. Tetric PowerFill está disponible en los siguientes colores: Colores universales: IVA, IVB, IVW. Disponible también en cavifills

OLICO XP

Composite cerámico Nanohíbrido de alta estética fabricado en Alemania, aplicando los rigurosos standares de calidad alemanes. Tiene unas grandes cualidades estéticas y mecánicas, que lo hacen perfecto tanto para dientes anteriores como posteriores.

Su gran resistencia a la abrasión y una baja contracción de polimerización lo hacen perfecto para un gran rango de aplicaciones(Clase I, II; III; IV; V; para dientes de leche; Coronas directas de composite; Capas, Coronas, carillas de composite trabajadas indirectamente).

El "Efecto Camaleón" hace a las restauraciones altamente estéticas gracias a la nanocerámica.

Facilita el trabajo por su fácil púlido y brillo duradero. Además no se pega a los instrumentos proporcionando gran comodidad de manipulación.

La nueva versión XP tiene Mucho más relleno "Nano". Con esta modificación de estructura le da mayor resistencia a la abrasión y menor contracción de polimerización.

OliCo XP (jeringa 5g.)
OliCo XP (Kit 5 jeringas de1g.A1, A2, A3, A3,5, OA2)

CARACTERISTICAS:

- Alta resistencia a la abrasión.
- Baja contracción de polimerización.
- Estetica precisa "efecto camaleon".
- Fácil de pulir y brillo resistente.
- Cómoda manipulación no se pega a los instrumentos.
- Ancho rango de aplicaciones.
- Jeringa de 5gm. Gran ahorro (66% más de producto).
- 13 Colores disponibles.
- Garantia de calidad alemana.

OliCo XP	
REFERENCIA	**DESCRIPCION**
OL074XP	OLICO XP Kit composite 5 jer 1gr a1-a2-a3-a3,5-oa2
OL011XP	OLICO XP Composite ceramico nanohybrido a1 jer 5gr
OL012XP	OLICO XP Composite ceramico nanohybrido a2 jer 5gr
OL013XP	OLICO XP Composite ceramico nanohybrido a3 jer 5gr
OL014XP	OLICO XP Composite ceram. nanohybrido a3,5 jer 5gr

TETRIC EVOCERAM

Composite nanohíbrido con partículas cerámicas nano-optimizadas y modelable, basado en la última tecnología de restauraciones en anteriores y posteriores.

Tetric EvoCeram presenta una mínima contracción gracias a la inclusión de partículas prepolimerizadas (isorrellenos), además gracias a los pigmentos nano-cromáticos, presenta un acentuado efecto mimético.

Tetric EvoCeram es radiopaco.

Además, al igual que los dientes naturales, Tetric EvoCeram presenta una fluorescencia natural.

Tetric EvoCeram esta disponible en 19 colores (VITA) en jeringas y cavifils.

TETRIC EVOCERAM		
Jeringa de 3grm,		**20 Cavifills de 0,2grm**
Referencia	**Color/Descripción**	**Referencia**
EVOCER-JERA1	A1	EVOCERCAV-A1
EVOCER-JERA2	A2	EVOCERCAV-A2
EVOCER-JERA3	A3	EVOCERCAV-A3
EVOCER-JERA3,5	A3,5	EVOCERCAV-A3,5
EVOCER-JERA4	A4	EVOCERCAV-A4
EVOCER-JERB1	B1	EVOCERCAV-B1
EVOCER-JERB2	B2	EVOCERCAV-B2
EVOCER-JERB3	B3	EVOCERCAV-B3
EVOCER-JERC1	C1	EVOCERCAV-C1
EVOCER-JERC2	C2	EVOCERCAV-C2
EVOCER-JERC3	C3	EVOCERCAV-C3
EVOCER-JERD2	D2	EVOCERCAV-D2
EVOCER-JERD3	D3	EVOCERCAV-D3
EVOCER-JERA2D	A2 DENTINA	EVOCERCAV-A2DENT
EVOCER-JEA3,5D	A3,5 DENTINA	EVOCERCAV-A3,5D
EVOCER-JERA4D	A4 DENTINA	EVOCERCAV-A4DENT
EVOCER-JERB2D	B2 DENTINA	EVOCERCAV-B2D
EVOCER-JERT	TRANSPARENTE	EVOCERCAV-T
EVOCER-JERBXL	BLEACH XL	EVOCERCAV-BXL
EVOCER-JERBL	BLEACH L	EVOCERCAV-BL
EVOCER-JERBI	BLEACH I	EVOCERCAV-BI
EVOCER-JERBM	BLEACH M	EVOCERCAV-MB
EVOCERJUMBOA2	PACK 10 JERINGAS A2	
EVOCERJUMBOA3	PACK 10 JERINGAS A3	
EVOCERSYSPAC	KIT 8 JERINGAS	
	KIT 20 CAVIFILS	EVOCERKC
	PACK 150 CAVIFILS A3	EVOCERJUMCAVA3
	PACK 150 CAVIFILS A2	EVOCERJUMCAVA2

CLEARFIL MAJESTY ES2

Composite nanohíbrido para anteriores y posteriores fotopolimerizable. Composite estético universal. Único composite con colores VITA aprobados. Excelente fusión de color; sin cambio de color post/fraguado. Difusión de luz similar a los dientes naturales. Dos versiones Clásica y Premium(para estratificación). Fácil pulido y brillo duradero.

CLEARFIL MAJESTY ES2		
COLOR	**Jeringa 3,6 g. Classic**	**JER. 3,6 g. Premium**
A1	CLEARFILMES2A1JC	CLEARFILMES2A1JP
A2	CLEARFILMES2A2JC	CLEARFILMES2A2JP
A3	CLEARFILMES2A3JC	CLEARFILMES2A3JP
A3,5	CLEARFILMES2A35JC	CLEARFILMES2A35JP
B2	CLEARFILMES2B2JC	CLEARFILMES2B2JP
C3	CLEARFILMES2C3JC	CLEARFILMES2C3JP
A2D	--	CLEARFILMESA2DJP
A3D	--	CLEARFILMESA3DJP

CLEARFIL MAJESTY ES FLOW

Composite nanohíbrido fluido fotopolimerizable. Aplica-ción en jeringa de aire libre, no gotea. Brillo duradero y fácil de conseguir con un aspecto natural. Mimetiza el color. Excelente ajuste de color por la difusión de luz. Mínimo cambio de color antes y después de la polimerización. Gran resistencia a la abrasión y alta radiopacidad. Para todas las clases de cavidad con propiedades fiables. Colores A2D y A3D válido para tapar la chimenea de los implantes.

CLEARFIL MAJESTY ES FLOW	
COLOR	**Jeringa 2,7 g.**
A1	CLEARFILMFESA1
A2	CLEARFILMFESA2
A3	CLEARFILMFESA3
A3,5	CLEARFILMFESA35
A2D	CLEARFILMFA2D
A3D	CLEARFILMFA3D

EMPRESS DIRECT

La estética de la cerámica con la comodidad del composite.

Composite nanohibrido altamente estético, posee las mismas partículas de relleno utilizadas en la cerámica IPS Empress.

Altamente traslúcido, 5 grados de traslucidez. Radiopaco 350% A1 a dentina y 200% A1 a esmalte. Alta Fluorescencia.

Nuevo color opalescente (Opal) según la luz sea de onda larga o corta, incidente o refl ejada adquiere tonos azules o naranjo-rojizos. DENTINAS A1; A2; A3; A4; IVA 5; IVA 6; B1; B2; C3; D2; BL-L; BL-XL; A3,5.ESMALTES A1; A2; A3; A3,5; A4; B1; B2; B3; B4; C1; C2; C3; D2; D3; BL-L; BL-XL. TRANSP20; TRANSP30; OPAL.

Con las características anteriormente detalladas y sus 32 Colores, sus restauraciones estéticas tendrán un increíble aspecto natural.

Extraordinarias propiedades de manipulación y largo tiempo de trabajo sin que el material prepolimerice.

Empress Direct Basic
Kit 8 jeringas
A1, A2, A3 dentinas. A1, A2, A3 esmaltes.
Opal y Transparente 30
Ref. EMPRESSDIJKIT

Empress Direct Basic
Kit 10 cavifils
A1, A2, A3 dentinas. A1, A2, A3 esmaltes.
Opal y Transparente 30.
Ref. EMPRESSDIKITC

EMPRESS DIRECT		
Jeringa de 3grm,		**10 Cavifills de 0,2grm**
Referencia	**Color**	**Referencia**
EMPRESDIJA1E	A1 Esmalte	EMPRESCAVA1E
EMPRESDIJA2E	A2 Esmalte	EMPRESSCAVA2E
EMPRESDIJA3E	A3 Esmalte	EMPRESCAVA3E
EMPRESDIJA35E	A3,5 Esmalte	EMPRESCAVA35E
EMPRESDIJA4E	A4 Esmalte	EMPRESCAVA4E
EMPRESDIJB1E	B1 Esmalte	EMPRESCAVB1E
EMPRESDIJB2E	B2 Esmalte	EMPRESCAVAB2E
EMPRESDIJB3E	B3 Esmalte	EMPRESSCAVB3E
EMPRESDIJB4E	B4 Esmalte	EMPRESSCAVB4E
EMPRESDIJC1E	C1 Esmalte	EMPRESCAVC1E
EMPRESDIJC2E	C2 Esmalte	EMPRESCAVC2E
EMPRESDIJC3E	C3 Esmalte	EMPRESCAVC3E
EMPRESDIJD2E	D2 Esmalte	EMPRESCAVD2E
EMPRESDIJD3E	D3 Esmalte	EMPRESSCAVD3E
EMPRESDIJBXLE	BLEACH XL Esmalte	EMPRESCBXLE
EMPRESDIJBLE	BLEACH L Esmalte	EMPRESSCBLE
EMPRESSDIJ3T20	Transparente 20	EMPRESCAVT20
EMPRESSDIJ3T30	Transparente 30	EMPRESCAVT30
EMPRESSDIOP	Opal	EMPRESCAVOP
EMPRESDIJA1D	A1 Dentina	EMPRESCAVA1D
EMPRESDIJA2D	A2 Dentina	EMPRESCAVA2D
EMPRESDIJA3D	A3 Dentina	EMPRESCAVA3D
EMPRESDIJA35D	A3,5 Dentina	EMPRESCAVA35D
EMPRESDIJA4D	A4 Dentina	EMPRESCAVA4D
EMPRESDIJIVA5D	IVA5 Dentina	EMPRESCIVA5D
EMPRESDIJIVA6D	IVA6 Dentina	EMPRESCIVA6D
EMPRESDIJB1D	B1 Dentina	EMPRESCAVB1D
EMPRESDIJB2D	B2 Dentina	EMPRESCAVB2D
EMPRESDIJC3D	C3 Dentina	EMPRESCAVC3D
EMPRESDIJD2D	D2 Dentina	EMPRESCAVD2D
EMPRESDIJBLLD	BLEACH L Dentina	EMPRESCBLD
EMPRESDIJBXLD	BLEACH XL Dentina	EMPRESCBXLD

OLIFLOW SE

Composite fluido fotopolimerizable autoadhesivo indicado para múltiples tareas de restauración. Ideal como liner en caries profundas y como sellador de fosas y fisuras. Su óptima adhesión garantiza una aplicación cómoda y sencilla.

- Sin grabado, Sin adhesivo, Consistencia Optima.
- Fotopolimerizable.
- Para varios usos.

OLIFLOW SE composite fluido autoadhesivo **A2** jeringa 2 ml.
Ref. OL058

Embalaje:
1 x jeringa de 2ml; colores A2, 5 x puntas aplicadoras.

OLIFLOW

Probado y apreciado composite microhíbrido fluido. Indicado para la reconstrucción de la caries dental pequeña, sellado y reconstrucción de rellenos temporales. Requiere procedimiento convencional de adhesión.

- Composite fluido universal.
- Consistencia óptima, no gotea.
- Fotopolimerizable.

OLIFLOW composite fluido color **A1** jeringa 2 ml. **Ref.** OL043
OLIFLOW composite fluido color **A2** jeringa 2 ml. **Ref.** OL042
OLIFLOW composite fluido color **A3** jeringa 2 ml. **Ref.** OL040

Embalaje:
1 x jeringa de 2ml; colores A1, A2, A3; 5 x puntas aplicadoras.

TETRIC EVOFLOW

Composite microhibrido, con relleno cerámico, basado en Tetric Ceram, consistencia fluida.

Para obturaciones de clase III, IV, V; fondos de cavidad; obturaciones preventivas; sellados de fisuras y cementaciones.

TETRIC EVOFLOW		
JERINGA 2grm.	**COLOR**	**20 cavifils de 0,2grm.(4grm)**
EVOFLOWJER-A1	A1	EVOFLOWCAV-A1
EVOFLOWJER-A2	A2	EVOFLOWCAV-A2
EVOFLOWJER-A3	A3	EVOFLOWCAV-A3
EVOFLOWJER-A35	A3,5	EVOFLOWCAV-A3,5
EVOFLOWJER-A4	A4	EVOFLOWCAV-A4
EVOFLOWJER-B1	B1	EVOFLOWCAV-B1
EVOFLOWJER-B3	B3	EVOFLOWCAV-B3
EVOFLOWJER-A35D	A3,5 Dentina	EVOFLOWCAV-A35D
EVOFLOWJER-B2D	B2 Dentina	EVOFLOWCAV-B2D
EVOFLOWJER-T	Transparente	EVOFLOWCAV-T
EVOFLOWJER-BXL	Bleach XL	EVOFLOWCAV-BXL
EVOFLOWJER-BL	Bleach L	EVOFLOWCAV-BL
EVOFLOWJER-BM	Bleach M	EVOFLOWCAV-BM

Tetric Evoflow Surtido
40 cavifills x 0,2 g.
Ref. 595950

Tetric Evoflow Surtido
8 jeringas x 2 g.
Ref. 595951

CEMENTACIÓN ADHESIVA

PANAVIA V5
MULTILINK AUTOMIX
SPEEDCEM PLUS
PANAVIA SA CEMENT
CEMENTOS IMPLANTES
TELIO CS IMPLANT
KDM IMPLANTOCEM
CEMENTOS CARILLAS Y VENEERS
VARIOLINK ESTHETIC DC
VARIOLINK ESTHETIC LC
PRIMERS Y ACIDOS
MONOBOND PLUS
MONOBOND ETCH & PRIME
IVOCLEAN
TOTAL ETCH JUMBO
OVER-ETCH

CEMENTOS ADHESIVOS

PANAVIA V5

Cemento de composite PANAVIA™ V5 es la opción ideal. Cobertura amplia: Cementación de coronas y puentes. inlays. onlays. cementación de carillas. férulas. cementación de restauraciones protésicas sobre pilares de implantes. cementación de postes y muñones. 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. Liberación de flúor.

PANAVIA V5 A2

Kit intro 224420 jeringa 2.4 Ml.
Tooth primer 2 ml.
Clearfil ceramic primer plus 2 ml.
Accesorios.
Ref. PANAVIAV5A2

Clear kit intro 224421 jeringa 2.4 ml.
Tooth primer 2 ml.
Clearfil ceramic primer plus 2 ml.
Accesorios
Ref. PANAVIAV5CLEAR

Pasta A2 jeringa 4.6 G + 20 puntas 224415
Ref. PANAVIAV5A2J

MULTILINK AUTOMIX

Sistema de cementación adhesiva de resina en base a composite. Autopolimerizable con opción fotopolimerizable de autograbado para todo tipo de cementaciones definitivas.

Indicaciones

- Cementación de restauraciones indirectas (inlays, onlays, coronas, puentes, postes endodónticos) realizados con:
  - Metal y metal-cerámica (PFM).
  - Cerámica total (silicato).
  - Cerámica de alta resistencia (circonio y óxido de aluminio).
  - Composites y composites reforzados con fibra (FRC).

Propiedades Superiores

- Alta fuerza de adhesión a todas las superficies.
- Fácil eliminación del sobrante del material.
- Matriz de composite basada en Variolink II, el composite de cementación líder, reconocido mundialmente.
- Material autopolimerizable con opción de fotopolimerización.
- Primer Autograbante(sin necesidad de la aplicación de la técnica de grabado total, sin necesidad de secado con aire, limpieza y fotopolimerización).
- Mínima sensibilidad postoperatoria.

Multilink automix kits	
Color	**Referencia**
Transparente	MULTILINKMIXT
Opaco	MULTILINKMIXO
Amarillo	MULTILINKMIXY
Blanco	MULTILINKMIXW (nuevo)

Multilink automix jeringa pasta 9 grs reposicion	
Color	**Referencia**
Transparente	MULTILINKMITR
Opaco	MULTILINKMIOR
Amarillo	MULTILINKMIYR
Blanco	MULTILINKRWE (nuevo)

SPEEDCEM PLUS

SpeedCEM Plus es un composite de cementación, auto-adhesivo, autopolimerizable con opción de fotopolimerización.

SpeedCEM Plus ofrece una combinación ideal de rendimiento y de facilidad de uso. Su formulación ha sido optimizada para que sea particularmente indicado en cementaciones de restauración de óxido de circonio, metal-cerámicas y para la cementación de restauraciones sobre pilares de implante.

Ventajas

- Excelente rendimiento del sistema de autopolimerización, idóneo para circonio y metal-cerámicas.
- Manejo sencillo.
- Sobrante fácil de limpiar.
- Alta radiopacidad.
- Proceso tolerante.
- Proceso eficiente con un solo componente.

Indicaciones

- SpeedCEM Plus está indicado para la colocación permanente sobre diente natural o sobre pilares de implante de coronas y puentes hechos con:
- Oxido-cerámicas y óxido de circónio, ej. Zenostar®** o IPS e.max® ZirCAD
- Restauraciones metálicas o de metal-cerámica
- Cerámicas vítreas de disilicato de litio, ej. IPS e.max®
- Colores disponibles: transparente, opaco y amarillo.

REFERENCIAS	DESCRIPCION
SPEEDCEMPSKT	Speedcem plus system kit trans.9G+5g ivoclean 681714
SPEEDCEMPRO	Speedcem plus refill opak 9g 681711
SPEEDCEMPRT	Speedcem plus refill transp. 9 G 681712
SPEEDCEMPRY	Speedcem plus refill yellow 9g 681710

PANAVIA SA CEMENT PLUS

Cemento de resina autoadhesivo dual con liberación de flúor para cementación definitiva. Indicado para metal cerámica, cerámica sin metal, postes, y prótesis sobre implantes.

Manipulación simple y rápida.

- Sin primer ni adhesivos previos.
- Mezcla automática.

Cómodo

- Sin Oxiguard.
- Fácil eliminación de excesos de cemento.

Fiable

- Retención y durabilidad a largo plazo.
- Monomero MDP con 30 años de experiencia clinica.

Económico

- Mezcla automática: 20 cementaciones por jeringa.
- Nueva cánula con un 20% de ahorro de cemento.

REFERENCIAS	DESCRIPCION
PANAVIASAATJ	Panavia SA cement + automezcla transp. Jer 8,3 grs
PANAVIASAAUA2J	Panavia SA cement+automezcla univ a2 jer 8,3 grs
PANAVIASAAUBJ	Panavia SA cement+automezcla blanco jer 8,3 grs

CEMENTOS ADHESIVOS PARA IMPLANTES

TELIO CS Cem Implant

Telio CS Cem Implant es un composite de cementación autopolimerizable con opción de fotopolimerización para la cementación estética temporal/semipermanente de:

- **Coronas y puentes provisionales y definitivos.**
- **Provisionales a largo plazo sobre metal(p. ej., Telio Lab).**
- **Provisionales a largo plazo sin metal(p. ej., Telio CAD.**

Este cemento temporal se presenta en dos colores diferentes: transparente y opaco. Dado que Telio CS Cem Implant no contiene eugenol, también resulta adecuado para su uso en combinación con restauraciones cerámicas sin metal o restauraciones de composite fabricadas en laboratorio que se cementan de forma permanente mediante una técnica de adhesión.

Gracias a su fórmula sin eugenol , no interactúa con los materiales que se usan en un proceso posterior del tratamiento. Asimismo, Telio CS Cem Implant es compatible con todos los materiales temporales convencionales para coronas y puentes (p. ej., Telio CS C&B). Además, resulta adecuado para la cementación temporal de piezas provisionales de larga duración, p. ej. las fabricadas con Telio CAD o Telio Lab(periodo de uso: 6 meses o más), así como para coronas y puentes definitivos(metal, óxido de circonio) sobre los dientes pilares del implante.

Jeringa 6grm.
Transparente
Ref. TELIOCEMIMT

Jeringa 6grm.
Opaco
Ref. TELIOCEMIMO

Ventajas:

- Buena retención(retirada fácil), reversible, semipermanente.
- Radiopacidad.
- Estética excelente, incluso cuando los márgenes de cemento son visibles.
- Tratamiento eficaz de las bacterias gracias a sus componentes antimicrobianos.
- Facilidad de uso gracias a su doble jeringa de automezclado.

Indicaciones:

Cementación semipermanente/temporal sobre los dientes pilares del implante hechos de:

- **Titanio.**
- **Oro.**
- **Óxido de circonio**

IMPLANTOCEM(KDM)

KDM IMPLANTOCEM es un cemento adhesivo semi-permanente para implantes. Es apto para cementar de forma semi-permanente las coronas y puentes al muñón del implante. Muestra buena elasticidad y buen sellado gracias a la ligera expansión controlada. Se suministra en jeringas 4:1 minimix para un cómodo y fácil uso. No influye en el fraguado de los cementos, ni de los materiales de relleno.

Jeringa de 5ml + 10 canulas
Ref. KIMPLANTOCEM

CEMENTO ADHESIVO PARA CARILLAS Y VENEERS

VARIOLINK ESTHETIC

Variolink Esthetic es un composite de cementación estética fotopolimerizable y de polimerización dual para la cementación permanente de la cerámica más exigente y las restauraciones de composite.
El cemento está basado en los composites estéticos de cementación Variolink II y Variolink Veneer, los cuales han probado su valía en el uso clínico durante muchos años.
Variolink Esthetic representa una nueva generación de composites de cementación caracterizados por una estética excelente y un proceso sencillo.

