COMPLETA EM ORTODONCIA


ACCESORIOS


SEPARADORES DE MEJILLAS


ALICATES


ANCLAJE ESQUELÉTICO


APPLIANCE+CLEAN


APARATOS MIOFUNCIONALE


BRÁQUETS


FRESAS ORTODÓNTICAS


ESTUCHE


ELÁSTICOS


ARCOS


INSTRUMENTOS


MODELOS EDUCATIVOS


RESINAS ORTODÓNTICAS


LÁMINAS PARA ALINEADORES


TUBOS



LA ESPECIALISTA EN
ORTODONCIA

ORTODONCIA
FIJA

ODONTOLOGÍA
MIOFUNCIONAL

ORTODONCIA
DIGITAL

UN PORTAFOLIO CON MÁS
DE **1.000 PRODUCTOS**

Con innovación en su ADN y más de 27 años de experiencia, OrthoMundi es una de las marcas de productos de ortodoncia más grandes y respetadas de Brasil.

Creemos en relaciones cercanas con nuestros clientes para comprender las necesidades y expectativas del mercado, ofreciendo productos alineados con las tendencias y el futuro de la ortodoncia.

Con el objetivo de ser un proveedor completo de soluciones ortodónticas, invertimos en gestión corporativa ética y transparente, sistemas de mejora continua y en el desarrollo constante de nuestro equipo.

PILLARS

OrthoMundi se apoya en cuatro pilares:

- EFICIENCIA
- WOW EXPERIENCIA DEL CLIENTE
- CALIDAD
- SEGURIDAD

Para garantizar resultados sostenibles, el especialista en ortodoncia valora su capital humano y refuerza su compromiso de conectar innovación y tecnología.

La confianza es la base de relaciones sólidas en el mercado y se refleja en productos y servicios desarrollados bajo rigurosos procesos y controles de calidad, que son seguros, efectivos, comprobados en el mercado y aprobados por las principales agencias reguladoras a nivel mundial.

Tabla de Contenidos

Brackets Metálicos 06

Brackets Estéticos 19

Tubes 38

Mini Tornillos y Accesorios Ortodónticos 41

Materiales para Alineadores 52

Resinas Ortodónticas 58

Pinzas e Instrumentos 64

Arcos y Muelles 78

Cadena de Potencia para Retención 88

Elásticos 94

Accesorios 102

Rollos y Sobres para Esterilización 106

Espejo Bucal Doble 107

BRÁQUETES

OrthoMundi



GALAXY PRO

LA EVOLUCIÓN DE LA EXCELENCIA



PARTE DA VENDA DESTINADA À tdb TURMA DO BEM

EL ÚNICO BRÁQUETE SOCIAL DEL MERCADO
Parte de los ingresos por ventas de la línea Galaxy se dona a la ONG Turma do Bem.

Actualización de Configuración: Bráquete con in-out reducido y una base aún más delgada. Esta actualización reduce la distancia entre el slot y el diente del paciente y ocupa menos espacio en la boca, ayudando a prevenir molestias y garantizando seguridad durante la colocación de elásticos y accesorios en las aletas.

Colocación Precisa: El aumento del in-out en el incisivo lateral garantiza una mejor posición dental en relación con el in-set, manteniendo el arco fiel al diagrama y proporcionando un arco bien diseñado con mayor armonía estética. Los ganchos distales facilitan la colocación y el mantenimiento de los elásticos.

5 millones de casos vendidos **en todo el mundo.**

Ultra Resistente: Tecnología ultra avanzada que utiliza acero inoxidable 17-4 PH, fabricado mediante moldeo por inyección metálica de alta precisión, lo que garantiza exactitud dimensional y una rigidez extremadamente alta para las exigencias clínicas más demandantes.

Estética: Cuenta con un pulido superior que garantiza mayor estética y brillo.