VARIOLINK ESTHETIC		
Ref. Prov.	**Descripción**	**Referencia**
666126	Variolink Esthetic LC Refill 1x2g light+	VARIOLINKESTLCL+
666127	Variolink Esthetic LC Refill 1x2g light	VARIOLINKESTLCL
666128	Variolink Esthetic LC Ref. 1x2g neutral	VARIOLINKESTHN
666129	Variolink Esthetic LC Refill 1x2g warm	VARIOLINKESTLCW
666130	Variolink Esthetic LC Refill 1x2g warm+	VARIOLINKESTLCW+
666117	Variolink Esthetic DC Refill 1x5g light+	VARIOLKESTHDCLG+
666118	Variolink Esthetic DC Refill 1x5g light	VARIOLESTHDCLG
666119	Variolink Esthetic DC Ref. 1x5g neutral	VARIOLESTHDCN
666120	Variolink Esthetic DC Refill 1x5g warm	VARIOLESTHDCW
666121	Variolink Esthetic DC Refill 1x5g warm+	VARIOLESTHDCW+
666122	Variolink Esthetic DC Refill 1x9g light	VARIOLINKESTDCRL
666123	Variolink Esthetic DC Ref. 1x9g neutral	VARIOLINKESTHDCR
666124	Variolink Esthetic DC Refill 1x9g warm	VARIOLINKESTHDCW
666067	Variolink Esthetic Try. Ref.1.7g light+	VARIOLINKESTRYL+
666113	Variolink Esthetic Try. Ref.1.7g light	VARIOLINKESTRYL
666114	Variolink Esthetic Try. Ref.1.7g neutral	VARIOLINKESTRYN
666115	Variolink Esthetic Try. Ref.1.7g warm	VARIOLINKESTRYW
666116	Variolink Esthetic Try. Ref.1.7g warm+	VARIOLINKESTRYW+
666065	Variolink Esthetic LC System Kit	VARIOLINKESTLCSK
666125	Variolink Esthetic DC System Kit	VARIOLINKESTDCSK
666433	Variolink Esthetic LC System Kit (Pen)	VARIOLINKESLCSKP
681493	Variolink Esthetic LC System Kit e.max	VARIOLINKESLCSKE
666434	Variolink Esthetic DC System Kit (Pen)	VARIOLINKESDCSKP
681492	Variolink Esthetic DC System Kit e.max	VARIOLINKESDCSKE
672721	Variolink Esthetic LC PROMO PACK(Pen)	VARIOLINKESTH
672720	Variolink Esthetic DC PROMO PACK (Pen)	VARIOLINKESTHDC

Ventajas

- Excelente estabilidad del color gracias al patentado fotoiniciador reactivo Ivocerin el cual está un 100% libre de amina.
- Equilibrado y sencillo sistema de color Effect.
- Fluorescencia natural.
- Eliminación de excesos sencilla y precisa
- Consistencia situacional flexible, combinación ideal de fluidez y estabilidad.
- Impresionante radiodiagnóstico.

Indicaciones

VARIOLINK ESTHETIC LC

- Cementación permanente de cerámica vítrea, cerámica vítrea de disilicato de litio y restauraciones de composite (inlays, onlays y carillas).
- Solo para restauraciones con un bajo grosor de material ≤2 mm y traslucidez suficiente.

VARIOLINK ESTHETIC DC

- Cementación permanente de cerámica vítrea, cerámica vítrea de disilicato de litio y restauraciones de composite (inlays, onlays, coronas parciales, coronas, puentes).

Colores: Light +, Light, Neutral, Warm, Warm +

CEMENTOS ADHESIVOS PRIMERS Y ÁCIDOS

MONOBOND PLUS

Un solo Primer para todo tipo de restauraciones.

Monobond plus es un primer monocomponente para promover y aumentar la unión adhesiva entre los composites de cementación (particularmente Variolink y Multilink) y todos los materiales de restauración (ceramicas de vidrio, cerámicas de oxido, metal, composites, composites reforzados con fibra.

Monobond plus incorpora todos los metacrilatos, de silano para cerámicas, de acido ortofosforico para zirconio y sulfuro de metacrilato para aleaciones nobles.

Dependiendo del material a cementar los metacrilatos que no son necesarios, se evaporan actuando solamente los indicados según el material a cementar.

Nunca limpiar con acido ortofosfórico el material a cementar, ya que no deja actuar al adhesivo monobond plus.

Bote 5 gr.
Ref. MONOBONDPLUS

MONOBOND ETCH & PRIME

Graba y acondiciona en un sólo paso

Monobond Etch & Prime es el primer acondicionador monocomponente en el mundo, el cual le permite grabar y silanizar las superficies de cerámica vítrea en un sólo paso. Al mismo tiempo, la solución limpia cualquier resto de saliva de la superficie.

Bote 5 gr. **Ref.** MONOBONDETP

IVOCLEAN

La pasta de limpieza universal Ivoclean limpia de manera efectiva las superficies de unión de las restauraciones tras la prueba intraoral y por tanto cumple de manera óptima con los prerrequisitos para el procedimiento de cementación.

Efectivo en todo tipo de materiales: Cerámicas vítreas, de óxido de circonio y de óxido de aluminio; aleaciones de metal y metal precioso; restauraciones de composite fabricadas en el laboratorio. **Sencillo,** aplicar en la superficie de unión de la restauración, déjar actuar 20 segundos y enjuáguelo con agua. A continuación, seque la superficie de unión de la restauración con aire libre de aceites.

Bote 5 gr. **Ref.** IVOCLEANR5

TOTAL ETCH JUMBO

Gel de grabado ácido ortofosfórico al 37%.

1 Jeringa de 30 gr. 2 Jeringas de 2 gr.
10 cánulas de aplicación.
Ref. ETCH.JUMBO

OVER-ETCH

1 jeringa de 30 ml.
+ 2jeringas de 1,2 ml.
Ref. DW0000172

4jeringas de 1,2 ml.
Ref. DW0000173

Gel de acido ortofosfórico al 35%.

Es un agente grabador viscoso a esmalte y dentina con propiedades tixotrópicas. Diseñado para tener un mínimo efecto de atasco y llegar fácilmente a todas las áreas.

SILICONAS

VIRTUAL

VIRTUAL 380

VIRTUAL CAD BITE

TECNOMIX II

HYDROSILICONE EV. PUTTY Y LS II

PUNTAS DE MEZCLA

SILICONA DE ADICIÓN

VIRTUAL

Material de impresión de silicona de adición (polivinil siloxano) hidrofílico de máxima precisión.

La excelente hidrofilia es una característica esencial en virtual que le permite registrar los más mínimos detalles de los tejidos duros y blandos.

Su excelente mojabilidad le permite extenderse y desplazar los fluidos, posibilitando la reproducción de los detalles anatómicos más sutiles.

Hidrofilia, exactamente donde se necesita.

Inmejorable reproducción de detalles.

Individualizada para cualquier necesidad clínica.

Confortable para el odontólogo y el paciente, la impresión se retira fácilmente de la boca y se recupera elásticamente de la deformación que sufren al ser retiradas.

Fiable, excelentes valores técnicos. Conserva su estabilidad dimensional hasta 2 semanas sin necesidad de vaciar los módelos. Alta resistencia al desgarre de los márgenes finos.

Colores equilibrados para facilitar la lectura de impresión.

Versátil: 5 consistencias en 2 tiempos de fraguado y una versión especial para toma de mordida (Putty; Heavy Body, Monophasica, Light Body, Extra Light Body y Bite Registration).

VIRTUAL SILICONA	
Referencias	**Descripción**
VIRTU-PUTTYF	Virtual Putty Fast 2 botes x 300ml 562840
VIRTU-PUTTYR	Virtual Putty Regular 2 botes x 300ml 562839
VIRTU-LIGHTB	Virtual light body fast 2cartuchosx50ml 562830
VIRTU-LIGHTBR	Virtual light body regular 2cartuchosx50ml 562829
VIRTU-EXLIGHTB	Virtual extra light body fast 2cartuchosx50ml 562828
VIRTUE-LIGHTBR	Virtual extra light body regular 2cartuchosx50ml 562827
VIRTU-MONOFASR	Virtual Monofase regular 2cartuchosx50ml 562831
VIRTU-MONOFAST	Virtual Monofase fast 2cartuchosx50ml 562832
VIRTU-CADBITE	Virtual CADBITE 2x50ml 607908
VIRTUALADHESIVE	Virtual Adhesivo de cubetas 10ml 562841
VIRTU-DISPENS	Virtual Dispenser manual 50ml 572810
VIRTURIOTL100	Virtual Refil intraoral tips large 100 572808
VIRTURIOTS100	Virtual Refil intraoral tips small 100 572809
VIRTURMTS48	Virtual Refil mixing tips small 48 572806

VIRTUAL 380

La silicona Virtual ahora en cartuchos 380, en dos consistencias Heavy y Monophase.

Estos cartuchos extragrandes están listos para usarse en máquinas automezcladoras:

Pentamix, Plug&Press y MixStar.

- Cartucho económico 380 ml, de gran tamaño e inserción directa en la máquina dispensadora.
- Mezcla más homogénea del material.
- Heavy Body indicada para impresiones de doble mezcla junto con Virtual Light Body.
- Monophase por su elasticidad y dureza está indicada para implantes, sobreimpresiones e impresiones funcionales.

VIRTUAL SILICONA 380	
Referencias	**Descripción**
VIRTU-380HBF	Virtual 380 Heavy body fast 2x380ml 594836
VIRTU-380HBR	Virtual 380 Heavy body regular 2x380ml 594840
VIRTU-380M	Virtual 380 Monofase fast 2x380ml 594838
VIRTU-380MIX	Virtual 380 Refill dynamic mixer 50 600158

2 cartuchos x 50 ml.
Ref. VIRTU-CADBITE

VIRTUAL CADbite

Registro de mordida

Virtual CADbite Registration es una silicona de adición desarrollada específicamente para la toma de impresión de la mordida oclusal en la elaboración de restauraciones indirectas. Virtual CADbite Registration ofrece la viscosidad tixotrópica, alta precisión, rápido tiempo de fraguado con una dureza final de 32 Shore D y es dimensionalmente estable. Además, ofrece una excelente reproducción de detalles.

Virtual CADbite Registration es reflejante y puede utilizarse para el registro óptico de datos cuando se confeccionen resturaciones con ayuda de la tecnología CAD/CAM.

Ventajas

- Rápido tan solo en 45 segundos.
- Reducido riesgo de distorsiones e inexactitudes, debido a los movimientos mandibulares del paciente.
- Puede ser escaneada para la fabricación de restauraciones con sistemas CAD / CAM También puede ser usado para las técnicas convencionales de registro de mordida, en relación con los procedimientos restauradores indirectos.
- Fuerte Debido a la alta dureza final del material de 32 Shore-D y alta resistencia a la fractura.
- Fáciles de recortar para ajustar la posición de los modelos en el articulador.
- Escaneable.
- Sabor agradable.
- No se escurre gracias a su consistencia tixotrópica.

SILICONAS, MATERIAL DE IMPRESIÓN

TECNO MIX II

Siliconas de adición, polivinilsiloxanos, dispensados automáticamente por máquinas mezcladoras. Compatible con todos los sistemas proporción 1:5.

Dosificación exacta, mezcla homogénea, calidad del producto final elevada y constante, ergonomía y asepsia garantizadas.

Dos productos viscosidades para todas las técnicas de toma de impresión.

- Cartucho económico 380 ml, de gran tamaño e inserción directa en la máquina dispensadora.
- Mezcla más homogénea del material.
- Heavy Body indicada para impresiones de doble mezcla junto con Virtual Light Body.
- Monophase por su elasticidad y dureza está indicada para implantes, sobreimpresiones e impresiones funcionales.

Hydrosilicone Ev. Alta Viscosidad
2 x 300 ml. Bolsas tubulares desechables (pasta base).
2 x 62 ml. Bolsas tubulares desechables (pasta catalizador).
Ref. KSILICOPUTTYTEC

Gumprint Ev. Media Viscosidad Monofásica
2 x 300 ml. Bolsas tubulares desechables (pasta base).
2 x 62 ml. Bolsas tubulares desechables (pasta catalizador).
Ref. KTECNOMIXGUMP

Tecno-Mix II Intropac
Soporte para bolsas tubulares base/catalizador.
Cierre-seguridad de cánula de mezcla.
50 cánulas de mezcla dinámicas TM II
Ref. KTECNOMIXII

DISPENSACIÓN MANUAL

Materiales de impresión, siliconas de adición polivinilsiloxanos, hidrocompatibles, de olor y sabor neutro, de baja viscosidad, para todas las impresiones dentales de precisión. Consistencia fluida. Automezcla (cartuchos).

Impresiones de puentes, coronas, incrustaciones, rebases, técnica doble impresión.

Hydrosilicone LS II
2 cartuchos x 50 ml. (base y catalizador).
12 cánulas de mezcla.
12 puntas intraorales.
Ref. KSILICOLB

Materiales de impresión amasables, polivinilsiloxanos (siliconas de adicción). Elevada dureza final. Mezcla manual.

Impresiones de corrección, doble impresión, una sola impresión con dos consistencias, coronas, puentes, inlays-onlays, implantología, impresiones edentulares.

Hydrosilicone Ev. Putty
Putty
Pasta base (250 ml.) + Pasta catalizador (250 ml.)
Accesorios
Ref. KSILICOPUTTY

PUNTAS DE MEZCLA PARA SILICONA

PUNTAS DE MEZCLA

Compatibles con todas las pistolas de impresión de nueva generación y para los aparatos de mezcla automáticos más utilizados.

Confección 50 piezas.

Amarilla Pequeñas
Ref. CANUMEZAMAR

Verde grande
Ref. CANUMEZAZ

Pointed A
Ref. CANUPUNTAMEZAZ

Pointed B
Ref. CANUMEZAZULR

Automix nº 3
Ref. CANUPUMEROA

PUNTAS INTRAORALES

Compatibles con todas las pistolas de impresión de nueva generación y para los aparatos de mezcla automáticos más utilizados.

Confección 50 piezas.

Amarilla Pequeña
Para CANUMEZAMAR
Ref. TIPSINTRAOAM50

RECONSTRUCTORES DE MUÑONES

MULTICORE FLOW

CLEARFIL CORE NEW BOND

BLOCK AUTO

BLOCK DUAL

RECONSTRUCTORES DE MUÑONES

MULTICORE FLOW

Material de muñones de composite autopolimerizable que, opcionalmente se puede fotopolimerizar, aporta flexibilidad a la clínica dental. Basado en la experiencia a largo plazo de Ivoclar Vivadent en el campo de la tecnología de composites. La opción idónea para cada caso : Auto o fotopolimerización en cuatro colores diferentes claro, medio, blanco y azul. Junto con el adhesivo autograbante Adhese, Multicore forma un sistema coordinado.

Multicore Flow refill jeringa 10g. Color Light 604166
Ref. MULTICOREFR10L

Multicore Flow refill jeringa 10g. Color Medium 604167
Ref. MULTICOREFR10M

Multicore Flow refill jeringa 10g. Color Blanco 604168
Ref. MULTICOREFR10WH

Multicore Flow blue-azul cartucho 50g. 578915
Ref.MULTICORE-FB

CLEARFIL CORE NEW BOND

Composite hibrido pasta/pasta autopolimerizable especial para la reconstrucción de muñones, viscosidad media, fraguado en 4 minutos, dureza similar a la dentina, radiopaco, color A2.

Pasta de 2 tarros de 22 g. **Ref.** CLEAR-COREPAS

COMPOSITE AUTOPOLIMERIZABLE Y FLUORADO

Confección de muñones, el color universal (A3) proporciona un resultado estético óptimo en coronas sin estructura metálica.

En dientes tratados endodónticamente como capa profunda.

Restauraciones del sector anterior clases IV amplias, como sustituto de la dentina para evitar transparencias.

Block-Auto
1 cartucho x 50 g. A3
35 puntas mezcladoras + 35 puntas intraorales
Ref. KKDMBLOCKA3

COMPOSITE FLUORADO DE POLIMERIZACIÓN DUAL (AUTO Y FOTO)

Confección de muñones.

En dientes endodonciados como capa profunda.

Restauraciones del sector anterior, clase IV amplia, sustituyendo a la dentina y evitando transparencias.

Sus excelentes propiedades físicas y estéticas, permiten su utilización en todos los procesos restauradores en las que se precisen grandes núcleos de material obturador.

Block-Dual
Jeringa 10 ml. + 10 puntas
Ref. KKDMBLOCKDUA3

PROVISIONALES, CORONAS Y PUENTES, CEMENTACIÓN, OBTURACIÓN

TELIOCS C&B

CROWN76EV

TELIOCS LINK

CROWBOND

TELIOCS INLAY/ONLAY

ADVANCE

CAVIT

IRM

CROWN 76 EV

Composite autopolimerizable para la confección de puentes y coronas provisionales.

Cartuchos con pasta base y activador, que posibilita una perfecta **dosificación** y **homogénea** mezcla.

Confección de puentes, coronas e incrustaciones provisionales.

Crown 76 Ev Color A2
1 cartucho x 75 gr.
10 cánulas de mezcla
Ref. KCROWN76A2

Crown 76 Ev Color A3
1 cartucho x 75 gr.
10 cánulas de mezcla
Ref. KCROWN76A3

CEMENTOS PROVISIONALES KDM

Cemento provisional con hidróxido de calcio.

Libre de eugenol.

Muy fácil de usar, para casi todas las aplicaciones de cementación provisional,coronas, inlays, puentes y como obturador provisional.

Cemento temporal, base de óxido de zinc, sin eugenol, autopolimerizable.

Cemento temporal para cualquier tipo de aplicación, coronas, puentes, inlays provisionales. También puede utilizarse como sellante u obturador provisional.

Crowbond
1 x 25 ml. cartucho
Ref. KCROWBOND

ADVANCE

Obturador provisional fotopolimerizable monocomponente.

Su consistencia elástica garantiza una fácil remoción, incluso en obturaciones profundas muy retentivas. No es necesario un posterior tratamiento de los márgenes de la cavidad. El llenado de la obturación temporal es óptimo.

Indicado también para la obturación de las "chimeneas" de los implantes.

KDM ADVANCE 2 Jeringas de 4grm.
Ref. KADVANCE2

CAVIT

Material para restauraciones temporales. Excelente sellado marginal. Material de autofraguado radiopaco.

Gris tarro de 28grm.
Ref. CAVIT-G

Blanco tarro de 28grm.
Ref. CAVIT-W

IRM

Cemento para obturaciones provisionales a base de óxido de zinc y eugenol. Para restauraciones temporales.

Elevada resistencia mecánica: las restauraciones duran un año más. Fácil de aplicar, fácil de retirar.

Polvo 40grm. + 15ml. Líquido
Ref. IRM

Polvo 40grm.
Ref. IRMP

Líquido 15ml.
Ref. IRML

LÁMPARAS DE FOTOPOLIMERIZAR

BLUEPHASE G4

MINI LED ORTHO 2

LAMPARA WOODPECKER O-Light II inalambrica

LAMPARA WOODPECKER O-Light II inalambrica

Lámpara de fotopolimerizar O-Light II, amplio expectro y alta intensidad de luz, 3 modos de curado: Modo Normal: Intensidad 1000-1200 mw/cm2 Time setting 5s, 10s, 15s, 20s Modo Alto: Intensidad: 1800-2000 mw/cm2 Time setting: 3s, 5s Modo Turbo: Intensidad: 2700-3000 mw/cm2 Time Setting: 1s, 3s. Lente de curado de punto magnético. Proporciona un curado preciso de obturaciones pequeñas de composites y es ideal para carillas y coronas de porcelana.

MINI LED ORTHO 2

ESPECIAL PARA TRATAMIENTOS ORTODONTICOS

Ref. MINILEDORTHO2

• Diseñada para ortodoncia

- Modo rápido: ciclos de polimerización de 4, 8, 12 y 32 segundos.
- Polimeriza cualquier bracket o una semiarcada con una simple presión sobre el botón.
- Sin UV. Poco calor para una máxima seguridad y comodidad.

• Control

La base cargador incluye un radiómetro incorporado. La intensidad de la luz LED se puede controlar en cualquier momento mediante la completa iluminación del soporte traslucido de la pieza de mano.

• Alerta personalizable

Indica al usuario que cambie a la siguiente posición de polimerización cada 4 segundos con un aviso sonoro, un micro-flash, una mezcla de ambos o sin alerta.

• Batería eficaz

Tratamiento de más de 15 pacientes sin recargar.

Disponibles también lámparas IVOCLAR VIVADENT

POSTES

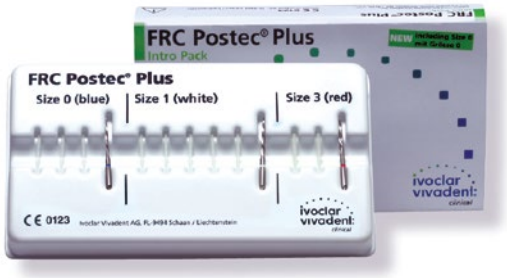
FRC POSTES PLUS

FRC POSTEC PLUS

Poste radicular altamente estético y altamente radiopaco realizado en composite y reforzado con fibra de vidrio.

Ventajas

- **Translúcido en todas las direcciones.** Fibras de vidrio de última tecnología combinadas con una matriz de composite especial, proporcionan al poste una traslucidez especial.
- **Superior radiopacidad.** Postec plus es el primer poste reforzado con fibra de vidrio, que ofrece una alta radiopacidad parecida a los postes metálicos, lo que facilita su identificación en las radiografías.
- **Restauraciones no agresivas con la estructura radicular.** Las fibras de vidrio se embeben en una matriz de composite diseñada para tal fin. Además, en comparación con los postes de metal o cerámica, Postec plus presenta un comportamiento elástico (módulo de elasticidad) similar a la dentina.
- **Alta retención**. Gracias a que los postes postec plus se cementan adhesivamente con composites, su retención en el conducto radicular es de tres o cuatro veces más alta que la de los postes metálicos.
- **Clínicamente probado**. Postec plus es un desarrollo posterior del reconocido FRC Postec que está en uso clínico con éxito desde hace 5 años.



FRC Postec plus Refill/5
Talla 0
Ref. POSTEC-PLUS0

FRC Postec plus Refill/5
Talla 1
Ref. POSTEC-PLUS1

FRC Postec plus Refill/5
Talla 3
Ref. POSTEC-PLUS3

FRC Postec plus Refill/20
Talla 0
Ref. POSTECPLUS0R20

FRC Postec plus Refill/20
Talla 1
Ref. POSTECPLUS1R20

FRC Postec plus Refill/20
Talla 3
Ref. POSTECPLUS3R20

FRC Postec plus Intro
Pack tallas 0/1/3 + fresas
Ref. POSTECPLUSINTR

FRC Postec plus Fresa refill
Talla 0
Ref. POSTEC-FRESA0

FRC Postec plus Fresa refill
Talla 1
Ref. POSTEC-FRESA1

FRC Postec plus Fresa refill
Talla 3
Ref. POSTEC-FRESA3

BLANQUEAMIENTO

OPALESCENCE PF 16%

OPALESCENCE BOOST

W SMILE

BRILLIANCE 16%

W DAM

YOTUEL

QUICK WHITE

BLANQUEAMIENTO

OPALESCENCE PF 16%

Peróxido de carbamida con nitrato de potasio y flúor.

Blanqueamiento con cubetas individuales.

Gel pegajoso y viscoso que no se desplaza y garantiza la posición segura de las cubetas.

Tratamiento Cosmético-Ambulatorio, Ahorra tiempo de consulta.

Aplicación diurna o nocturna.

La fórmula PF refuerza el esmalte, reduce la sensibilidad y previene la caries.

El kit contiene
8 jeringas Opalescence de 1,2ml; 1 jeringa LC Block-Out Resin de 1,2ml; 1 Black mini tip; 2 planchas Soft-Tray 0,9mm; 1 Pasta dental Opalescence PF de 25ml; 1 estuche para la cubeta; 1 colorímetro; 1 bolsa de transporte.

Ref. OPALESCENCE16RDK

El kit contiene
2 jeringas opalescence boost, 1 jeringa OpalDam Green, 1 Isoblock, Colorimetro y puntas.

Ref. OPALESCENCEBOOST

OPALESCENCE BOOST

Blanqueamiento en la Clínica.

Gel de peróxido de Hidrogeno al 40%.

No es necesario usar lámpara: activado químicamente.

La mezcla de jeringas a jeringa proporciona gel fresco para cada aplicación.

Ph neutro para una máxima eficacia y seguridad.

La formula PF(Nitrato de Potasio y Flúor) refuerza el esmalte, reduce la sensibilidad y previene la caries.

Duración media del tratamiento: dos aplicaciones de 20 minutos en una sesión.

Para el blanqueamiento de arcadas enteras o de piezas dentales individuales.

YOTUEL

YOTUEL es el sistema de blanqueamiento profesional que cuenta con una combinación patentada de xilitol, flúor y potasio, que ha demostrado mejorar la microdureza del esmalte mientras blanquea. Los dientes están más brillantes al final de cada sesión. El paciente puede hacer una vida normal después del blanqueamiento.

Blanqueamiento Yotuel 16% peroxido
4 jer x 2,5 ml

Ref. BLANYOTUEL16

Blanqueamiento Clinica Yotuel 35% peroxido

Ref. BLANYOTUEL35

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

ID212

ID220

OROTOL PLUS

BIODES-K FORTE

BIOKLAIR

LIMPIEZA DE INSTRUMENTAL

Presentación: 1 x 2,5 l.
Ref. ID212

ID 212

Concentrado sin aldehídos para la desinfección y la limpieza del instrumental rotativo sensible al álcali y al alcohol.

Acción limpiadora extraordinaria. También para aparatos de ultrasonidos.

2,5 litros de concentrado sirven para 125 litros de solución de trabajo.

Excelente compatibilidad de materiales.

Lista del DGHM.

Expectro de acción: de acción bactericida, tuberculocida, funguicida, antivírica (virus envueltos HBV2) y HIV4)).

Moderna combinación de ingredientes activos: compuestos cuaternarios de amonio y compuestos de guanidina.

Presentación: 1 x 2,5 l.
Ref. ID220

ID 220

Solución de trabajo sin aldehídos (baño para la fresas) para la desinfección y la limpieza simultáneas de los instrumentos rotativos en la cubeta o en baño ultrasónico.

Extraordinaria acción limpiadora y compatibilidad de materiales.

De acción especialmente rápida.

Lista de DGHM incl. Virus. registro ÖGHMP.

Expectro de acción: de acción bactericida, tuberculocida, funguicida, antivírica (virus envueltos HBV2)3) y HIV4)).

Ingredientes activos: alcohol en un medio alcohólico.

LIMPIEZA DE SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

Presentación: 1 x 2,5 l.
Ref. OROTOLPLUS

OROTOL PLUS

Superconcentrado sin aldehídos y no espumoso para la desinfección, la desodorización, la limpieza y el cuidado simultáneo de todos los sistemas de aspiración dental.

La solución para los sistemas de aspiración contaminados.

Concentración de aplicación al 2%. 2,5 litros de concentrado sirven para 125 litros de solución de trabajo.

Elevado poder limpiador.

Seguro toxicológicamente.

Expectro de acción: bactericida, tuberculocida, funguicida, antivírico (virus envueltos, HBV2)3) y HIV4)).

Moderna combinación de ingredientes activos: compuestos cuaternarios de amonio.

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN KDM

BIODES-K FORTE ECO

Biodes-K Forte 1 l.
Ref. KBIODESFECO

Desinfectante universal para instrumental.

Concentrado líquido altamente eficaz para la desinfección y limpieza en frío de:

- Instrumentos dentales rotatorios de precisión (fresas de acero, diamantes, pulidores de goma, fresadores quirúrgicos, recortador de coronas, instrumentos para canales radiculares, etc.).
- Instrumental general de médicos y dentistas (de diagnóstico, conservadores y quirúrgicos, instrumentos para la paradontología, forceps, botadores, espejos bucales, etc.).

Acción rápida (5 min.) en su aplicación en baño de ultrasonido.

BIOKLAIR

Bioklair Semana 1 l.
Ref. KBIOKLAIR1

Bioklair Diario 5l.
Ref. KBIOKLAIR5

Concentrados líquidos para la limpieza y mantenimiento semanal y diario de los sistemas dentales de aspiración.

El tratamiento dual con Bioklair Diario y Bioklair Semana asegura la total disolución y disociación de todas las sustancias orgánicas e inorgánicas, sin producir residuos. Son biodegradables según directiva OECD.

FRESAS KOMET

DIAMANTE

SERIE S

CARBURO DE TUNGSTENO

REMOVER ADHESIVOS

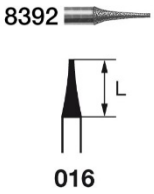
ENDODONCIA

CIRUGÍA

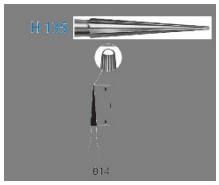
IMPLANTOLOGÍA

CERÁMICA

KOMET ORTOLAN TOP15
MAS POPULARES DE NUESTROS CLIENTES

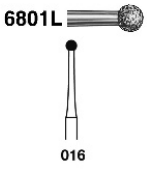


Instrumento de preparación.
Fresa "Sheridan" para stripping.
Ref. 8392-314-016
Para turbina.

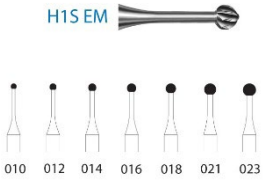


8 filos normal.
Ref. H135.314.014
Carburo clínica para turbina
.

Fresa para remover adhesivo y cemento de ortodoncia.
Ref. H23VIP.204.016
Tungsteno para turbina.



Instrumentos de preparación.
Ref. 6801L.314.016 K2
Diamante clínica para turbina.

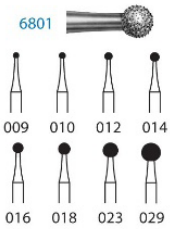


Diseño dentado de gran eficacia durante la excavación con cuello delgado para mejor visión.
Ref. H1SEM.204.018
Carburo clínica para turbina.

CARBURO CLINICA CORTE FG.
Ref. H23L.314.009
Carburo clínica para turbina.

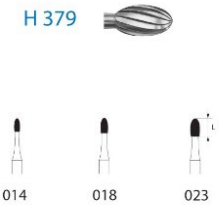
Instrumentos de preparación.
Ref. 5836.314.014
Diamante clínica para turbina.

Abrasivos Arkansas. Para el pulido fino de composites con ligazón cerámica.
Ref. 661.314.420
Pulidor blanco Arkansas para turbina.



Instrumentos de preparación.
Ref. 6801.314.023
Diamante clínica para turbina.

Instrumentos de preparación.
Ref. 8833.314.031
Diamante clínica, "gorro chino" para turbina (stripping posterior).



12 filos normal.
Ref. H379.204.018
Carburo clínica para turbina.

Instrumentos de preparación.
Ref. 8859.314.010
Diamante clinica para turbina

Pulidores de composite con grano de diamante incrustado.
Ref. 9436F.204.045
Pulidor gris p/composite para contra ángulo.

Instrumentos de preparación.
Ref. 368.204.023
Diamante clínica para contra ángulo.

Instrumentos de preparación.
Ref. 5878K.314.018
KOMET diamante clínica para turbina.

KITS DE FRESAS

Kit de fresas Dr.Vela Komet Ortolan 217266
Ref. KKITDRVELA

Kit de fresas Dr. Roman Komet Ortolan 222698
Ref. KKITDRROMAN

Kit de fresas Dra.Irene Dorta Komet Ortolan 229762
Ref. KKITDRAIDORTA

Kit de pulidores para Acrílico, 47 piezas, 8 tipos diferentes

Kit de fresas Dr.Piñeiro porcelana s1488
Ref. KKITDRPIÑEIROP

Kit de fresas Dr.Gurrea Komet Ortolan 226885
Ref. KKITDRGURREA

Kit de fresas Dr. Piñeiro s1487 composite
Ref. KKITDRPIÑEIRO

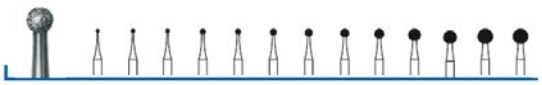
FRESAS KOMET

○	ultra fino	8 µm	–	medio	107 µm *
○	extra fino	25 µm	●	grueso	151 µm *
○	fino	46 µm	●	super grueso	181 µm *

* En algunos instrumentos el tamaño del grano puede variar en función de su forma y tamaño.

FRESAS DE DIAMANTE KOMET

○ 801 UF
○ 801 EF
○ 8801
801
● 6801
● 5801



Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	006	007	008	009	010	012	014	016	018	023	025	029	035
		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
FG kurz - *FGS*														
806 313 001524 ... 801.313. ...		–	–	–	–	010	–	014	–	018	–	–	–	–
FG - *FG*														
○ 806 314 001494 ... 801UF.314. ...		–	–	–	–	–	–	–	–	–	+023	–	–	–
○ 806 314 001504 ... 801EF.314. ...		–	007	–	–	–	–	–	–	018	+023	▪025	▪029	–
● 806 314 001514 ... 8801.314. ...		–	007	–	–	–	012	014	–	018	+023	▪025	▪029	▪035
806 314 001524 ... 801.314. ...		006	007	008	009	010	012	014	016	018	+023	–	▪029	▪035
● 806 314 001534 ... 6801.314. ...		–	–	–	009	010	012	014	016	018	+023	–	▪029	–
● 806 314 001544 ... 5801.314. ...		–	–	–	–	–	–	–	016	–	+023	–	–	–
FGL - *FGL*														
806 315 001524 ... 801.315. ...		–	–	–	–	–	012	–	016	–	–	–	–	–
RA - *RA*														
○ 806 204 001504 ... 801EF.204. ...		–	–	–	–	–	–	–	–	–	▪023	–	–	–
● 806 204 001514 ... 8801.204. ...		–	–	–	–	–	–	–	–	▪018	▪023	–	▪029	–
806 204 001524 ... 801.204. ...		–	–	–	▪009	▪010	▪012	▪014	▪016	▪018	▪023	–	▪029	▪035

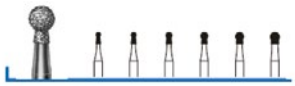
▪ = 100000 min⁻¹/rpm
▪ = 120000 min⁻¹/rpm
▪ = 140000 min⁻¹/rpm
▪ = 160000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Redondo

801 L
6801 L

		5	
Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016	
FG - *FG*			
806 314 697524 ...			
801L.314. ...		016	
806 314 697534 ...			
6801L.314. ...		016	

300000 min⁻¹/rpm
Redondo, cuello largo

802
6802



		5	5	5	5	5	5
Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	009	010	012	014	016	018
FG - *FG*							
806 314 002524 ...							
802.314. ...		009	010	012	014	016	018
806 314 002534 ...							
6802.314. ...		-	010	012	014	-	-

Redondo, cuello recubierto

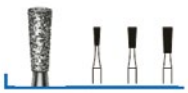
Preparación de cavidades
Cono invertido

805
6805

		5	5	5	5	5	5	5
Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	009	010	012	014	016	018	023
L	mm	1,0	1,0	1,2	1,4	1,4	1,5	2,2
FG - *FG*								
806 314 010524 ...								
805.314. ...		009	010	012	014	016	018	+023
806 314 010534 ...								
6805.314. ...		-	-	012	014	-	-	-

+ = 300000 min⁻¹/rpm
Cono invertido

807



		5	5	5
Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	016	018
L	mm	3,4	4,0	5,0
FG - *FG*				
806 314 225524 ...				
807.314. ...		012	016	018

Cono invertido, largo

813

		5	5	5	5
Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	014	016	018
L	mm	1,6	1,6	1,9	2,3
FG - *FG*					
806 314 032524 ...					
813.314. ...		010	014	016	018

Doble cono invertido

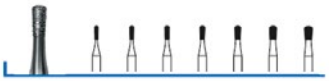
806
6806

		5	5	5	5	5	5
Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	009	010	012	014	016	018
L	mm	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
FG - *FG*							
806 314 019524 ...							
806.314. ...		009	010	012	014	016	018
806 314 019534 ...							
6806.314. ...		-	010	012	014	-	-

Doble cono invertido, largo

Preparación de cavidades
Pera

830 EF
8830
830
6830



		5	5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	007	008	009	010	012	014	016
L	mm	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
FG kurz · *FGS*								
806 313 233524 ...								
830.313. ...		-	-	-	-	012	-	-
FG · *FG*								
806 314 233504 ...								
830EF.314. ...		-	-	009	010	012	014	-
806 314 233514 ...								
8830.314. ...		-	-	-	010	012	014	-
806 314 233524 ...								
830.314. ...		007	008	009	010	012	014	016
806 314 233534 ...								
6830.314. ...		-	-	-	010	012	014	016

Pera

Preparación de cavidades
Pera, larga

830 LEF
8830 L
830 L
6830 L
5830 L

		5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	018
L	mm	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0
FG kurz · *FGS*							
806 313 234524 ...							
830L.313. ...		-	-	014	-	-	-
FG · *FG*							
806 314 234504 ...							
830LEF.314. ...		-	012	-	-	-	-
806 314 234514 ...							
8830L.314. ...		010	012	014	-	-	-
806 314 234524 ...							
830L.314. ...		010	012	014	016	018	018
806 314 234534 ...							
6830L.314. ...		-	012	014	016	018	018
806 314 234544 ...							
5830L.314. ...		-	-	014	-	-	-

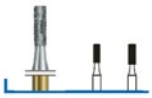
Pera, larga

8830 RL
830 RL
6830 RL

		5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016	018	018
L	mm	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0
FG · *FG*						
806 314 238514 ...						
8830RL.314. ...		012	-	016	-	-
806 314 238524 ...						
830RL.314. ...		012	014	016	018	018
806 314 238534 ...						
6830RL.314. ...		012	014	016	018	018

Pera redonda, larga

S 6835 KR

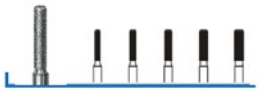


		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014
L	mm	3,7	4,0
FG · *FG*			
S6835KR.314. ...		012	014

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 199 08 507
EP 1 031 325

Cilíndrico corto, borde redondeado

836 KREF
8836 KR
836 KR
6836 KR

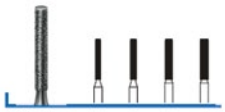


Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
		5	5	5	5	5
L	mm	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
FG · *FG*						
806 314 157504 ... **836KREF**.314. ...		-	012	-	-	-
806 314 157514 ... **8836KR**.314. ...		▪010	012	014	016	018
806 314 157524 ... **836KR**.314. ...		▪010	012	014	016	018
806 314 157534 ... **6836KR**.314. ...		▪010	012	014	-	-

▪ = 160000 min⁻¹/rpm
Paralelo, corto con borde redondeado

Preparación de coronas
Hombro paralelo modificado

837 KREF
8837 KR
837 KR
6837 KR



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	012	014	016
		5	5	5	5
L	mm	8,0	8,0	8,0	8,0
FG · *FG*					
806 314 158504 ... **837KREF**.314. ...		-	-	014	-
806 314 158514 ... **8837KR**.314. ...		▪010	+012	014	016
806 314 158524 ... **837KR**.314. ...		▪010	+012	014	-
806 314 158534 ... **6837KR**.314. ...		-	+012	014	-

▪ = 160000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Paralelo con hombro, borde redondeado
Adaptado al instrumento de acabado H297 de carburo

Preparación de cavidades
Borde cortante

8835
835
6835

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	007	008	009	010	012	014	016
		5	5	5	5	5	5	5
L	mm	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0
FG kurz · *FGS*								
806 313 107524 ... **835**.313. ...		-	-	-	010	012	-	-
806 313 107534 ... **6835**.313. ...		-	-	-	-	012	-	-
FG · *FG*								
806 314 107514 ... **8835**.314. ...		-	-	-	010	-	014	-
806 314 107524 ... **835**.314. ...		007	008	009	010	012	014	016
806 314 107534 ... **6835**.314. ...		-	-	009	010	012	014	-

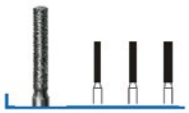
Cilíndrico, corto

8836
836
6836
5836

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	018	027
		5	5	5	5
L	mm	6,0	6,0	6,0	6,6
FG · *FG*					
806 314 110514 ... **8836**.314. ...		012	-	-	-
806 314 110524 ... **836**.314. ...		012	014	018	▪027
806 314 110534 ... **6836**.314. ...		012	014	018	-
806 314 110544 ... **5836**.314. ...		-	014	-	-

▪ = 160000 min⁻¹/rpm
Paralelo, corto con hombro

8837
837
6837
5837



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016
		5	5	5
L	mm	8,0	8,0	8,0
FG · *FG*				
806 314 111514 ... **8837**.314. ...		+012	014	-
806 314 111524 ... **837**.314. ...		+012	014	016
806 314 111534 ... **6837**.314. ...		+012	014	016
806 314 111544 ... **5837**.314. ...		-	014	-

+ = 300000 min⁻¹/rpm
Paralelo, con hombro

Preparación de coronas
Paralelo con bisel, redondo

881 EF
8881
881
6881
5881

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
		5	5	5	5	5
L	mm	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0

FG · *FG*

806 314 141504 ... **881EF**.314. ...	-	+012	014	-	-
806 314 141514 ... **8881**.314. ...	⁑010	+012	014	016	+018
806 314 141524 ... **881**.314. ...	⁑010	+012	014	016	-
806 314 141534 ... **6881**.314. ...	-	+012	014	016	+018
806 314 141544 ... **5881**.314. ...	-	-	-	016	-

⁑ = 160000 min⁻¹/rpm
\+ = 300000 min⁻¹/rpm
Paralelo con bisel, redondo

8880
880
6880

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016
		5	5	5
L	mm	6,0	6,0	6,0

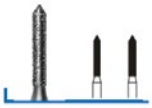
FG · *FG*

806 314 140514 ... **8880**.314. ...	012	014	016
806 314 140524 ... **880**.314. ...	012	014	-
806 314 140534 ... **6880**.314. ...	012	014	-

Paralelo corto con bisel, redondo

Preparación de coronas
Cilíndrico con punta biselada

8885
885
6885



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014
		5	5
L	mm	8,0	8,0

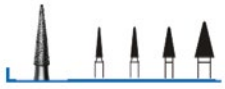
FG · *FG*

806 314 130514 ... **8885**.314. ...	+012	014
806 314 130524 ... **885**.314. ...	+012	014
806 314 130534 ... **6885**.314. ...	+012	014

\+ = 300000 min⁻¹/rpm
Cilíndrico con punta biselada

Composite
Recorte de la superficie vestibular

852 UF
852 EF
8852
852
6852



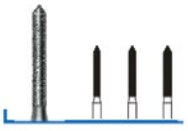
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	023	037
		5	5	5	5
L	mm	6,0	6,0	6,0	7,0
Angulación · *Angulação*	α	3,5°	5,5°	8°	13°
Nombre especial · *Nome especial*		-	FSDtF	-	-

FG · *FG*

806 314 164494 ... **852UF**.314. ...	-	014	-	-
806 314 164504 ... **852EF**.314. ...	-	014	-	-
806 314 164514 ... **8852**.314. ...	012	014	-	-
806 314 164524 ... **852**.314. ...	012	-	-	⁑037
806 314 164534 ... **6852**.314. ...	012	-	+023	-

⁑ = 120000 min⁻¹/rpm
\+ = 300000 min⁻¹/rpm
Adaptado al instrumento de acabado H134/FS6 de carburo

8886
886
6886



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016
		5	5	5
L	mm	10,0	10,0	10,0

FG · *FG*

806 314 131514 ... **8886**.314. ...	012	014	016
806 314 131524 ... **886**.314. ...	012	014	016
806 314 131534 ... **6886**.314. ...	-	014	016

300000 min⁻¹/rpm
Cilíndrico largo con punta biselada

955 UF
955 EF
8955

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	008
L	mm	3,0
Nombre especial · *Nome especial*		FS03

FG · *FG*

806 314 699494 ... **955UF**.314. ...		008
806 314 699504 ... **955EF**.314. ...		008
806 314 699514 ... **8955**.314. ...		008

300000 min⁻¹/rpm
Adaptado al instrumento de acabado H132/FS3, H132F/FS3F de carburo

956 UF
956 EF
8956

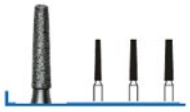
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010
L	mm	4,0
Nombre especial · *Nome especial*		FS04

FG · *FG*

806 314 159494 ... **956UF**.314. ...		010
806 314 159504 ... **956EF**.314. ...		010
806 314 159514 ... **8956**.314. ...		010

Adaptado al instrumento de acabado H133/FS4 de carburo

8847
847
6847
5847



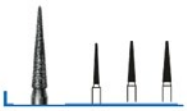
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016
L	mm	8,0	8,0	8,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°	2°

FG · *FG*

806 314 172514 ... **8847**.314. ...		+012	014	016
806 314 172524 ... **847**.314. ...		+012	014	016
806 314 172534 ... **6847**.314. ...		+012	014	016
806 314 172544 ... **5847**.314. ...		-	-	016

\+ = 300000 min⁻¹/rpm
Cónico, con hombro

858 UF
858 EF
8858
858
6858



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	014	016
L	mm	8,0	8,0	8,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	3,4°	3,9°

FC kurz · *FCS*

806 313 165524 ... **858**.313. ...		-	+014	-

FG · *FG*

806 314 165494 ... **858UF**.314. ...		-	+014	-
806 314 165504 ... **858EF**.314. ...		+010	+014	-
806 314 165514 ... **8858**.314. ...		+010	+014	-
806 314 165524 ... **858**.314. ...		+010	+014	016
806 314 165534 ... **6858**.314. ...		-	+014	-

\+ = 300000 min⁻¹/rpm
Puntiagudo

859 UF
859 EF
8859
859
6859

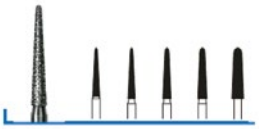
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	014	018
L	mm	11,0	9,0	10,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	3,7°	3,6°
Nombre especial · *Nome especial*		-	FSD9F	-

FG · *FG*

806 314 166494 ... **859UF**.314. ...		-	014	-
806 314 166504 ... **859EF**.314. ...		010	014	018
806 314 166514 ... **8859**.314. ...		010	014	018
806 314 166524 ... **859**.314. ...		010	-	018
806 314 166534 ... **6859**.314. ...		-	-	018

300000 min⁻¹/rpm
Adaptado al instrumento de acabado H135/FS9 de carburo

8850
850
6850
5850



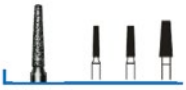
		5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016	018	023
L	mm	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°	2°	2°	3°

FG · *FG*

806 314 199514 ... **8850**.314. ...		012	014	016	018	-
806 314 199524 ... **850**.314. ...		012	014	016	018	023
806 314 199534 ... **6850**.314. ...		-	014	016	018	023
806 314 199544 ... **5850**.314. ...		-	-	016	-	-

300000 min⁻¹/rpm
Cónico redondo, largo

8846
846
6846



		5	5	5	
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	016	025	
L	mm	6,0	6,0	7,0	
Angulación · *Angulação*	α	2,5°	2,5°	4°	

FG · *FG*

806 314 171514 ... **8846**.314. ...	-	016	-	
806 314 171524 ... **846**.314. ...	012	016	+025	
806 314 171534 ... **6846**.314. ...	012	016	-	

160000 min⁻¹/rpm
Cónico, corto con hombro

Preparación de cavidades
Cónico con borde redondeado

845 KREF
8845 KR
845 KR

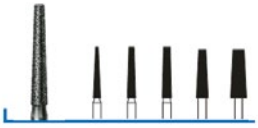
		5	5	5	5	
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016	018	021	025	
L	mm	4,0	4,0	4,0	4,0	
Angulación · *Angulação*	α	3°	3°	4°	5°	

FG · *FG*

806 314 544504 ... **845KREF**.314. ...	016	018	-	+025	
806 314 544514 ... **8845KR**.314. ...	016	018	+021	+025	
806 314 544524 ... **845KR**.314. ...	016	018	+021	+025	

160000 min⁻¹/rpm
300000 min⁻¹/rpm
Cónico, borde redondeado
Ver set 4261, página 330

8848
848
6848
5848



		5	5	5	5	5	
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	014	016	018	023	031	
L	mm	10,0	10,0	10,0	9,0	9,0	
Angulación · *Angulação*	α	2,4°	1,8°	1,1°	3°	3°	

FG · *FG*

806 314 173514 ... **8848**.314. ...	-	+016	-	-	-	
806 314 173524 ... **848**.314. ...	+014	+016	+018	+023	-	
806 314 173534 ... **6848**.314. ...	-	+016	+018	+023	+031	
806 314 173544 ... **5848**.314. ...	-	+016	-	-	-	

140000 min⁻¹/rpm
300000 min⁻¹/rpm
Cónico, largo con hombro

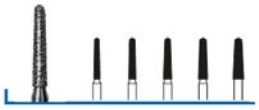
8855
855
6855
5855

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5
		012	014	025
L	mm	6,0	6,0	7,0
Angulación · *Angulação*	α	2,5°	2,5°	4°
FG · *FG*				
806 314 197514 ... 8855.314. ...		012	-	*025
806 314 197524 ... 855.314. ...		012	014	*025
806 314 197534 ... 6855.314. ...		012	-	*025
806 314 197544 ... 5855.314. ...		-	-	*025

* = 160000 min⁻¹/rpm
Cónico, corto con bisel, redondo

Preparación de coronas
Cónico con bisel, redondo

856 EF
8856
856
6856
5856

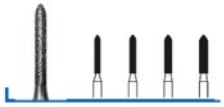


Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5	5	5
		012	014	016	018	021
L	mm	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Angulación · *Angulação*	α	1,7°	1,7°	2°	2°	2°
FG kurz · *FGS*						
806 313 198534 ... 6856.313. ...		-	-	016	-	-
FG · *FG*						
806 314 198504 ... 856EF.314. ...		+012	-	016	-	-
806 314 198514 ... 8856.314. ...		+012	014	016	018	+021
806 314 198524 ... 856.314. ...		+012	014	016	018	-
806 314 198534 ... 6856.314. ...		+012	014	016	018	+021
806 314 198544 ... 5856.314. ...		-	014	016	018	-

+ = 300000 min⁻¹/rpm
Cónico con bisel, redondo
Adaptado al instrumento de acabado H375R de carburo

Preparación de coronas
Paralelo con bisel, torpedo

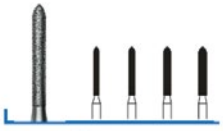
878 EF
8878
878
6878
5878



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5	5
		010	012	014	016
L	mm	8,0	8,0	8,0	8,0
FG kurz · *FGS*					
806 313 289514 ... 8878.313. ...		-	+012	-	-
806 313 289524 ... 878.313. ...		-	*012	-	-
806 313 289534 ... 6878.313. ...		-	-	014	-
FG · *FG*					
806 314 289504 ... 878EF.314. ...		-	+012	014	-
806 314 289514 ... 8878.314. ...		*010	+012	014	016
806 314 289524 ... 878.314. ...		*010	+012	014	016
806 314 289534 ... 6878.314. ...		*010	+012	014	016
806 314 289544 ... 5878.314. ...		-	-	014	-

* = 160000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Paralelo con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento de acabado H283 de carburo

879 EF
8879
879
6879



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5	5
		010	012	014	016
L	mm	10,0	10,0	10,0	10,0
FG · *FG*					
806 314 290504 ... 879EF.314. ...		-	*012	+014	-
806 314 290514 ... 8879.314. ...		*010	*012	+014	+016
806 314 290524 ... 879.314. ...		*010	*012	+014	-
806 314 290534 ... 6879.314. ...		-	*012	+014	+016

* = 160000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Paralelo, largo con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento de acabado H284 de carburo

8868
868

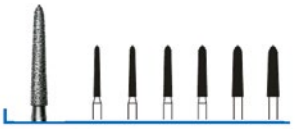
		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	016
L	mm	8,0	8,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°

FG · *FG*

806 314 223514 ...		
8868.314. ...	+012	016
806 314 223524 ...		
868.314. ...	+012	016

+ = 300000 min⁻¹/rpm
Cónico, con bisel

8879 K
879 K
6879 K
5879 K



		5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016	018	021	023
L	mm	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°	2°	2°	2°	2°

FG · *FG*

806 314 299514 ...							
8879K.314. ...	012	014	016	018	021	-
806 314 299524 ...							
879K.314. ...	012	014	016	018	-	-
806 314 299534 ...							
6879K.314. ...	012	014	016	018	021	023
806 314 299544 ...							
5879K.314. ...	-	-	016	018	-	-

300000 min⁻¹/rpm
Paralelo, largo con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento de acabado H284K de carburo

368 UF
368 EF
8368
368
6368
5368

		5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016	021	023
L	mm	3,0	4,5	5,0

FG · *FG*

806 314 257494 ...			
368UF.314. ...	016	-	+023
806 314 257504 ...			
368EF.314. ...	016	+021	+023
806 314 257514 ...			
8368.314. ...	016	+021	+023
806 314 257524 ...			
368.314. ...	016	+021	+023
806 314 257534 ...			
6368.314. ...	016	-	+023
806 314 257544 ...			
5368.314. ...	-	-	+023

FGL · *FGL*

806 315 257504 ...			
368EF.315. ...	-	-	+023
806 315 257514 ...			
8368.315. ...	-	-	+023

RA · *RA*

806 204 257504 ...			
368EF.204. ...	-	-	▪023
806 204 257514 ...			
8368.204. ...	▪016	-	▪023
806 204 257524 ...			
368.204. ...	-	-	▪023

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Botón, tallado oclusal/lingual

Preparación de coronas
Reducción oclusal/lingual

379 UF
379 EF
8379
379
6379
5379

		5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016	018	021	023
L	mm	2,8	2,8	3,4	3,4	4,2	4,2
Nombre especial · *Nome especial*		-	-	-	-	-	OSD1F

FG · *FG*

806 314 277494 ...							
379UF.314. ...	-	-	-	-	-	+023
806 314 277504 ...							
379EF.314. ...	-	-	-	018	-	+023
806 314 277514 ...							
8379.314. ...	012	014	016	018	+021	+023
806 314 277524 ...							
379.314. ...	-	014	-	018	-	+023
806 314 277534 ...							
6379.314. ...	-	-	-	-	-	+023
806 314 277544 ...							
5379.314. ...	-	-	-	-	-	+023

FGL · *FGL*

806 315 277504 ...						
379EF.315. ...	-	-	-	-	-	+023
806 315 277514 ...						
8379.315. ...	-	-	-	-	-	+023
806 315 277534 ...						
6379.315. ...	-	-	-	-	-	+023

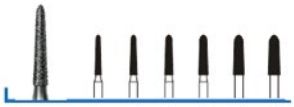
RA · *RA*

806 204 277514 ...						
8379.204. ...	-	-	-	-	-	▪023

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Huevo, tallado oclusal/lingual
Adaptado al instrumento de acabado H379 de carburo

Preparación de coronas
Cónico con bisel, torpedo

8878 K
878 K
6878 K
5878 K



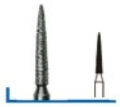
		5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016	018	021	023
L	mm	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°	2°	2°	2°	2°

FG · *FG*

806 314 298514 ... **8878K**.314. ...	+012	014	016	018	+021	-
806 314 298524 ... **878K**.314. ...	+012	014	016	018	+021	-
806 314 298534 ... **6878K**.314. ...	+012	014	016	018	+021	+023
806 314 298544 ... **5878K**.314. ...	-	-	016	018	-	-

+ = 300000 min⁻¹/rpm
Cónico con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento de acabado H283K de carburo

888



		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012
L	mm	8,0

FG · *FG*

806 314 496524 ... **888**.314. ... 012

300000 min⁻¹/rpm
Llama, versión delgada

390 UF
390 EF
8390
390

		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	014	016
L	mm	3,4	3,5

FG · *FG*

806 314 274494 ... **390UF**.314. ...	-	016
806 314 274504 ... **390EF**.314. ...	-	016
806 314 274514 ... **8390**.314. ...	014	016
806 314 274524 ... **390**.314. ...	-	016

Granada

8864
864

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	014
L	mm	12,0

FG · *FG*

806 314 251514 ... **8864**.314. ...	014
806 314 251524 ... **864**.314. ...	014

160000 min⁻¹/rpm
Llama extra larga

8889
889
6889

		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	009	010
L	mm	3,5	4,0

FG · *FG*

806 314 540514 ... **8889**.314. ...	009	010
806 314 540524 ... **889**.314. ...	009	-
806 314 540534 ... **6889**.314. ...	009	010

300000 min⁻¹/rpm
Llama pequeña

8876
876

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	009
L	mm	5,0

FG · *FG*

806 314 287514 ... **8876**.314. ...	009
806 314 287524 ... **876**.314. ...	009

300000 min⁻¹/rpm
Paralelo, corto con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento de acabado H281 de carburo

825

		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016	023

FG · *FG*

806 314 304524 ... **825**.314. ...	016	+023

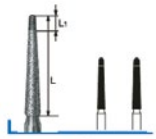
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Lenteja

Preparación de coronas
Preparación tangencial

○ **862 UF**
○ **862 EF**
● **8862**
862
● **6862**
● **5862**

		5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	**010**	**012**	**014**	**016**
L	mm	8,0	8,0	8,0	8,0
FG kurz · *FGS*					
806 313 249534 ...					
● **6862**.313. ...		-	+012	-	-
FG · *FG*					
806 314 249494 ...					
○ **862UF**.314. ...		-	+012	-	-
806 314 249504 ...					
○ **862EF**.314. ...		+010	+012	-	016
806 314 249514 ...					
● **8862**.314. ...		+010	+012	014	016
806 314 249524 ...					
862.314. ...		+010	+012	014	016
806 314 249534 ...					
● **6862**.314. ...		-	+012	014	016
806 314 249544 ...					
● **5862**.314. ...		-	+012	-	-
RA · *RA*					
806 204 249504 ...					
○ **862EF**.204. ...		-	▪012	-	-
806 204 249514 ...					
● **8862**.204. ...		-	▪012	-	-
806 204 249524 ...					
862.204. ...		-	-	▪014	-

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
\+ = 300000 min⁻¹/rpm
Llama
Adaptado al instrumento de acabado H48L de carburo



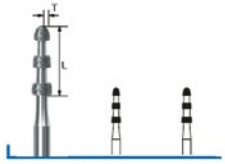
● ● **6844**

		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	**014**	**016**
L	mm	10,0	10,0
L_1	mm	1,5	1,5
Angulación · *Angulação*	α	1,8°	2°
FG · *FG*			
● ● **6844**.314. ...		014	016

300000 min⁻¹/rpm
Cónico largo
Instrumentos con dos tamaños de grano (fino/medio) para la técnica de carillas, reducción axial

Veneers
Instrumentos de marcado

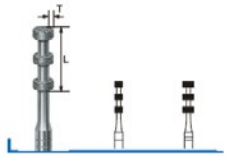
868 B



		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	**018**	**020**
L	mm	7,0	7,0
T	mm	0,3	0,4
FG · *FG*			
868B.314. ...		018	020

160000 min⁻¹/rpm
Instrumento cónico para el marcado de carillas
T = Profundidad de marcado
Adaptado al instrumento diamantado de preparación
868Recomandamos el juego 4388

834



		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	**016**	**021**
L	mm	6,0	6,0
T	mm	0,3	0,5
FG · *FG*			
806 314 552524 ...			
834.314. ...		016	021

160000 min⁻¹/rpm
Instrumento para el marcado de carillas, cilíndrico
T = Profundidad de marcado
Recomendamos el juego 4151

8833

		5	
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	031	
L	mm	3,6	

FG · *FG*

806 314 466514 ...
8833.314. ... 031

140000 min⁻¹/rpm
Recortador del margen de la cavidad/tallado oclusal

811

		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	033	037
L	mm	4,3	7,0

FG · *FG*

806 314 038524 ...
811.314. ... 033 037

100000 min⁻¹/rpm
Abrasivo oclusal/palatinal

392 EF
8392

	5	
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016
L	mm	5,0

FG · *FG*

806 314 465504 ...
392EF.314. ... 016

806 314 465514 ...
8392.314. ... 016

Tallado interdental

Preparación de coronas
Reducción oclusal

909
6909
5909

		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	040	055
L	mm	1,3	2,4

FG · *FG*

806 314 068524 ...
909.314. ... ▪040 ◆055

806 314 068534 ...
6909.314. ... ▪040 -

806 314 068544 ...
5909.314. ... ▪040 -

RA · *RA*

806 204 068524 ...
909.204. ... ▪040 ◇055

◇ = 50000 min⁻¹/rpm
◆ = 80000 min⁻¹/rpm
▪ = 100000 min⁻¹/rpm
Rueda con borde redondeado
Abrasivo oclusal

FRESAS DIAMANTE KOMET- SERIE S

Innovadores instrumentos para la preparación de coronas

El diseño especial de la parte activa con sucesivas superficies planas que crean una estructura de múltiples bordes, consiguen un incremento de la capacidad de reducción de sustancia dental sin generación de calor y excelente eliminación de los restos de tejido. Los Instrumentos de Diamante S ofrecen indudables ventajas.

VENTAJAS

Remueven considerablemente más sustancia dental.

Ahorro de tiempo.

Más confort para el paciente.

Para Obtener una rugosidad ideal de la superficie, es indispensable un retoque posterior.

S 6835 KR

		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014
L	mm	3,7	4,0

FG · *FG*

S6835KR.314. ... 012 014

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 199 08 507
EP 1 031 325

Cilíndrico corto, borde redondeado

Preparación de cavidades
S-Diamante

S 6830 L

		5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016	018
L	mm	4,0	5,0	5,0	5,0

FG · *FG*

S6830L.314. ... 012 014 016 018

FGL · *FGL*

S6830L.315. ... - 014 - -

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 199 08 507
EP 1 031 326

Pera, larga
Adaptado al instrumento de acabado H47L de carburo

S 6879 K

		5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	014	016	018	021
L	mm	10,0	10,0	10,0	10,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°	2°	2°

FG · *FG*

S6879K.314. ... 014 016 018 021

300000 min⁻¹/rpm
Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 199 08 507
EP 1 031 325

Cónico, largo con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento de acabado H284K de carburo

Preparación de coronas
Instrumentos de preparación

S 6856

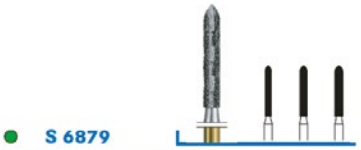
		5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	014	016	018	021
L	mm	8,0	8,0	8,0	8,0
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°	2°	2°

FG · *FG*

S6856.314. ... 014 016 018 +021

+ = 300000 min⁻¹/rpm
Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 199 08 507
EP 1 031 325

Cónico con bisel, redondo
Adaptado al instrumento de acabado H375R de carburo



S 6879

		5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016
L	mm	10,0	10,0	10,0

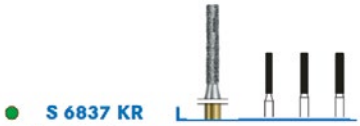
FG · *FG*

S6879.314. ...	+012	+014	+016

* = 160000 min⁻¹/rpm
\+ = 300000 min⁻¹/rpm

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 199 08 507
EP 1 031 325

Paralelo, largo con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento de acabado H284 de carburo



S 6837 KR

		5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012	014	016
L	mm	8,0	8,0	8,0

FG · *FG*

S6837KR.314. ...	+012	014	016

\+ = 300000 min⁻¹/rpm

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 199 08 507
EP 1 031 325

Paralelo con hombro, borde redondeado
Adaptado al instrumento de acabado H297 de carburo

INSTRUMENTOS CON PUNTA GUÍA

Instrumentos de diamante con punta guía para la preparación de la corona

Con el asesoramiento del Prof. Günay y el Dr. Brandes hemos desarrollado estos instrumentos diamantados con punta guía no recubierta para un posicionamiento controlado y conservador del margen de la corona. Esto sirve para mantener una distancia horizontal y prevenir una preparación excesiva. En las preparaciones gingivales, la punta guía también asegura que mantiene una distancia predefinida a la periodontal.

Preparación de coronas
Bisel con punta-guía

8856 P
856 P
6856 P

		5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016	018	021
L	mm	8,0	8,0	8,0
L_1	mm	1,0	0,5	0,5
Angulación · *Angulação*	α	2°	2°	2°

FG · *FG*

8856P.314. ...	016	018	021
856P.314. ...	016	018	021
6856P.314. ...	-	018	021

160000 min⁻¹/rpm
Cónico con bisel, redondo
Realiza una profundidad de corte de 0,30 mm (tamaño 016), 0,38 mm (tamaño 018) o 0,54 mm (tamaño 021) al margen de la corona

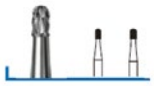
VENTAJAS

Preparación con una profundidad controlada e incluso de corte.

Es casi por completo evitable el daño a la anchura biológica.

FRESAS DE CARBURO DE TUNGSTENO

H 4 MC



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5
L	mm	010	012
		2,0	2,0

FG · *FG*

H4MC.314. ... 010 012

Para coronas de metal con carillas de cerámica
Posicionar con un ángulo de 45°
(Para la cerámica de óxido de circonio, recomendamos utilizar los abrasivos ZR)

H 245

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5
L	mm	008	014
US No.		2,8	2,8
		245	-

FG · *FG*

500 314 233006 ...
H245.314. ... 008 014

Pera

H 4 MCXL

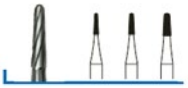
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5
L	mm	014
		5,0

FG · *FG*

H4MCXL.314. ... 014

Para coronas de metal con carillas de cerámica
Posicionar con un ángulo de 45°
(Para la cerámica de óxido de circonio, recomendamos utilizar los abrasivos ZR)

H 23 R



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5
L	mm	010	012	016
US No.		4,2	4,2	4,4
		1170	1171	1172

FG · *FG*

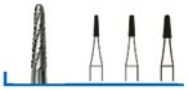
500 314 194006 ...
H23R.314. ... 010 012 016

RA · *RA*

500 204 194006 ...
H23R.204. ... - ▮012 ▮016

▮ = 100000 min⁻¹/rpm
Cónico, con punta redondeada

H 33 R



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5
L	mm	010	012	016
US No.		4,2	4,2	4,4
		1700	1701	1702

FG · *FG*

500 314 194007 ...
H33R.314. ... 010 012 016

FGXL · *FGXL*

500 316 194007 ...
H33R.316. ... - - ▮016

▮ = 100000 min⁻¹/rpm
Cónico, con punta redondeada y corte transversal

Preparación de cavidades
Cono invertido

H 2

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5	5	5	5	5	5
L	mm	006	008	009	010	012	014	016	018
US No.		0,5	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4	1,6	1,7
		33 ½	34	34 ½	35	36	37	38	39

FG · *FG*

500 314 010006 ...
H2.314. ... 006 008 009 010 012 014 016 018

RA · *RA*

500 204 010006 ...
H2.204. ... ▮006 ▮008 - ▮010 ▮012 ▮014 ▮016 ▮018

▮ = 100000 min⁻¹/rpm
Cono invertido

H 1

		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	027
US No.		1/4	1/5	1/4	1	1 1/5	2	3	4	5	6	7	8	10
FG · *FG* 500 314 001001 … **H1.314. …**		005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	+021	+023	+027
FGXL · *FGXL* 500 316 001001 … **H1.316. …**		-	-	-	-	-	▪010	▪012	▪014	▪016	▪018	-	▪023	-
RA · *RA* 500 204 001001 … **H1.204. …**		▪005	▪006	▪007	▪008	▪009	▪010	▪012	▪014	▪016	▪018	▪021	▪023	▪027
RAL · *RAL* 500 205 001001 … **H1.205. …**		-	-	-	-	-	▪010	-	▪014	▪016	▪018	-	▪023	-

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
▪ = 160000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Redondo

H 21

		5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	008	009	010	012	014
L	mm	3,4	4,2	4,2	4,2	4,4
US No.		55	56	57	58	59
FG · *FG* 500 314 107006 … **H21.314. …**		008	009	010	012	014

Cilíndrica

H 23

		5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	008	009	010	012	016	021
L	mm	3,4	4,2	4,2	4,2	4,4	4,8
US No.		168	169	170	171	172	173
FG · *FG* 500 314 168006 … **H23.314. …**		008	009	010	012	016	+021

+ = 300000 min⁻¹/rpm
Cónica

Preparación de cavidades
Pera

H 7

		5	5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	006	008	009	010	012	014	018
L	mm	1,3	1,7	1,8	1,75	1,8	1,85	2,4
US No.		329	330	-	331	332	333	-
FG kurz · *FGS* 500 313 232001 … **H7.313. …**		-	008	-	-	-	-	-
FG · *FG* 500 314 232001 … **H7.314. …**		006	008	009	010	012	014	018
RA · *RA* 500 204 232001 … **H7.204. …**		-	▪008	-	▪010	-	▪014	-

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
Pera

De metal
Cortador de corona

H 34 L

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012
L	mm	3,5

FG · *FG*

500 314 139008 ...

●● **H34L**.314. ... 012

Para coronas de metal
Posicionar el cortador de coronas con un ángulo de 45°

H 23 L

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	009	010	012
L	mm	5,2	6,0	6,0
US No.		169L	170L	171L

FG · *FG*

500 314 171006 ...

H23L.314. ... 009 010 012

Cónica larga

H 41

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5	5
		014	018	023	027
US No.		7004	7006	7008	7009

FG · *FG*

500 314 001071 ...

H41.314. ... 014 018 +023 ▮027

RA · *RA*

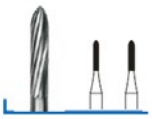
500 204 001071 ...

H41.204. ... ▮014 ▮018 ▮023 ▮027

▮ = 100000 min⁻¹/rpm
▮ = 160000 min⁻¹/rpm
\+ = 300000 min⁻¹/rpm

Redondo
12-24 filos, depende del tamaño

H 282



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5
		010	012
L	mm	6,0	6,0

FG · *FG*

500 314 288072 ...

H282.314. ... 010 012

Paralelo con bisel, torpedo
Adaptado al instrumento 877 de diamante
8-10 filos, depende del tamaño

H 135 F

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5
		014
L	mm	9,0
Nombre especial · *Nome especial*		FS9F

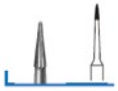
FG · *FG*

500 314 166041 ...

H135F.314. ... 014

300000 min⁻¹/rpm
Adaptado al instrumento 859EF/FSD9EF de diamante
16 filos, fino, punta no cortante

H 132



Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5
		008
L	mm	3,0
Nombre especial · *Nome especial*		FS3

FG · *FG*

500 314 690071 ...

H132.314. ... 008

300000 min⁻¹/rpm
Adaptado al instrumento 8955/FSD3F de diamante
8 filos, normal, punta no cortante

H 134

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5
		014
L	mm	6,0
Nombre especial · *Nome especial*		FS6

FG · *FG*

500 314 164071 ...

H134.314. ... 014

Adaptado al instrumento 8852/FSD6F de diamante
8 filos, normal, punta no cortante

H 247

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5		5	5
		007	009	010	012
L	mm	3,2	3,2	3,4	3,4
Nombre especial · *Nome especial*		OS3	OS2	-	-
US No.		-	7801	7802	7803

FG · *FG*

500 314 195071 ...

H247.314. ... 007 009 010 012

Adaptado al instrumento 8957/OSD2F, OSD3F de diamante
12 filos, normal

H 379

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5
L	mm	3,1	3,5	4,2
Nombre especial · *Nome especial*		-	-	051
US No.		7404	7406	7408

FG · *FG*

500 314 277072 ...

H379.314. ... — 014 | 018 | +023

RA · *RA*

500 204 277072 ...

H379.204. ... — ▪014 | ▪018 | ▪023

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Huevo
12 filos, normal
Adaptado al instrumento 8379/OSD1 de diamante

H 379 UF

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5
L	mm	3,1	3,5	4,2
Nombre especial · *Nome especial*		-	-	051UF

FG · *FG*

500 314 277032 ...

H379UF.314. ... — 014 | 018 | +023

RA · *RA*

500 204 277032 ...

H379UF.204. ... — - | ▪018 | ▪023

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Huevo
30 filos, ultrafino
Adaptado al instrumento 379UF/OSD1UF de diamante

Composite
Acabado de las superficies labiales

H 135

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5
L	mm	014
Nombre especial · *Nome especial*		9,0
		FS9

FG · *FG*

500 314 166071 ...

H135.314. ... — 014

300000 min⁻¹/rpm
Adaptado al instrumento 8859/FSD9F de diamante
8 filos, normal, punta no cortante

H 390

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5	5
L	mm	014	016	018
		3,4	3,5	3,6

FG · *FG*

500 314 274072 ...

H390.314. ... — 014 | 016 | 018

RA · *RA*

500 204 274072 ...

H390.204. ... — - | ▪016 | ▪018

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
Granada
12 filos, normal

FRESAS ENDODONCIA

H 269 GK

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5	5
L	mm	012	016
		9,0	9,0

FG · *FG*

500 314 219295 ...

H269GK.314. ... — +012 | ▪016

▪ = 160000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm
Ensanchador de endodoncia con punta no cortante

15802

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5
L	mm	014
		10,0

FG · *FG*

15802.314. ... — 014

160000 min⁻¹/rpm
Para la creación de una cavidad de acceso

H 269 QGK

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	5
L	mm	016
		9,0

FG · *FG*

H269QGK.314. ... — 016

160000 min⁻¹/rpm
Ensanchador de endodoncia con punta no cortante, con corte transversal

REMOVEDOR DE ADHESIVOS ORTODÓNTICOS

Punta inactiva para no dañar la gingiva

Chamfer de seguridad para evitar la formación de muescas.

Rápida y segura eliminación de los restos de adhesivos sin dañar el esmalte.

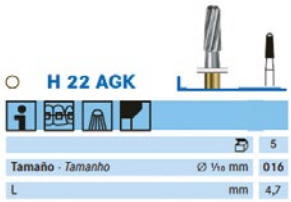
H 22 GK

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016
L	mm	4,4

FG · *FG*

H22GK.314. ... 016

Labial, punta no cortante



H 22 AGK

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016
L	mm	4,7

■ = 100000 min⁻¹/rpm

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes* DE 198 00 324

Labial, punta no cortante

Removedor de adhesivos ortodónticos
Para las superficies labiales

H 22 ALGK

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016
L	mm	8,3

FG · *FG*

H22ALGK.314. ... 016

RA · *RA*

H22ALGK.204. ... ■016

■ = 100000 min⁻¹/rpm

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes* DE 198 00 324

Labial, punta no cortante

Removedor de adhesivos ortodónticos
para la técnica lingual

H 379 AGK

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	023
L	mm	4,2

FG · *FG*

H379AGK.314. ... +023

RA · *RA*

H379AGK.204. ... ■023

■ = 100000 min⁻¹/rpm
+ = 300000 min⁻¹/rpm

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes* DE 198 00 324

Palatinal, punta no cortante

FRESAS DE CIRUGÍA E IMPLANTOLOGÍA

Para tejidos óseos y sustancia dura del diente
Cortador de hueso

H 254 E
H 254 LE

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012
L	mm	6,0

FG · *FG*
500 314 415298 ...
H254E.314. ... ⬖012

500 314 415298 ...
H254LE.314. ... ⬖012

RA · *RA*
500 204 415298 ...
H254E.204. ... ⬖012

RAL · *RAL*
500 205 415298 ...
H254E.205. ... ⬖012

HP · *HP*
500 104 415298 ...
H254E.104. ... ⬖012

⬖ = 40000 min⁻¹/rpm
⬖ = 80000 min⁻¹/rpm
Instrumento de corte combinado para la preparación conservadora del tejido óseo y la sustancia dura del diente

H 161

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016
L	mm	9,0

FG · *FG*
500 314 408295 ...
H161.314. ... ▪016

HP · *HP*
500 104 408295 ...
H161.104. ... ▪016

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
▪ = 160000 min⁻¹/rpm
Cortador de hueso tipo Lindemann

H 162

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016
L	mm	9,0

FG · *FG*
500 314 408297 ...
H162.314. ... ▪016

RA · *RA*
500 204 408297 ...
H162.204. ... ▪016

RAL · *RAL*
500 205 408297 ...
H162.205. ... ▪016

HP · *HP*
500 104 408297 ...
H162.104. ... ▪016

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
▪ = 160000 min⁻¹/rpm
Cortador de hueso tipo Lindemann

H 162 A

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	016
L	mm	9,0

FG · *FG*
500 314 408298 ...
H162A.314. ... ▪016

RA · *RA*
500 204 408298 ...
H162A.204. ... ▪016

RAL · *RAL*
500 205 408298 ...
H162A.205. ... ▪016

HP · *HP*
500 104 408298 ...
H162A.104. ... ▪016

▪ = 100000 min⁻¹/rpm
▪ = 160000 min⁻¹/rpm
Cortador de hueso tipo Lindemann con diseño de corte especial tipo A

H 166

Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	021
L	mm	10,0

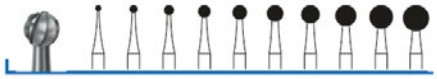
RA · *RA*
500 204 409297 ...
H166.204. ... 021

RAL · *RAL*
500 205 409297 ...
H166.205. ... 021

HP · *HP*
500 104 409297 ...
H166.104. ... 021

100000 min⁻¹/rpm
Cortador de hueso tipo Lindemann

H 141



		5	5	5	5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	014	018	023	027	031	035	040	045	050
US No.		25	45	65	85	105	115	-	-	-	-

RAL · *RAL*

500 205 001291 ...

H141.205. ...	∎010	∎014	∎018	∎023	∎027	∎031	∎035	∎040	-	-

RAXL · *RAXL*

500 206 001291 ...

H141.206. ...	∎010	∎014	∎018	∎023	∎027	∎031	∎035	∎040	-	-

HP · *HP*

500 104 001291 ...

H141.104. ...	∎010	∎014	∎018	∎023	∎027	∎031	∎035	◆040	◆045	◆050

HPL · *HPL*

500 105 001291 ...

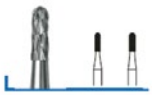
H141.105. ...	∎010	∎014	∎018	∎023	∎027	∎031	∎035	◆040	-	◆050

◆ = 60000 min⁻¹/rpm
◆ = 80000 min⁻¹/rpm
∎ = 100000 min⁻¹/rpm
Cortador de hueso redondo, versión super afilada

INSTRUMENTOS PARA EL CORTE DE CORONAS METAL-CERÁMICAS

Metal/Cerámica
Cortador de corona

H 4 MCL



		5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	012
L	mm	3,5	3,5

FG · *FG*

H4MCL.314. ...		010	012

Para coronas de metal con carillas de cerámica
Posicionar con un ángulo de 45°
(Para la cerámica de óxido de circonio, recomendamos utilizar los abrasivos ZR)

H 4 MCXL

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	014
L	mm	5,0

FG · *FG*

H4MCXL.314. ...		014

Para coronas de metal con carillas de cerámica
Posicionar con un ángulo de 45°
(Para la cerámica de óxido de circonio, recomendamos utilizar los abrasivos ZR)

Removedor de amalgama
para un trabajo eficiente

H 32

		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	012
L	mm	4,2

FG · *FG*

H32.314. ...		012

Removedor de amalgama
Removedor de amálgama

new

H 4 MCXXL

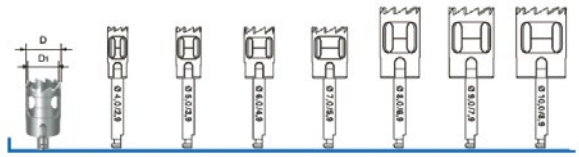
		5
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	014
L	mm	8,0

FG · *FG*

H4MCXXL.314. ...		014

300000 min⁻¹/rpm
Para coronas de metal con carillas de cerámica
Posicionar con un ángulo de 45°
(Para la cerámica de óxido de circonio, recomendamos utilizar los abrasivos ZR)

227 B



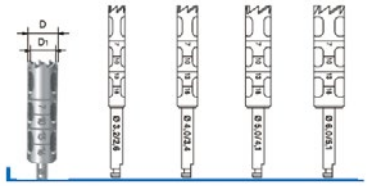
		1	1	1	1	1	1	1
Tamaño · *Tamanho*	Ø ⅒ mm	**040**	**050**	**060**	**070**	**080**	**090**	**100**
D	Ø ⅒ mm	40	50	60	70	80	90	100
D_1	Ø ⅒ mm	29	39	49	59	69	79	89
L	mm	8	8	8	8	12	12	12

RA · *RA*

227B.204. ...	040	050	060	070	080	090	100

6000 min⁻¹/rpm
Fresa de trepanar para la preparación de cilindros de hueso, acero inoxidable

227 A



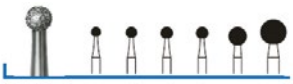
		1	1	1	1
Tamaño · *Tamanho*	Ø ⅒ mm	**032**	**040**	**050**	**060**
D	Ø ⅒ mm	32	40	50	60
D_1	Ø ⅒ mm	26	34	41	51
L	mm	18	18	18	18

RA · *RA*

227A.204. ...	032	040	050	060

6000 min⁻¹/rpm
Fresa de trepanar para explanar, acero inoxidable

242



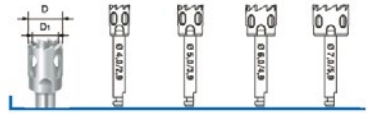
		5	5	5	5	5	5
Tamaño · *Tamanho*	Ø ⅒ mm	**018**	**021**	**023**	**029**	**035**	**050**

HP · *HP*

242.104. ...	▪018	▪021	▪023	▪029	▪035	◆050

◆ = 80000 min⁻¹/rpm
▪ = 100000 min⁻¹/rpm
Diamante, redondo

227 C



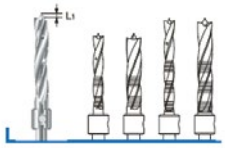
		1	1	1	1
Tamaño · *Tamanho*	Ø ⅒ mm	**040**	**050**	**060**	**070**
D	Ø ⅒ mm	40	50	60	70
D_1	Ø ⅒ mm	29	39	49	59
L	mm	5	5	5	5

RA · *RA*

227C.204. ...	040	050	060	070

6000 min⁻¹/rpm
Fresa de trepanar para la preparación de cilindros de hueso en el curso de una apiceptomia, acero inoxidable

210 IK 16
210 IK 19



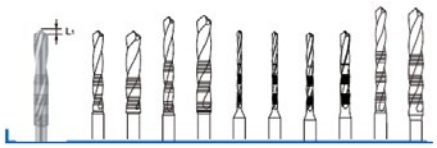
		1	1	1	1
Tamaño · *Tamanho*	Ø ⅒ mm	**020**	**028**	**020**	**028**
L	mm	16,0	16,0	19,0	19,0
L_1	mm	0,5	0,8	0,5	0,8

RA · *RA*

210IK16.204. ...	020	028	-	-
210IK19.204. ...	-	-	020	028

6000 min⁻¹/rpm
Fresa piloto para implantología con sistema de refrigeración interna, acero inoxidable
Marcas de profundidad = 2 mm

210 L 16
210 L 19
210 L 20



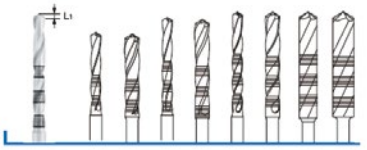
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	020	028	020	028	008	010	013	018	020	028
L	mm	16,0	16,0	19,0	19,0	16,0	16,0	16,0	16,0	20,0	20,0
L_1	mm	0,8	1,2	0,8	1,2	0,3	0,4	0,6	0,8	0,8	1,2
RA · *RA*											
210L16.204. ...		020	028	-	-	-	-	-	-	-	-
210L19.204. ...		-	-	020	028	-	-	-	-	-	-
RAL · *RAL*											
210L16.205. ...		-	-	-	-	008	010	013	018	-	-
210L20.205. ...		-	-	-	-	-	-	-	-	020	028

$n_{máx.}$ 6000 min⁻¹/rpm
Fresa piloto para implantología de acero inoxidable
Marca de profundidad = 8, 10, 12, 14 (16) mm

CERADRILL CERÁMICA

Fresas piloto de gran eficacia fabricadas en cerámica para uso en implantología

K 210 L 16
K 210 L 19
K 210 L 20



VENTAJAS

Anticorrosión.

Biocompatible.

Sin metal.

Hoja de la punta transversal en forma de S para una fácil penetración.

Hoja de hombro escalonada para una baja fricción en el hueso.

Grandes espacios mellados para la eliminación óptima de residuos.

Marcas de profundidad laseadas en intervalos de 2 mm.

		1	1	1	1	1	1	1	1
Tamaño · *Tamanho*	Ø 1/10 mm	020	028	020	028	020	028	035	042
L	mm	16,0	16,0	19,0	19,0	20,0	20,0	20,0	20,0
L_1	mm	0,6	0,8	0,6	0,8	0,6	0,8	1,1	1,3
RA · *RA*									
K210L16.204. ...		020	028	-	-	-	-	-	-
K210L19.204. ...		-	-	020	028	-	-	-	-
RAL · *RAL*									
K210L20.205. ...		-	-	-	-	020	028	035	042

$n_{máx.}$ 6000 min⁻¹/rpm
Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 10 2006 042 762
EP 15 39 018*
* *pendiente/* pendente*

Fresa piloto de implantología, cerámica
Marca de profundidad = 8, 10, 12, 14 (16) mm

CERABUR CERÁMICA

Cortador de hueso

VENTAJAS

Sin corrosión.

Biocompatible.

Sin metal.

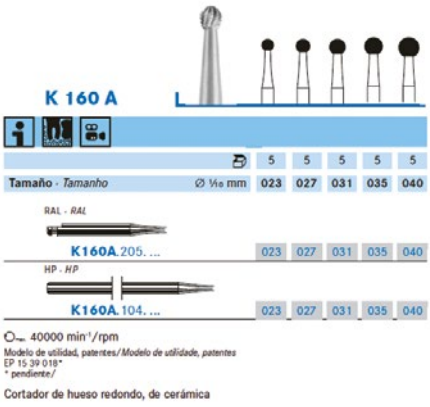
Corte de gran eficacia.

Propiedades óptimas de fresado.

Diseño especial de la hoja para una supervisión precisa y suave.

Reducción conservadora y suave de material.

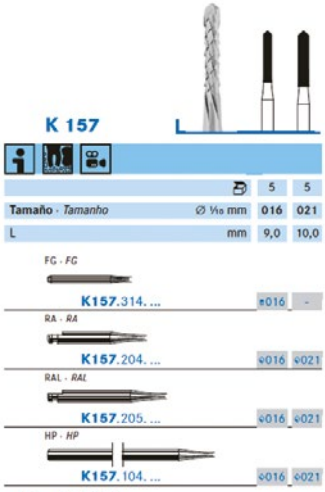
Parte operativa cilíndrica de K157 para prevenir la obstrucción.



○ max. 40000 min⁻¹/rpm

Modelo de utilidad, patentes/Modelo de utilidade, patentes
EP 15 39 018*
* pendiente/

Cortador de hueso redondo, de cerámica



◇ = ○ max. 40000 min⁻¹/rpm
▪ = ○ max. 160000 min⁻¹/rpm

Cortador de hueso, cerámica

CERABUR CERÁMICA

Fresa de Obturaciones mínimamente invasivas

VENTAJAS

Sin corrosión.

Biocompatible.

Sin metal.

No corta dentina sana.

Sin vibraciones.

No genera calor.

No le afectan las esterilizaciones.

No se mella, desgaste progresivo.

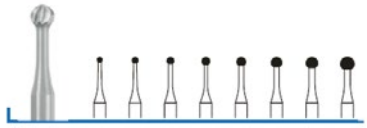
Alta economía por su durabilidad.

4547.204

CeraBur, juego de introducción K1SM
CeraBur, kit introdução K1SM

		⌀	
●	**K1SM.**204.010	2	
●	**K1SM.**204.014	2	
●	**K1SM.**204.018	2	
●	**K1SM.**204.023	2	

También disponible en mango 205 (4547.205)



K 1 SM

	⌀	5	5	5	5	5	5	5	5
Tamaño - *Tamanho*	Ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	021	023	027
US No.		2SM	3SM	4SM	5SM	6SM	7SM	8SM	10SM
RA - *RA*									
● **K1SM.**204. ...		010	012	014	016	018	021	023	027
RAL - *RAL*									
● **K1SM.**205. ...		010	012	014	016	018	021	023	-

40000 min⁻¹/rpm

Modelo de utilidad, patentes/*Modelo de utilidade, patentes*
DE 10 2006 018 933
EP 1 849 429

Fresa redonda de cerámica
Corte diseñado para lograr una gran eficacia durante la excavación
Cuello delgado para una mejor visión

CERATIP CERÁMICA

Para cortar Tejido

Las indicaciones habituales de la punta Ceratip son los diferentes campos de la cirugía mucosa, como son la exposición de dientes impactados o implantes intraóseos, dilatación del surco después de la preparación de una corona, exposición de cavidades en el cuello del diente y papilectomía.

Ceratip está dotado con una marca laser distintiva para destacar su entorno blanco en la práctica.

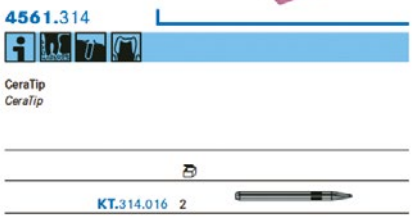
VENTAJAS

Libre de metal, por consiguiente es biocompatible y sin corrosión.

Riesgo reducido de hemorragia durante la modelación del tejido.

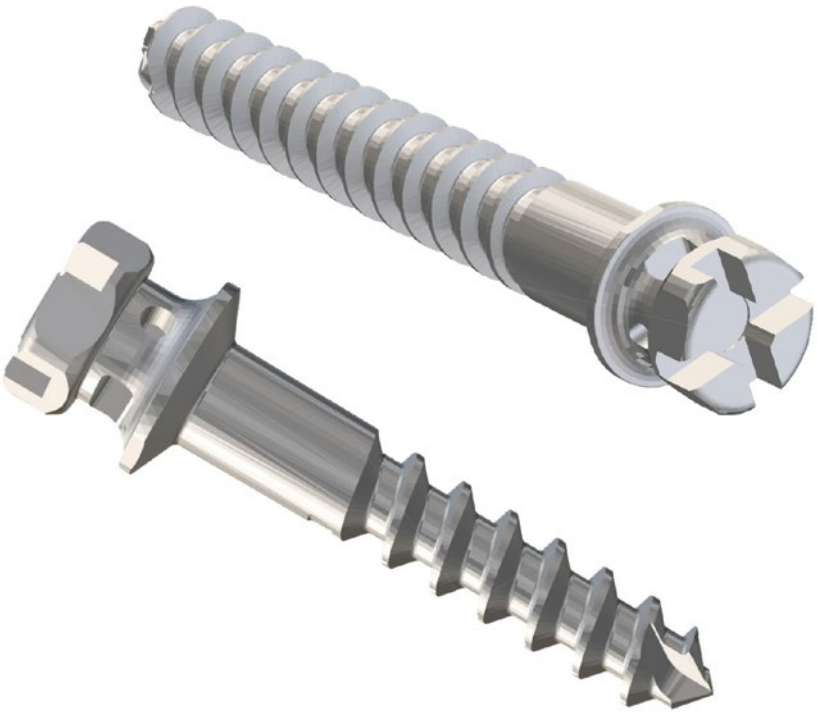
Construcción duradera de una solo pieza (monobloque). Por ello no puede suceder que la punta se suelte de un soporte metálico como es el caso con otros recortadores de tejido.

Instrumento ergonómico. Con Ceratip ningún soporte metálico opone obstáculo por lo que esta predestinado a cubrir las indicaciones.



BIRA MICROTORNILLO

MICROTORNILLO BIRA



GUÍA DE INSTRUCCIONES TORNILLOS BIRA

Descarga la guía de instrucciones y mantenimiento para los tornillos Bira.

BIRA Microtornillos

PORQUE EL ANCLAJE IMPORTA
MATERIAL DE FABRICACIÓN

Fabricado en acero inoxidable grado médico.

- Ventajas(Incrementan las propiedades mecánicas):
- No se osteointegra.
- Colocación intraradicular y justaradicular. Menor riesgo de fractura que el titanio.

MORFOLOGIA DE BIRA

A: Cabeza ortodóntica

- Ranura Slot en Cruz.
- Ranura Slot de .022".
- Colocación con llave hexagonal.

B: Cuello 2 ranuras slots de Fijación

- Ranura tipo tubo redonda para alambres hasta .018".
- Ranura tipo tubo rectangular para alambres hasta .019"x.025".

C: Cuello Intramucoso

- Zona sin rosca.
- Protege la encia.
- Evita Infecciones.
- Diferentes tamaños según sea Intra o Justa radicular.

D: Zona Endo Osea

- Corte muy agresivo
- Rosca diseñada para la fijación al hueso cortical
- Autoperforante.
- Muy retentivo.
- Mucha Estabilidad
- Nucleo diseñado para la compresión contra el hueso.
- Mayor retención en cargas axiales.

E: Punta Apical

- Apice mejorado
- Centrado
- Menor necesidad de torque
- Permite inserción en huesos muy duros
- Disminución de Fracturas
- Posibilidad de colocación extraradicular

TALLAS

Intraradicular:
1.6mmØ y 8mm L **Ref.** LANBIRA168A

Extraradicular:
2.0mmØ y 11mm L **Ref.** LANBIRA2011
2.0mmØ y 13mm L **Ref.** LANBIRA2013
2.0mmØ y 15mm L **Ref.** LANBIRA2015
2.2mmØ y 17mm L **Ref.** LANBIRA2217
2.2mmØ y 19mm L **Ref.** LANBIRA2219

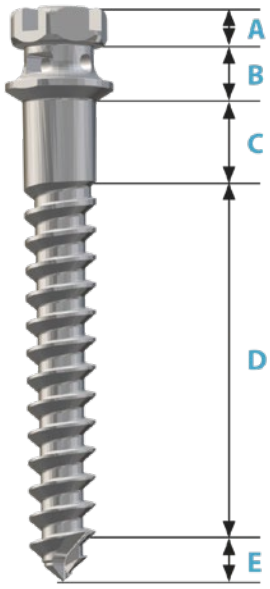
LANBIRAMD
Destornillador Manual

LANDRIVER25
Drill destornillador manual 2,5 largo

LANBIRACE
Caja esterilizable bira e instrumentos

LANDRIVERCA
Drill destornillador contra – angulo

MORFOLOGÍA DE BIRA



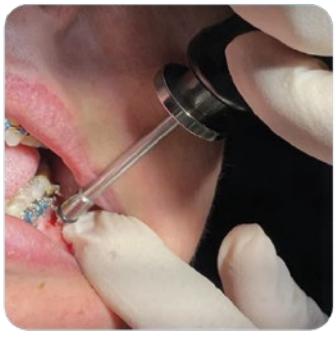
BIRA
MORFOLOGÍA

A. Cabeza ortodóntica
B. Zona de slots
C. Cuello Intramucoso
D. Porción Endo Osea
E. Punta Apical

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

Cabeza Ortodóntica

- Slot en cruz
- Slot de 022
- Colocación con llave hexagonal
- Compatibilidad con Jeil, Dewimed
- Contra angulo
- Punta adaptadora Dewimed
- Tornillo Bira



Mango Microtornillo Bira

Uso tipo bracket

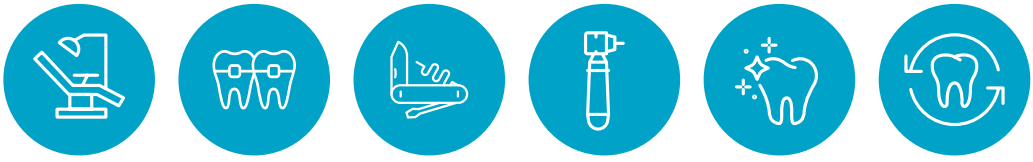
BIRA es el único sistema que se puede **planificar en 3D** sobre un TAC.

Al tener el micro tornillo dibujado en 3 dimensiones, se puede realizar una prueba en el ordenador antes de ponerlo en la boca.

ESPECIFICACIONES

TIPOS Y MEDIDAS	UTILIDAD	POSICIÓN
1,6 x 8 mm	Intrusión premaxilar (sonrisa gingival	Entre las raíces de los incisivos y los centrales superiores
2,0 x 11 mm	Retruir maxilar	Bajo la cresta zigomática
	Canino incluido	Paladar
2,0 x 13 mm	Retracción Mandibular	Área lateral entre el 6 y 7 inferior (Buccal Shelf)
2,0 x 15 mm	Retracción Mandibular	Área lateral entre el 6 y 7 inferior (Buccal Shelf) y brazo elevador 3D
	Caninos Superiores incluidos	Bajo la cresta zigomática y brazo elevador 3D
	3 er molar impactado de forma horizontal	Rama ascendente de la mándi-bula
	Retracción Mandibular	Área lateral entre el 6 y 7 inferior (Buccal Shelf)
2,2 x 17 mm	Retracción Mandibular	Bajo la cresta zigomática, tubero-sidad, transaveolar
	Disyunción osteo soportada	Paladar
2,2 x 19 mm	Retracción Mandibular	Bajo la cresta zigomática, tubero-sidad, transaveolar
	Disyunción osteo soportada	Paladar

VENTAJAS



NO COLABORACIÓN DEL PACIENTE

ANCLAJE ABOSOLUTO

MUY VERSATIL

FÁCIL COLOCACIÓN

ESTABILIDAD INMEDIATA

AMPLIAR RANGO DE TRATAMIENTO

KITS

LANBIRAKB
KIT BÁSICO TORNILLO BIRA 10 UNIDADES (medidas a elegir) + DRIVER MANUAL + MANGO
LANBIRAKB
KIT ELEMENT TORNILLO BIRA 15 UNIDADES (medidas a elegir) + DRIVER MANUAL + MANGO + CAJA ESTERILIZANTE
LANBIRAKP
KIT PERSONAL TORNILLO BIRA 25 UDS. (medidas a elegir) + 2 DRIVER MANUAL + MANGO + CAJA ESTERILIZANTE
DESTORNILLADOR PROTÁSICO INALÁMBRICO NSK iSD900
	DRIVER CON ÁNGULO + TORNILLO BIRA 30 UNIDADES (medidas a elegir)

AUXILIARES ALINEADORES

BOTONES Y ADITAMENTOS

MÁQUINA TERMOCONFORMADORA

COLOCADORES

FOTOGRAFÍA

FRESAS Y DISCOS

STRIPPING

MINI MOLDES

RETRACTORES

RETENCIÓN

VARIOS

ELASTÓMEROS

ALICATES ORTHOPLIERS BY DR. MANUEL ROMÁN

BOTONES Y ADITAMENTOS

POWER VELA

Auxiliar para enderezamiento radicular

- Combina un power arm con un tubo.
- El power arm acerca el vector de tracción al centro de resistencia del diente.
- El tubo permite el uso seccionales de Niti, aumentando la eficiencia del enderezamiento y evitando el movimiento no deseado como la rotación del diente a enderezar.
- Un mismo auxiliar para los cuatro cuadrantes y con altura de ligado variable.
- Power arm maleable para facilitar su ajuste a los diferentes relieves gingivales

Ref. LANPV.
10 unidades.

COD: LANBTRE
Paquete de 10 unidades

BOTÓN TRIANGULAR CON GANCHO Dr. ROMÁN BUTTON

Botón de base triangular para mejor adhesión a la superficie dental y gancho de tracción, ideal en tratamientos con alineadores.

BOTON LINGUAL RECTANGULAR ADHERIBLE

Ref. LANBLC10

Buena adhesión.
Bolsas 10 uds.

BOTÓN LINGUAL REDONDO

Ref. LANBLR10

Sin nickel.

Botón lingual redondo con base agujereada para que penetre el composite. Buena adhesión.
10 unidades.

BOTÓN CERÁMICO REDONDO CLEAR

Ref. LANBLRE

La base patentada creada con un surco central y numerosos agujeros maximiza la fuerza de adhesión.

Agujero patentado en el cuello donde se pueden insertar alambres de .012 hasta .018

Con estas características se puede usar para múlltiples indicaciones:

- Como botón estético con los alineadores
- Pequeños movimientos dentales de alineamiento y nivelación, enderezamiento y cierre de espacios. Bolsas 10 uds.

BOTÓN y HOOK CERÁMICO

Ref. CLB10HK

10 unidades.

El Hook tiene un bajo perfil liso y forma eliptica.

Tiene las mismas características que el botón y combina perfectamente con los alineadores asi como gancho para las mecánicas de Clase II en lingual.

BOTÓN CON TUBO RECTANGULAR CERÁMICO

Ref. LANBTRCE

BOTÓN HOOK CERÁMICO

Ref. LANHCE

POWER ARM

Ref. LANARML

Power Arm Boton con Hook izquierdo. 10 unidades.

Ref. LANARMR

Power Arm Boton con Hook derecho.

10 unidades.

SPIRAL CRIMPABLE

Ref. LANVCH

Hooks 3 ganchos 8,7 mm.

10 uds.

COLOCADOR DE ELÁSTICOS

Este instrumento permite una colocación de los elásticos mucho más sencilla.

Paquete de 100 unidades **Ref.** PCE

MORDEDORES PARA COLOCACIÓN DE FERULAS

Paquete de 20 unidades en envase de 2 por paciente.
Ref. GR-AC-25WPP

CERA PARA PÓNTICOS

Ref. LANCPO

Presentación en estuche de 20 cajitas de 5 barras en cada caja.

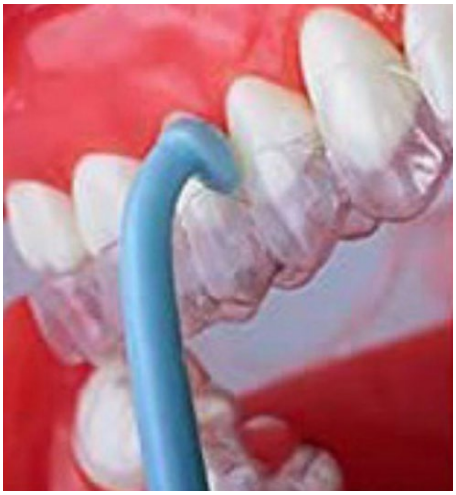
*Artículo no sujeto ni a cambios ni devoluciones.

REMOVEDOR "EXTRACTOR" DE ALINEADORES

Está diseñado para usarse como un accesorio de los alineadores de ortodoncia con el fin de facilitar una extracción adecuada y fácil.

- **Cabeza redondeada para evitar daños en los tejidos blandos de la boca.**
- **Diseño ergonómico: asa anular fácil de sujetar. Extensión del mango para proporcionar un punto de fuerza a los dedos que sostienen el dispositivo.**
- **Fabricado en Polipropileono (PP)**
- **Color azul**

Ref. LANRA

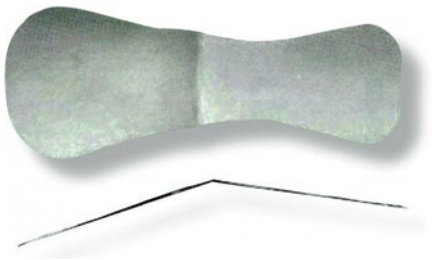


ESPEJO PARA FOTOGRAFÍA OCLUSAL

ANGULADO DE ACERO INOXIDABLE

- De extremos dobles para adpatarse a pacientes pequeños y grandes.
- Espejo angulado 15º permite al paciente o al operador sujetarlo.
- Pulido sobre ambos lados.
- Paquete de 1 unidad

Ref. CLIEFACOA



ESPEJOS
TITANIO FOTOGRÁFICOS DE DOBLE CARA

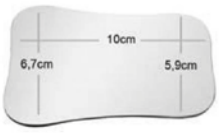
MANGO ARTICULADO PARA ESPEJO LANME

Medidas: L. 148MM, O 15-20MM
107 g, Rot. 70º

Ref. MZP214

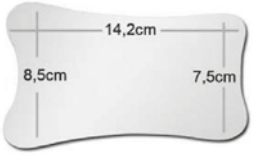
ESPEJO FOTOS TITANIO ADULTO LANET0A

Ref. MZP511



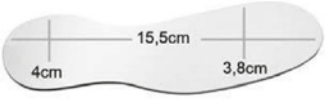
ESPEJO FOTOS TITANIO EXTRA GRANDE LANET02

Ref. MZP581



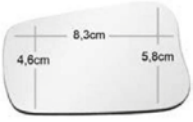
ESPEJO FOTOS TITANIO BUCAL LATERAL LANETB

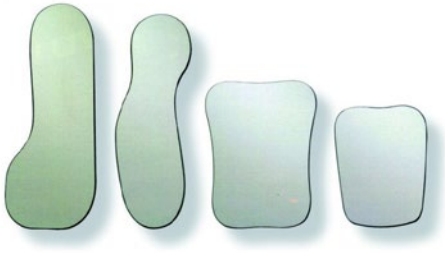
Ref. MZP531



ESPEJO FOTOS TITANIO INFANTIL LANET01

Ref. MZP521





ESPEJOS
RA FOTOGRAFÍAS INTRAORALES

Espejo para fotografías intraorales. La capa de baño de la superficie produce una precisa y nitida imagen. No dobles reflejos. Capa de baño en ambos lados. Proporciona imágenes nitidas. Capa de baño extremadamente duradera. Resiste reiteradas esterilizaciones.

Ref. CLIEF

STRIPPING MECÁNICO

EXPERTmatic E61 C

- Contra-ángulo EVA-Prophy.
- Para sistema EVA.
- Ideal para pulir los espacios interdentales, reducción de esmalte aproximal, etc.
- Altura de elevación 0,8 mm con elevación atenuada
- Fijación precisa de las limas con 36 posiciones enclavables.

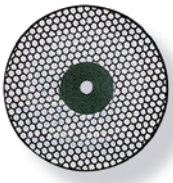
Ref. K-CAE61C

K-INTENSIV060B2C	**KIT LIMAS ORTHO STRIPS 2 CARAS 15, 25, 40 Y 60 MICRAS**
K-INTENSIVE15X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 15 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE25X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 25 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE40X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 40 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE060X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 60 micras -3 unidades-**
K-INTENSIVE090X3	**Limas Ortho Strips 2 caras 90 micras -3 unidades-**

GALGAS MEDIDORAS STRIPPING (IPR)

Instrumento de Acero Inoxidable. Mide la distancia interdental a la hora de realizar el stripping, tanto antes como después. Esterilizar en Autoclave a 120ºC 30 minutos.

Set de 6 galgas de 0,1mm; 0,2mm; 0,25mm; 0,3mm; 0,4mm y 0,5mm
Ref. GALGAS6



DISCOS STRIPPING "PANAL DE ABEJA"

Muy abrasivo, duradero, extraordinaria funcionalidad. gracias al diseño de panal y la capa de grano de fino diamante.

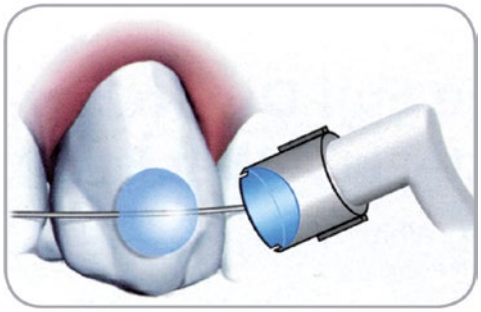
No contiene mandil de contra-angulo.

Disco **Ref.** K8934A180
Mandil C. A. **Ref.** KL-E4005C

WEDJET

Cordón protector de encía.

WEDJETAQ	Hilo Wedjet grueso color aqua sin latex
WEDJETF	Hilo Wedjet fino color lima sin latex



ACCESORIOS

TÉCNICA DE MINI-MOLDES

Fotopolimerice sus propios aditamentos en segundos.

Sólo rellene la punta del mini-molde, colocar sobre el diente y fotopolimerizar en apenas 10 segundos, dispondrá de un aditamineto de resina fotocurado y colocado con precisión.

- Aditamentos estéticos invisibles.
- Tan rápido como 10 segundos de polimerizado.
- Ahorre tiempo de sillón y dinero.
- Seguro para pacientes alérgicos.
- Libera Flúor.

TÉCNICA SIMPLE 2 PASOS

Paso 1

Rellene el mini-molde.

Seleccionado con una pasta adhesiva fotopolimerizable.

Paso 2

Coloque la punta del mini-molde sobre el diente deseado y fotopolimerizar

7 DISEÑOS DIFERENTES DE MINI MOLES

BITE- RAMP

Crea una rampa de mordida para la zona lingual de los dientes anteriores superiores.

Ref. MMBITE5K

WIRE BONDER

Ideal para adherir retenedores linguales.

Grande
Ref. MMWBKLG

Pequeño
Ref. MMWBKSM

BOTÓN

Crea un botón funcional de bajo perfil rápida y fácilmente.

Ref. MMBTNK

HABIT- CONTROL

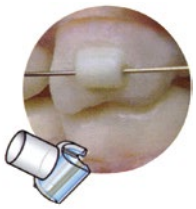
Pequeño pincho cónico para evitar morderse el dedo y sacar la lengua.

Ref. MMHCK

BRACKET

Crea un bracket edgewise. Ideal para pequeños ajustes de los dientes.

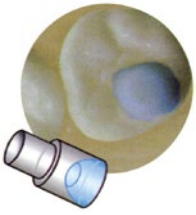
Ref. MMBRKTK



TUBO

Diseñado para crear un tubo temporal.

Ref. MMTBK



POSTERIOR MOLAR PAD

Diseñado para abrir mordidas de los dientes posteriores.

Ref. MMMPTK

MINI-MOLDES REPOSICIÓN

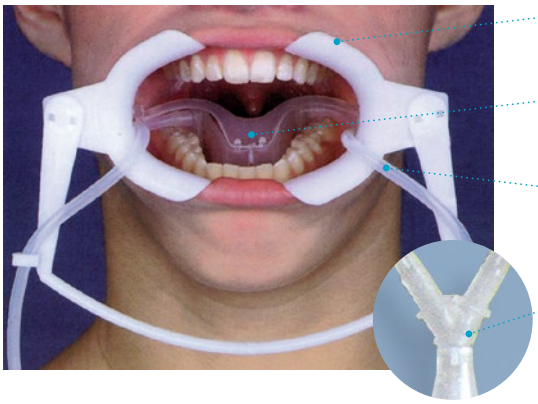
Incluye 10 mini-moldes.
1 mango soporte.
Instrucciones.

MINI-MOLDES KITS

Incluye 24 mini-moldes (3 de cada).
2 mangos soportes.
Instrucciones.

Ref. MMASSTK

SISTEMA NOLA CAMPO SECO



Retractor labial ajustable
Mantiene las mejillas y expone totalmente ambas arcadas.

Mantenedor de lengua
Mantiene la lengua en su lugar y permite al paciente seguir tragando.

Tubo silicona bilateral bajo o alto volumen
Dirige precisamente el flujo de saliva y asegura una evacuación perfecta para un entorno totalmente seco.

Aspiración central
Adaptador conector "Y" (disponible en bajo y alto volumen).

CAMPO SECO KITS

El sistema Nola Campo Seco elimina la saliva completamente y expone totalmente ambas arcadas, haciéndolo ideal para todas las aplicaciones adhesivas.

El sistema es fácil de ensamblar e insertar. El sistema entero es completamente esterilizable en autoclave de fácil limpieza.

- Accede a todas las arcadas para la adhesión.
- Ajustable al tamaño de la arcada.
- Máximo confort del paciente.
- Excelente retracción de los tejidos blandos.
- Totalmente esterilizable en autoclave.
- Reduce la re-adhesión.
- Previene demoras en el tratamiento.

Incluye

- 1 retractor labial
- 1 conector flexible
- 1 mantendor de lengua
- 2 tubos de succión bilateral
- 1 aspiración central conector "Y" con adaptador bajo volumen.

Pequeño (rojo).
Ref. OT300-400

Grande (blanco).
Ref. OT300-401

SPANDEX

Retractor de labios y carrillos.

- Confortable para el paciente y suave al tacto.
- Fácil colocación.
- Permite área de trabajo y visión claras.
- Esterilizable en autoclave o en frío.
- No refleja la luz, ideal para fotografía, cirugía, restauraciones adhesivas, etc.
- Autoclavable a 121º C.

Paquete de 2 unidades
Estándar (Adultos) **Ref.** HW-605454
Mini (Niños) **Ref.** HW-605455

SPANDEX VERTICAL

Abre labios vertical.

- Extiende la boca en dirección vertical.
- Para los trabajos en la encía superior.
- Para los controles de ortopedia facial.
- Desinfectable en frío.

4 piezas. 2 grandes, 2 pequeñas
Ref. HW-605211

6 piezas Grandes
Ref. HW-605255

MIRAHOLD

Retractor de carrillos unilateral.

- Mando extra largo que permite mantener la mano fuera del campo visual.
- Ideal para fotografías e inyecciones. No refleja la luz y es transparente.
- Autoclavable a 121º C.

Paquete de 2 unidades.
Estándar (Adultos) **Ref.** HW-605450
Mini (Niños) **Ref.** HW-605451

ALAMBRES PARA RETENCION

BOND-A-BRAID

Alambre para retención lingual

El alambre trenzado suave y plano se adapta fácilmente y es excelente para férulizaciones ortodóncicas semipermanentes de los incisivos superiores e inferiores, mantenimiento de diastema y otras ferulizaciones del diente.

Ref. BOND-A-BRAID
10 barras

ORTHO FLEXTECH

La última generación en retención lingual

- Estabiliza correcciones ortodónticas.
-Previene recidivas rotacionales.
-Fácil aplicación
- Forma curvatura de Arco lingual natural.
-Menor tiempo de sillón.
-Bajo nivel de fracasos por su cadena flexible.
-Menores costos de laboratorio.
-Mejora el confort del paciente por su bajo perfil plano.
-Estética duradera oro de 14 kilates ó acero inoxidable.
-Rollo de 75 cm.

Ortho Flex Tech
acero inoxidable
Ref. ORTHOFLEXAC

Ortho FlexTech
oro 14 kilates
Ref. ORTHOFLEXTECH

TRENZADO EN ROLLO

6 hilos, .0215", 9 metros

ALAMBRES PARA RETENCION LINGUAL

El alambre trenzado suave y plano se adapta fácilmente y es excelente para férulizaciones ortodóncicas semipermanentes de los incisivos superiores e inferiores, mantenimiento de diastemas y otras ferulizaciones del diente.

10 Barras **Ref.** BOND-A-BRAID
10 Barras de .028"x.010" **Ref.** LANBRAID
Sin Niquel 10 Barras de .028"x.010" **Ref.** LANBRAIDSN

CERA PÓNTICA

Cera Póntica para alineadores o férulas de ortodoncia 20 unidades.

Ref. LANCPO

CAJAS OVAL

ALINEADORES CON ESPEJO

Surtido de colores (4 colores)

Medidas 70x60x15 mm

Contiente surtido de colores

48 unidades.

Puede incluir el logo de su clínica, gratis a partir de 500 cajas.

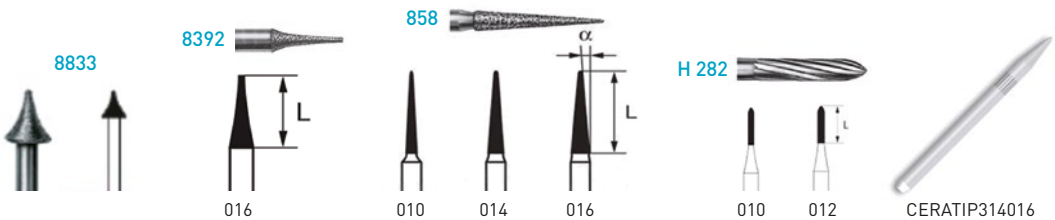
LANCAA	**Caja azul oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**
LANCAB	**Caja blanca oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**
LANCAN	**Caja negra oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**
LANCAP	**Caja oval alineador espejo personalizada 70x60x15 mm**
LANCAR	**Caja rosa oval alineadores con espejo 70x60x15 mm**

FRESERO KIT PULIDORES

Kit de Pulidores para ACRÍLICO, ALINEADORES, RETENEDORES Y RESINAS EN GENERAL.
47 piezas, 8 tipos diferentes.

DESCRIPCIÓN	REF.
FRESA DIAMANTE SHERIDAN CORTA FG. 5 UDS.	K8392-314-016
FRESAS DIAMANTE CLÍNICA 5 UDS.	K858-314-016
FRESA CARBURO CLÍNICA TURB 5 UDS.	KH282-314-010
GINGIVECTOMÍA CERATIP CORTADOR TEJIDOS 1 UNIDAD	KTCERATIP314316
GORRO CHINO	K8833-314-031

FRESAS



ELÁSTICOS DE LÁTEX

Los elásticos de látex, como todos los elastómeros deben de ser almacenados en ambiente fresco, seco y oscuro para una máxima conservación. La exposición a la luz ya sea natural o artificial tienen un efecto perjudicial sobre la resiliencia y la fuerza de rotura.

Todos los polímeros elastoméricos utilizados son tenidos en cuenta para el uso en aplicaciones médicas. Estos polímeros de grado médico seleccionados desarrollan propiedades necesarias para las aplicaciones deseadas y son resistentes a aceptar la hidrofilia. El rechazo de fluido en los materiales es critico a su funcionamiento en la cavidad oral como el conflicto de absorción de fluidos con las deseables propiedades elastoméricas.

VALOR FUERZA***	3,2 mm. (1/8")	4,8 mm. (3/16")	6,4 mm. (1/4")	7,9 mm. (5/16")	9,5 mm. (3/8")
57 gr. (2 oz.)	Blanco LANOD218	LANOD25316		Amarillo LANOD2516	
99gr. (3 ½ oz.)	LANOD3518	Rojo LANOD35316	Azul LANOD3514	Verde LANOD35516	Rosa LANOD3538
128 gr. (4 ½ oz.)	LANOD4518	Gris LANOD45316	Naranja LANOD4514	Tan-Canela LANOD45516	Lavanda LANOD4538
170 gr. (6 oz.)	LANOD618	Rosa fiesta LANOD6316	Teal LANOD614	Mauve LANOD6516	
227 gr. (8 oz.)		Magenta LANOD8316	Lima LANOD814		

Caja 50 bolsas / paciente x 100 unidades.

FABRICACIÓN

- Látex fresco, usamos sólo látex natural de grado quirúrgico Clase I con severas y rigurosas tolerancia de diámetros interno y externo. Los envíos de tubo semanales y el sistema de inventario "Just in Time" asegura la frescura del látex para el máximo rendimiento de los elásticos.
- Las cuchillas cortantes de precisión son recalibradas y afiladas múltiples veces al día. Los elásticos son cortados con exactitud al valor de la fuerza. El corte limpio de los bordes asegura una fuerza y expansión consistente.
- La fuerza se calibra por un dinamómetro electrónico testando los elásticos cada 15 minutos durante la producción, lo cual asegura unos valores de fuerza consistentes y exactos. Los elásticos son testados con la expansión estándar de la industria, 3 veces su diámetro pasivo. Los elásticos son también 100% inspeccionados visualmente y testada su calidad.

Datos sobre el comportamiento de los elastoméricos

1. Los materiales elastoméricos suministran un valor de fuerza inicial elevado los cuales disminuyen continuamente una vez el elastómerico ha sido alargado. Los grados de fuerzas continuas disminuyen en cuanto el elastómero continúe alargado.
2. Las cadenetas elastoméricas y ligaduras deben de ser reemplazadas cada 3 o 4 semanas para mantener la máxima efectividad clínica.
3. La efectividad de un producto elástomerico depende según sus aplicaciones especificas tales como grado de expansión, ambiente, entorno, fuerza necesaria y longitud del tiempo de aplicación.
4. Evitar aplicar la cadeneta donde el material deba ser alargado más de 4 veces su distancia pasiva.

ALICATES EVER FINE DE
YDM LÍNEA EXCLUSIVA

YDM ALICATES PARA ALINEADORES

ORTHOPLIERS®
By Dr. Manuel Roman

ROMAN I
CIRCLE CUTTER
Ref. LAN27551

ROMAN II
HORIZONTAL BOX
Ref. LAN27552

ROMAN III
VERTICAL BOX
Ref. LAN27553

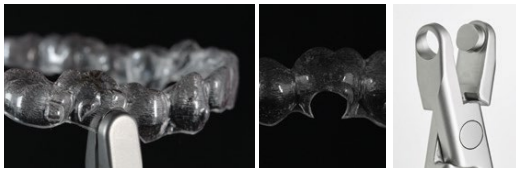
ROMAN IV
PEARL DOT
Ref. LAN27554

ROMAN V
KEYHOLE CUTTER
Ref. LAN27555

ROMAN I CIRCLE CUTTER

Ref. LAN27551

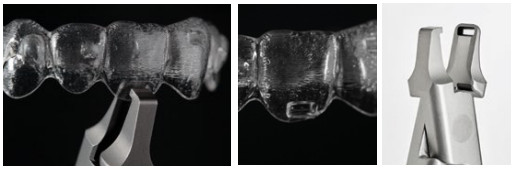
Este alicate nos permite realizar un corte semicircular, con el objetivo de liberar una pequeña porción del alineador y así poder hacer uso de auxiliares, como botones para enganchar elásticos. También nos ayuda a poder seccionar, zonas donde el alineador puede presionar o rozan la mucosa, y así liberar al paciente de esta incomodidad. Su forma convexa en la parte activa nos proporciona un corte limpio y sin rebordes.



ROMAN II HORIZONTAL BOX

Ref. LAN27552

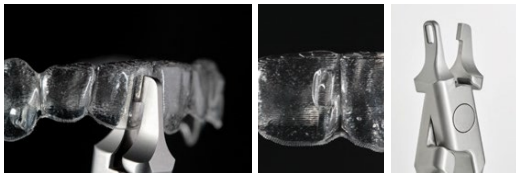
Este alicate nos permite realizar una incisión horizontal en el alineador, con la posibilidad de realizarla por palatino o lingual y también por vestibular, de esta manera podemos vestivulizar o lingualizar el diente y conseguir la posición deseada del mismo, con la mayor precisión posible. Su cabeza pequeña y estrecha nos permite activar el alineador hasta el borde incisal por grande que sea la corona.



ROMAN III VERTICAL BOX

Ref. LAN27553

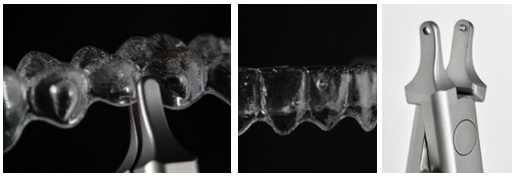
Este alicate nos permite realizar una incisión vertical en el alineador, pudiendola hacer tanto en distal como en mesial del diente, ofreciéndonos un mayor control rotacional de la corona. Ayudándonos así a llegar a la correcta posición dentinaria.
Su cabeza pequeña y estrecha nos permite activar el alineador hasta el borde incisal por grande que sea la corona.



ROMAN IV PEARL DOT

Ref. LAN27554

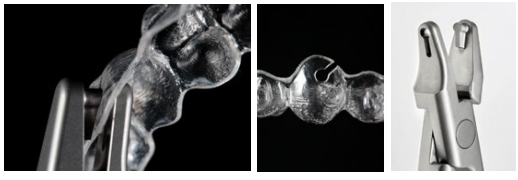
Este alicate nos permite realizar un punto de presión en el alineador, nos ayuda a realizar pequeñas rotaciones y movimientos de inclinación, muy precisos y ajustados que nos ayudan a la perfecta finalización del tratamiento. También se puede utilizar en la zona interproximal de los molares para generar mas retención del alineador.
Su cabeza pequeña y estrecha nos permite activar el alineador hasta el borde incisal por grande que sea la corona.



ROMAN V KEYHOLE CUTTER

Ref. LAN27555

Este alicate nos permite realizar un corte en el alineador en el que podemos colocar un elástico, de cualquier tipo y fuerza. Ya sea para colocarlo por vestivular, o por lingual o palatino.
La características del hook que se crea, permite al alineador soportar fuerzas elastomericas de hasta 8oz sin su deformación.



MINISTAR S

MINISTAR S

Técnica de termoadaptación innovadora para clínica y laboratorio.

Rápida, compacta y precisa.

TODAS LAS VENTAJAS DE UN VISTAZO

En 1 segundo con temperatura de funcionamiento

El compacto aparato de termomoldeo a presión MINISTAR S® con tecnología de escaneado: El escáner lee la plancha de termomoldeo codificada y todos los parámetros importantes como el tiempo de calentamiento la temperatura y el tiempo de enfriamiento están automáticamente programados.

Junto con el emisor de infrarrojos ultrarrápido patentado y con la elevada presión de trabajo de máx. 4 bares regulable mediante el reductor de presión en el aparato se obtienen resultados de termomoldeo precisos en un tiempo récord.

Equipado con un teclado de membrana de fácil manejo y una gran pantalla que muestra y monitoriza todos los parámetros funcionales.

MINISTAR S

TODAS LAS VENTAJAS DE UN VISTAZO

En 1 segundo con temperatura de funcionamiento

Después de escanear la plancha y girar el emisor de rayos infrarrojos patentado sobre la plancha, el emisor alcanza inmediatamente la temperatura de funcionamiento y las planchas se plastifican.

La MINISTAR S® utiliza los mismos principios probados al igual que todas las máquinas del mismo fabricante como por ejemplo el calentamiento del lado de la plancha que cubre el modelo durante el proceso del termomoldeo. La temperatura de la superficie de esa cara del material es hasta 60°C más caliente y, combinado con el principio de presión de trabajo de 4 bares, garantiza un moldeado preciso tanto en folios finos como planchas con un espesor de hasta 5 mm.

Además, la regularización termostática única del emisor garantiza una temperatura absolutamente constante independientemente de la temperatura ambiente y tensión de la red. El resultado son planchas perfectamente calentadas y reproducibles en cualquier momento.

Contenedor de granulado ergonómico

El contenedor de granulado con diseño ergonómico es de fácil agarre y permite cubrir y descubrir los modelos de manera controlada y precisa.

El granulado sobrante cae automáticamente en el canal que rodea la cámara y se puede encaminar con un pincel al contenedor de manera fácil y rápida. La cobertura para granulado incluida evita la segmentación del granulado en la plancha calentada y es reutilizable.

Pantalla grande y sinóptica

Programar y controlar todos los parámetros de media con el teclado moderno y visualizar en todo momento las informaciones importantes en la pantalla grande.

La presión de trabajo se visualiza en la pantalla grande durante el proceso completo de la termoadaptación. Visualización de todas las informaciones del tiempo en la pantalla grande o por medio de señales acústicas facilitan el proceso de trabajo. Después de cerrar la cámara de presión inicia automáticamente la fase de enfriamiento preprogramada; señales visuales LED y acústicas determinan el fin de la fase de enfriamiento. La tecla AIR maneja rápidamente la ventilación de la cámara de presión.

Función del escáner con programación inmediata

La máquina capta y programa inmediatamente todos los parámetros necesarios como por ejemplo la temperatura, tiempos de calentamiento y enfriamiento por medio del código de barras imprimido.

La posición ergonómica del escáner facilita una maniobra óptima. Gracias al proceso del escáner se evita la confusión de planchas errores en la entrada durante la programación. Todas las indicaciones necesarias respecto la guía operadora y todos los parámetros de trabajo se visualizan en la pantalla grande al igual que la entrada manual.

etros en la plancha de

4. Volcar la cámara de presión sobre el modelo y cerrar con la palanca de cierre después del calentamiento.

5. Abrir la cámara después del enfriamiento.
1. Abrir la palanca de cierre.
2. Girar el anillo de fijación hacia la izquierda.
3. Volcar la cámara de presión hacía la izquierda

MINISTAR S®	230 V	115 V	100 V
REF	3501	3511	3521
Potencia	230 V, 750 W	115 V, 750 W	100 V, 750 W
Presión	0,5 - 4,0 bar	0,5 - 4,0 bar	0,5 - 4,0 bar
Dimensión	500 x 210 x 400 mm	500 x 210 x 400 mm	500 x 210 x 400 mm
Peso	9 kg	9 kg	9 kg

TERMOLAN

ALINEADOR | RETENEDOR

Una perfecta combinación de elasticidad, transparencia y rigidez

TERMOLAN ALINEADOR (100 UDS)

El material de poliuretano más inteligente. ALINEADOR PERFECTO

Plancha de poliuretano homogénea de una sola capa que consta de cadenas poliméricas lineales hechas de segmentos flexibles y rígidos alternados. Es un material de alto rendimiento para alineadores que proporciona una excelente flexibilidad, resistencia y durabilidad, al mismo tiempo que proporciona comodidad para el usuario.

Se compone de segmentos flexibles que tienen una baja temperatura de transición vítrea. Los segmentos rígidos exhiben un alto punto de fusión.

Esto elimina la formación de múltiples capas, aún así alcanza todas sus propiedades. La modificación única de estas fases hace posible tener propiedades tales como flexibilidad en frío, resistencia al desgaste y a la abrasión, suavidad al tacto, resistencia química y resistencia a rasguños y rozaduras.

TAMAÑO

Dimensiones	Grosor	Código	Artículo
125 mm	0,76 mm	LANPA125R	Plancha Termolan Alineador 0,76 mm Redonda 125 mm 100 unidades

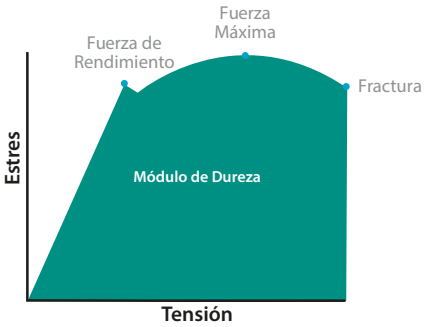
PRESIÓN DE TENSOR Y FLEXIÓN

En aplicaciones donde las películas plásticas están diseñadas para resistir las fuerzas de ortodoncia en un alineador, las propiedades mecánicas de los polímeros, concretamente, resistencia, rigidez y dureza juegan un papel vital. Tales propiedades cuando se investigan utilizando métodos de prueba estandarizados, por ejemplo, presión de tensor según **ASTM D 638: 2014** aplicando carga brevemente en una dirección, los resultados y valores aproximados observados durante dicha prueba, demuestran que tiene la presión de tensor más alta en la ruptura en su clase. Es aproximadamente igual a 68 MPa y la tensión de flexión según **ASTM D 790** es extremadamente alta, aproximadamente alrededor de 90 Mpa. Por lo tanto, es un equilibrio óptimo de rigidez con elasticidad.

La prueba fue realizada por un laboratorio acreditado por **NABL** que cumple con el sistema de gestión de laboratorio **ISO/IEC 17025.**

DUREZA

Debido a la presencia de segmentos flexibles y rígidos alternados, la dureza del polímero aumenta considerablemente. Cuando se midió la resistencia al impacto Izod sin muescas según la **norma ASTM D 4812** a 73 °F (23 °C) en un espesor de 0,125", el valor fue de aproximadamente 24 ft-lbf/in (sin rotura) o 1282 J/m (sin rotura) lo que indica que es una lámina de termoformado alineador prácticamente irrompible.



ELONGACIÓN A LA ROTURA

Tienen un valor muy alto de elongación a la rotura. El material puede estirarse hasta un 270 por ciento de sus dimensiones originales antes de que se rompa. Esto elimina las preocupaciones del agrietamiento del alineador.

ABSORCIÓN DE AGUA

Los datos de absorción de agua son importantes para comprender el rendimiento durante el procesamiento, por ejemplo, termoformado, así como en agua o ambientes húmedos, especialmente en la saliva de la boca, para evitar fallas prematuras relacionadas con la humedad. Cuando se probaron durante 24 horas en la prueba de absorción de agua exhibieron solo cambios de peso del 0,22 % en comparación con el estándar de resistencia química aceptado por la industria de <3 %.

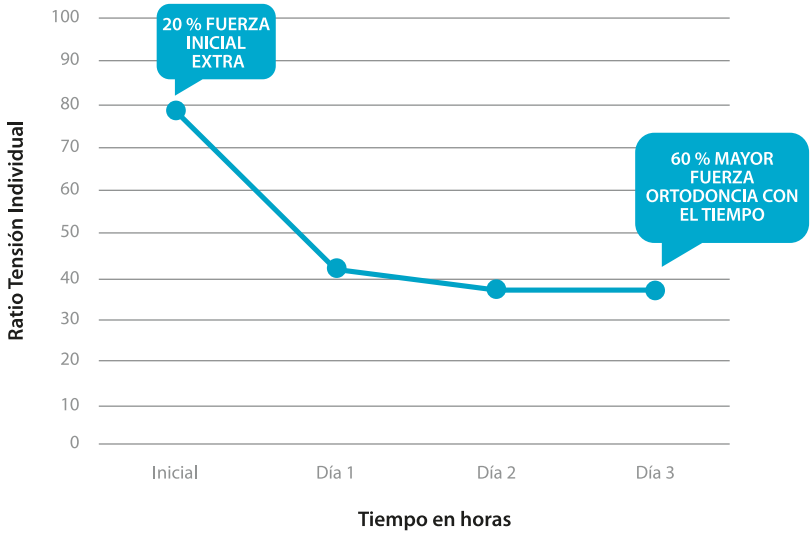
CLARIDAD

Las fotografías en comparación con otras planchas muestran una diferencia notable en la claridad del objeto colocado a cierta distancia de la hoja.

RELAJACIÓN DEL ESTRÉS

Analizadas la temperatura de 37 con ancho de muestra de 0,5", longitud de 2" junto con parámetros del instrumento UTM con intervalo de 1", cabeza de presión de 5 mm con presión de 0,5 mm, tiempo de retención inicial, 24 h, 48 h, 72 h y 120 h, para un rango de fuerzas de ortodoncia de 0,9 a 1,5 N, se encontró que la tasa de relajación de la tensión fue tan baja como 0,0172 N/h a 0,0074 N/n para una relación de tensión residual del 80,3 % a una caída del 31,45 %. Esto proporciona un 20 % más de fuerza inicial que otros materiales, lo que sería una fuerza de ortodoncia óptima necesaria para mover los dientes desde su posición inicial según la ley de inercia y mantiene un 50 % más de fuerza de ortodoncia durante su tiempo funcional.

Tendencia de pruebas residuales en 37 de temperatura de agua constante
ORTOLAN TERMOLAN



PRUEBAS DE BIOCOMPATIBILIDAD

Las láminas de termoformado han superado las pruebas de biocompatibilidad, concretamente, la prueba de sensibilización cutánea, in vitro Cytoxicity e irritación cutánea como requisito reglamentario para demostrar la seguridad preclínica de los dispositivos médicos. Esto se evalúa de acuerdo con la directriz estándar, publicada por la FDA de EE. UU. "Uso de la norma internacional ISO 10993-1", Evaluación biológica de dispositivos médicos. Parte 1: evaluación y prueba dentro de un proceso de gestión de riesgos a la que se puede acceder en:

https://www.fda.gov/media/85865/download
emitido el 4 de septiembre de 2020 y publicado originalmente el 16 de junio de 2016

INSTRUCCIONES DE TRABAJO: TIEMPO DE CALENTAMIENTO

MiniSTAR / BioSTAR son marcas comerciales de Scheu Dental Technology y/o sus filiales en Alemania u otros países. Drufomat Scan es una marca comercial de Dreve Dentamid y/osus filiales en Alemania.

La presión debe establecerse por encima de 4 bares. La temperatura viene predeterminadade fábrica.

Las planchas están protegidas por láminas protectoras, retirardichas láminas después del termoformado y acabado.

Los tiempos anteriores son solo pautas generales, cada máquina individual actúa de manera ligeramente diferente.

0.030" (0.762mm)	
BioSTAR MiniSTAR /Mini STAR S	Code 103 Code 113 / Code 122
DreveDrufomat Scan	Heating - 1.05 Cooling - 1.30

Si el plástico no se adapta bien al modelo, agregue o reduzca 5 segundos al tiempo de calentamiento hasta que el resultado sea ideal.

Si el plástico se pliega, la bandeja no es transparente o muestra formación de burbujas, vuelva a calibrar su elemento calefactor o reduzca el tiempo de calentamiento hasta obtener el resultado deseado.

TERMOLAN RETENEDOR (100 UNIDS)

RESISTENTE TRANSPARENTE FLEXIBLE

Nuestra adición de glicol de calidad elimina el efecto de turbidez que se observa durante el calentamiento y también evita una cristalización indeseable. Además, la inclusión de glicol en esta composición transforma las paredes internas del retenedor en un material más cómodo para el paciente. Por lo tanto, es una combinación de ingeniería única de elasticidad con rigidez y claridad, un equilibrio perfecto.

Material innovador para retenedores con mejores propiedades y una estética mejorada. Como una combinación de ingeniería única de elasticidad con rigidez inigualable y resistencia a las grietas, ofrece la mayor claridad óptica junto con resistencia a las manchasestéticamente mejorada.

TAMAÑO

Dimensiones	Grosor	Código	Artículo
125 mm	1,02 mm	LANPR1125R	Plancha Termolan Retenedor 1,02mm Redonda125 mm 100 unidades
120 mm	1,02 mm	LANPR1120R	Plancha Termolan Retenedor 1,02mm Redonda120 mm 100 unidades
125mm x 125 mm	1,02 mm	LANPR1125C	Plancha Termolan Retenedor 1,02mm Cuadrada125x125 mm 100 unidades
125mm x 125 mm	0,80 mm	LANPR8125C	Plancha Termolan Retenedor 0,80mm Cuadrada125x125 mm 125 unidades

CARGA/PRESIÓN DEL TENSOR

En aplicaciones en las que las capas de plástico están diseñadas para soportar las fuerzas de ortodoncia en un retenedor, las propiedades mecánicas de los polímeros, concretamente,la resistencia, la rigidez y la tenacidad, juegan un papel fundamental. Tales propiedades de las láminas de Termolan cuando se investigan utilizando métodos de prueba estandarizada, por ejemplo, presión de tensor según ASTM D 633: 2014 aplicando brevemente un carga en una dirección, los resultados y valores observados durante dicha prueba, demuestran que nuestras planchas tienen un equilibrio único de rigidez con elasticidad. La prueba fuerealizada por un laboratorio acreditado por NABL que cumple con el sistema de gestión delaboratorio ISO/IEC 17025.

MÓDULO DE ELASTICIDAD DEL TENSOR

Módulo de tensor, o Young Tensor, ampliamente conocido como la tendencia de un objeto a deformarse a lo largo de un eje cuando se aplican fuerzas opuestas a lo largo de ese eje, y se define como la relación entre el esfuerzo de tracción y la deformación por presión/carga. Las planchas Termolan que tienen un módulo de tensor muy alto de aproximadamente hasta 2610 MPa, probadas según ASTM D638:2014 y brindan los mejores retenedores libres de grietas.

La materia prima utilizada para la fabricación se confecciona de acuerdo con varias agencias en todo el mundo de la siguiente manera:

PRUEBAS DE BIOCOMPATIBILIDAD

Las láminas de termoformado han superado las pruebas de biocompatibilidad, concretamente, la prueba de sensibilización cutánea, in vitro Cytoxicity e irritación cutánea como requisito reglamentario para demostrar la seguridad preclínica de los dispositivos médicos. Esto se evalúa de acuerdo con la directriz estándar, publicada por la FDA de EE. UU. "Uso de la norma internacional ISO 10993-1", Evaluación biológica de dispositivos médicos. Parte 1: evaluación y prueba dentro de un proceso de gestión de riesgos a la que se puede acceder en

https://www.fda.gov/media/85865/download,
emitido el 4 de septiembre de 2020 y publicado originalmente el 16 de junio de 2016.

INSTRUCCIONES DE TRABAJO: TIEMPO DE CALENTAMIENTO

MiniSTAR / BioSTAR son marcas comerciales de Scheu Dental Technology y/o sus filiales en Alemania y otros países. Drufomat Scan es una marca comercial de Dreve Dentamid y/o sus filiales en Alemania u otros países

La presión debe establecerse por encima de 4 bares. La temperatura viene predeterminada de fábrica.

	0.030" (0.80mm)	0.040" (1.020mm)
BioSTAR MiniSTAR /Mini STAR S	Code 103Code 113/ Code 123	Code 113Code 123/ Code 133
DreveDrufomat Scan	Heating - 1.05 Cooling - 1.30	Heating - 1.10 Cooling - 1.40

Las planchas están protegidas por láminas protectoras, retirar las láminas protectoras después del termoformado y acabado.

Los tiempos anteriores son solo pautas generales. Cada máquina individual actúa de manera ligeramente diferente.

Si el plástico no se adapta bien al modelo, agregue o reduzca 5 segundos al tiempo de calentamiento hasta que el resultado sea ideal.

Si el plástico se pliega, la bandeja no es transparente o muestra formación de burbujas, vuelva a calibrar su elemento calefactor o reduzca el tiempo de calentamiento hasta que el resultado sea ideal.

TERMOLAN RETENEDOR (50 UNIDS)

RETENEDOR DE 0,8 PARA UNA PERFECTA RESISTENCIA, TRANSPARENCIA Y FLEXIBILIDAD

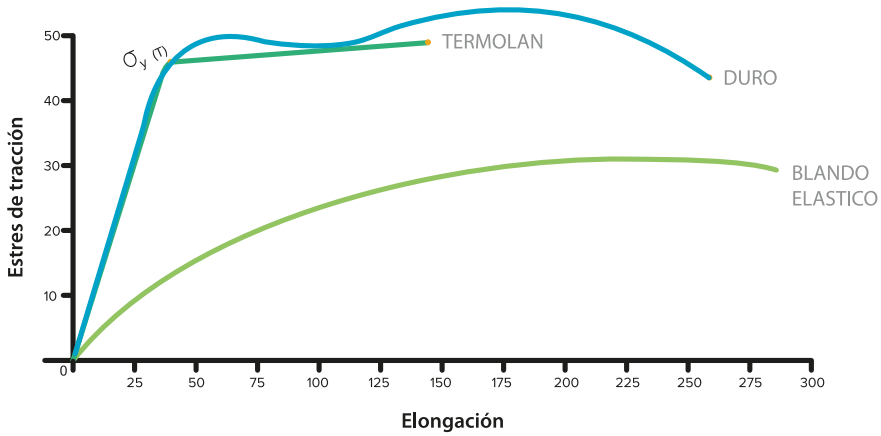
Nuestra adición de glicol de grado elimina el efecto de turbidez observado durante el calentamiento y también indeseable cristalización. Además, la inclusión de glicol en esta composición transforma las paredes internas del retenedor en un material más cómodo para el paciente. Combinación de **ingeniería única de elasticidad con rigidez y claridad**: un equilibrio perfecto.

Material amorfo orientado uniaxialmente con polímero en cadena en una estructura reticular no específica.

TAMAÑO

Dimensiones	Grosor	Código	Artículo
125 mm x 125 mm	0,80 mm	LANPR 8125C50	Plancha Termolan Retenedor 0,80 mm Cuadrada125x125 mm 50 unidades

RESISTENCIAS



MÓDULO TENSOR

El equilibrio único de propiedades mecánicas hace también que sean superiores en resistencia como tenacidad, lo que lo convierte en un material ideal para retenedores a largo plazo. Los retenedores fabricados con este material permanecen libres de grietas incluso después deun uso prolongado en casos ideales.

Las propiedades cuando se investigan utilizando métodos de prueba estandarizados, por ejemplo, esfuerzo de tensión según **ASTM D 638.2014** mediante la aplicación breve de carga en una dirección. Los resultados y valores aproximados observados durante dicha prueba demuestran que las láminas Termolan son un equilibrio único de resistencia y tenacidad. La prueba fue realizada por un laboratorio acreditado por **NABL**, que cumple con el sistema de gestión de laboratorio **ISO/IEC T7025.**

CLARIDAD

Las fotografías en comparación con otras laminas muestran una diferencia notableen la claridad del objeto colocado a ciertadistancia de la lámina. Tiene la claridad más alta de su clase.

La materia prima utilizada para la fabricación se compila de acuerdo con varias agencias entodo el mundo de la siguiente manera:

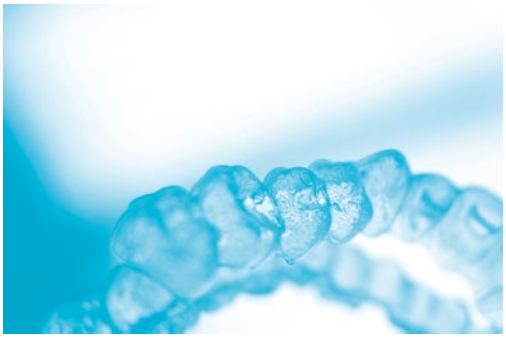
La materia prima utilizada para la fabricación se compila de acuerdo con varias agencias en todo el mundo de la siguiente manera:

PRUEBAS DE BIOCOMPATIBILIDAD

Se han superado las pruebas de biocompatibilidad, concretamente, la prueba de sensibilización cutánea in vitro Cytoxicity e irritación cutánea como requisito reglamentario para demostrar la seguridad preclínica de los dispositivos médicos, esto se evalúa de acuerdo con la directriz estándar, publicada por la FDA de EE. UU. "Uso de la norma internacional ISO 10993-1", evaluación biológica de dispositivos médicos.
Parte 1: Evaluación y prueba dentro de un proceso de gestión de riesgos a la que se puedeacceder en:

https://www.fda.gov/media/85865/download,
emitido el 4 de septiembre de 2020 y publicado originalmente el 16 de junio de 2016.

MiniSTAR	Code 113
Dreve DrufomatScan	Heating - 1:05 Cooling - 1:30



INSTRUCCIONES DE CALENTAMIENTO

MINISTAR es una marca comercial de Scheu Dental Technology y/o sus filiales en Alemania y otros países. Drufomat Scan es una marca comercial de Dreve Dentamid y/o sus filiales en Alemania u otros países.

La presión debe establecerse por encima DE 4 bares. La temperatura viene predeterminada de fábrica.

Las planchas están protegidas por láminas protectoras, retirar las láminas protectoras después del termoformado y acabado.

Los tiempos anteriores son solo pautas generales. Cada máquina individual actúa de manera ligeramente diferente.

Si el plástico no se adapta bien al modelo, agregue o reduzca 5 segundos al tiempo de calentamiento hasta que el resultado sea el ideal.

Si el plástico se pliega, la bandeja no es transparente o muestra formación de burbujas, vuelva a calibrar su elemento calefactor o reduzca el tiempo de calentamiento hasta que el resultado sea ideal.

ACCESORIOS PARA TERMOLAN

TIJERA SD-B

Tijera SD-B para planchas es una tijera robusta y duradera, diseñada para realiza cortes de distensión y recortar férulas después del termomoldeado.

Ref. TIJERASDB.

TIJERA A-SD

Tijera fina A-SD para planchas fabricada con una aleación de acero inoxidable de alta calidad y esterilizable en autocable. Para un mejor manejo, está curvada lateralmente y dotada de un microengranaje que impide que resbale y retroceda al recortar la plancha.

Ref. TIJERASDA

COMERCIALIZAMOS PLANCHAS SCHEU Y ESSIX

SCHEU

ESSIX

Ref. RI-MACHINE

THE MACHINE III

Un beneficio instantáneo en su práctica.
Máquina para adaptaciones termoplásticas.

- Retenedores ortodóncicos invisibles.
- Técnicas de movimientos dentales.
- Elevaciones de mordida.
- Férulas para bruxistas.
- Planchas para método indirecto de adhesión.
- Planchas de blanqueamiento dental.
- Protectores para deportista.

La Machine III es más poderosa que cualquiera de sus competidoras. Mayor poder significa mayor seguridad y definición en las aplicaciones de los procesos ortodóncicos, planchas de blanqueamiento, y protectores de deportistas. El valor de la Machine III no tiene precio.

Sus características y fiabilidad en el trabajo la colocan como primera elección en máquinas de vacío.
Según el plástico empleado se obtiene un uso diferente. Es un aparato con un uso muy sencillo y de gran robustez, muy versátil y no necesita mantenimiento.

PLANCHAS RÍGIDAS (CLEAR)

Planchas rígidas duraderas (invisibles) para retenedores de ortodoncia.

Ref. RI-040CL	Ref. RI-060CL
.040"(1mm)	.060"(1,5mm)

Caja de 25 unidades.

PLANCHAS BLANDAS (MOUTHGUARD)

Planchas blandas espumosas para férulas de blanqueamiento (.040" y .060").

Para ortodoncia elástica, problemas de bruxismo, férulas de descarga, ATM y posicionadores. (.120" y .150").

Ref. RI-040M	Ref. RI-060M	Ref. RI-120M	Ref. RI-150M
.040"(1mm)	.060"(1,5mm)	.120"(3mm)	.150"(4mm)

Caja 12 unidades.

SOLUCIONES DE IMPRESIÓN 3D

Pro S

UNA IMPRESORA MÁS INTELIGENTE.
UNA SOLUCIÓN MÁS INTELIGENTE.

FÁCIL
Monitoreo automático para
que la impresión en 3D sea un juego de niños

RÁPIDO
Imprime la mayoría de los
dispositivos en menos de 30 minutos

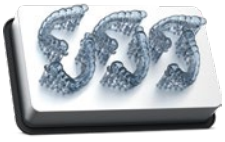
VERSÁTIL
Amplia gama de materiales
para todo tipo de tratamientos

INNOVACIÓN TOTAL.

La impresora 3D Pro 95 S está diseñada para mejorar la productividad de su consulta o laboratorio. Se ha diseñado meticulosamente para facilitar el aprendizaje, la formación y la delegación del flujo de trabajo de producción en clínica.

Bienvenidos a Chairside.

Guías quirúrgicas



Protectores oclusales

Prótesis de implantes

Máscaras gingivales

Modelos dentales

Pruebas de prótesis dentales

Modelos de troquelado

Bases para prótesis dentales

Coronas temporales

Bandejas de adhesión indirecta

SIMPLE PARA TODOS

Pro 95 S está meticulosamente diseñada para facilitar el aprendizaje, la formación y la delegación. El software de fácil uso y el hardware de auto-monitorización se armonizan para crear una experiencia fluida.

RENDIMIENTO INNEGABLE

Las velocidades de impresión super rápidas y la gran área de construcción hacen que la Pro S sea la opción preferida para imprimir, tanto si se trata de un laboratorio dental de gran volumen como de una clínica que acaba de empezar.

INTELIGENCIA A BORDO

Pro 95 S mide su entorno, hace un seguimiento de su propia actividad y sabe lo que necesita. Las instrucciones y los avisos en pantalla le ayudan a usted y a su personal a mantenerla en funcionamiento de forma óptima.

ALTA PRECISIÓN

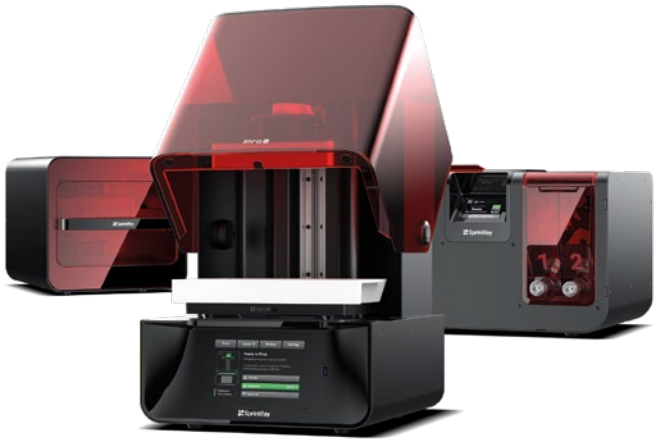
Las mejoras en la calibración de fábrica y la nueva lente de cristal del proyector mejoran la precisión y la repetibilidad. Sus pacientes no creerán lo bien que se ajustan sus dispositivos.

GESTOR DE CONSUMIBLES

La avanzada tecnología RFID integrada en el depósito de resina permite a la Pro 95 S hacer un seguimiento de su vida útil. Los avisos en pantalla le permiten saber cuándo es el momento de hacer un nuevo pedido para que no haya paros en su trabajo.

CALENTAMIENTO DUAL

El control automático de la temperatura de la cubeta y de la placa de impresión mejora la adhesión y los resultados, e incluso puede evitar el riesgo de daños por sobrecalentamiento.



Pro95 S

EL POLIFACÉTICO
IMPRESORA 3D DENTAL INTEGRAL

- Guías quirúrgicas
- Bases para prótesis dentales
- Protectores oclusales
- Modelos para alineadores transparentes
- Pruebas de prótesis dentales
- Modelos de cera
- Modelos de estudio
- Coronas y puentes
- Prótesis de implantes
- Bandejas de adhesión indirecta
- Smile Design

Una velocidad y un rendimiento increibles, se unen a precisión lider del sector.

Pro Wash S

MÁS CONECTADO. MÁS PRODUCTIVO.

LIMPIO	INTELIGENTE	PERFECCIONADO
Tecnología patentada Mechanical Jetting con capacidad de potencia en seco.	Conectado a la nube para la transferencia automática desde la impresión a la cura.	Hardware de secado y sensores dedicados para una mejor calidad.

MÁS LIMPIO,MÁS RÁPIDO

Los perfiles de lavado optimizados y la dinámica del motor mejoran la eficacia de lavado para todos los tipos de resina.

RENDIMIENTO DE SECADO X3

Un ventilador de secado canaliza directamente a la cabina para preparar las piezas para el curado.

EL GANADOR, REINVENTADO

ProWash S limpia y seca sus modelos dentales impresos en 3D en sólo 9 minutos. Diseñado para ser rápido, fiable y conectado, SprintRay sube el nivel con el mejor sistema de limpieza en impresión 3D.

Disolvente, controlado
El mantenimiento guiado ayuda a maximizar y reciclar el IPA.

Pantalla grande, mayor potencia
Una pantalla táctil de 5" ayuda a agilizar su flujo de trabajo diario.

Lava a su manera
Cree ciclos de limpieza personalizados para controlar al máximo el flujo de trabajo.

Actualizaciones automáticas
Recibe actualizaciones automáticas del software

ProCure 2

EL SISTEMA DE CURADO POSTERIOR MÁS AVANZADO

LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA

ProCure 2 es rápido. Lo suficientemente rápido para acelerar los procesos de trabajo en la consulta con la impresión 3D SprintRay. Gracias a su motor de luz personalizado, proporciona calor de forma instantánea, sin necesidad de precalentamiento.
Bienvenido/a a la consulta.

25 VECES
MÁS INTENSIDAD DE LUZ

LIDERAR CON EL DISEÑO

Diseñado desde cero para cumplir con nuestros rigurosos requisitos en la consulta, el motor de luz UVA personalizado es el principal elemento de ProCure 2. Su exclusivo diseño de horquilla proporciona una cobertura de endurecimiento de 360 grados.

25 VECES

MÁS POTENTE

Gracias a su motor de endurecimiento personalizado, ProCure 2 puede completar el endurecimiento posterior de las piezas dentales impresas en 3D en solo unos minutos, al combinar luz y calor para lograr unas propiedades mecánicas óptimas.

TERMODINÁMICA ACTIVA

La excelente ingeniería garantiza que ProCure 2 esté siempre a la temperatura adecuada. La termodinámica activa y pasiva funciona en perfecta armonía para mantener el exterior fresco al tacto.

CALENTAMIENTO INSTANTÁNEO

Al emitir una luz concentrada de 385 nm, ProCure 2 genera calor localmente en cada pieza. Eso hace que no sea necesario calentar el ambiente y permite reducir en gran medida los tiempos totales de endurecimiento.

ESCANEO DE LA CÁMARA

El motor de luz de ProCure 2 escanea ligeramente la cámara de endurecimiento para garantizar que cada pieza reciba un endurecimiento posterior uniforme y completo.

PROTECTORES OCLUSALES
12 veces más rápidos

4 Mín. Procure 2

65 Mín. Procure 1

GUÍAS QUIRÚRGICAS
10 veces más rápidos

2 Mín. Procure 2

20 Mín. Procure 1

BANDEJAS DE ADHESIÓN INDIRECTA
15 veces más rápidos

2 Mín. Procure 2

35 Mín. Procure 1

MODELOS DENTALES
10 veces más rápidos

2 Mín. Procure 2

20 Mín. Procure 1

PRÓTESIS DENTALES DE ARCO COMPLETO
13 veces más rápidos

5 Mín. Procure 2

65 Mín. Procure 1

PRUEBAS DE PRÓTESIS DENTALES
10 veces más rápidos

2 Mín. Procure 2

20 Mín. Procure 1

Tiempo estimado con las resinas ProCure 2 y PrintRay. Los resultados reales varían en función del número de modelos, la marca de resina, el entorno y otros parámetros.

CURADO EN LA CONSULTA CON UN SÓLO CLICK

ProCure 2 ha sido diseñado con precisión para extraer las mejores propiedades mecánicas de sus impresiones 3D. Sus perfiles de resina previamente programados proporcionan la cantidad exacta de calor y luz.

Si se utiliza en combinación con las impresoras 3D Pro S y Pro Wash/Dry, puede obtener el producto en menos de una hora.

3D, RESINAS Y PLANCHAS

SPRINTRAY RESINA EU SURGICAL GUIDE CLEAR TRANSPARENT 1KG
COD: SRE-1000807

SPRINTRAY RESINA TEMPORARY CROWN & TEETH 1 KG
COD: SRE-CROWNTEETH

SPRINTRAY RESINA EU IDB CLEAR TRANSPARENT 1 KG
COD: SRE-1001462

SPRINTRAY RESINA EU NIGHTGUARD FLEX 1KG
COD: SRI-0202015

SPRINTRAY DIE & MODEL GRAY II RESINA 1 KG
COD: SRI-0202011

SPRINTRAY STUDY MODEL WHITE II RESINA 1 KG
COD: SRI-0202014

SPRINTRAY FINAL CROWN RESINA 500GR.
COD: SRE-FINALCROWN

SPRINTRAY RESINTANK FOR MODEL PRO95/PRO95S TANQUE RESINA
COD: SRI-0503007

SPRINTRAY RESINA TEMPORARY CROWN & TEETH A1
COD: SRE-1001441

SPRINTRAY RESINA EU DENTURE BASE ORANGE PINK 1 KG
COD: SRE-1001302

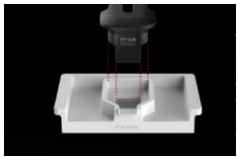
SPRINTRAY RESINA EU DENTURE BASE LIGHT PINK 1 KG
COD: SRE-1001303

SPRINTRAY RESINA EU DENTURE BASE DEEP PINK 1 KG
COD: SRE-1001304

RESINA 3D KEYSTONE KEYMASK PINK 0.5 KG
COD: KEY-4200002

SPRINTRAY RESINA EU CASTABLE RED 1KG
COD: SRE-1000737

TANQUE DE RESINA PARA CROWN KIT
COD: SRI-0503026



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PEDIDOS

Todos los pedidos se enviarán por agencia de transportes.

Se incluirán gastos de transporte a cargo del cliente en todos los pedidos inferiores a 120 euros.

Toda mercancía irá acompañada de su albarán correspondiente.

FACTURACIÓN

Se enviará quincenalmente factura original, siendo el plazo de cancelación de la misma de 30 días.

FORMAS DE PAGO

- Domiciliación Bancaria a 30 días fecha factura.
- Contrareembolso.
- Visa.

DEVOLUCIÓN DE MERCANCÍAS

Solamente se admitirán devoluciones previa confirmación telefónica por parte del cliente en un plazo máximo de 15 días desde la fecha del albarán, debiendo estar la mercancía en su envase original y siendo los gastos de envío a cargo de la parte compradora.

No se admitirán devoluciones de bandas presoldadas ni de alambre australiano.

No se admitirán devoluciones que no acompañen el impreso de devolución de material cumplimentado.

MARCADO CE

Todos los productos comercializados por nosotros poseen "marcado CE".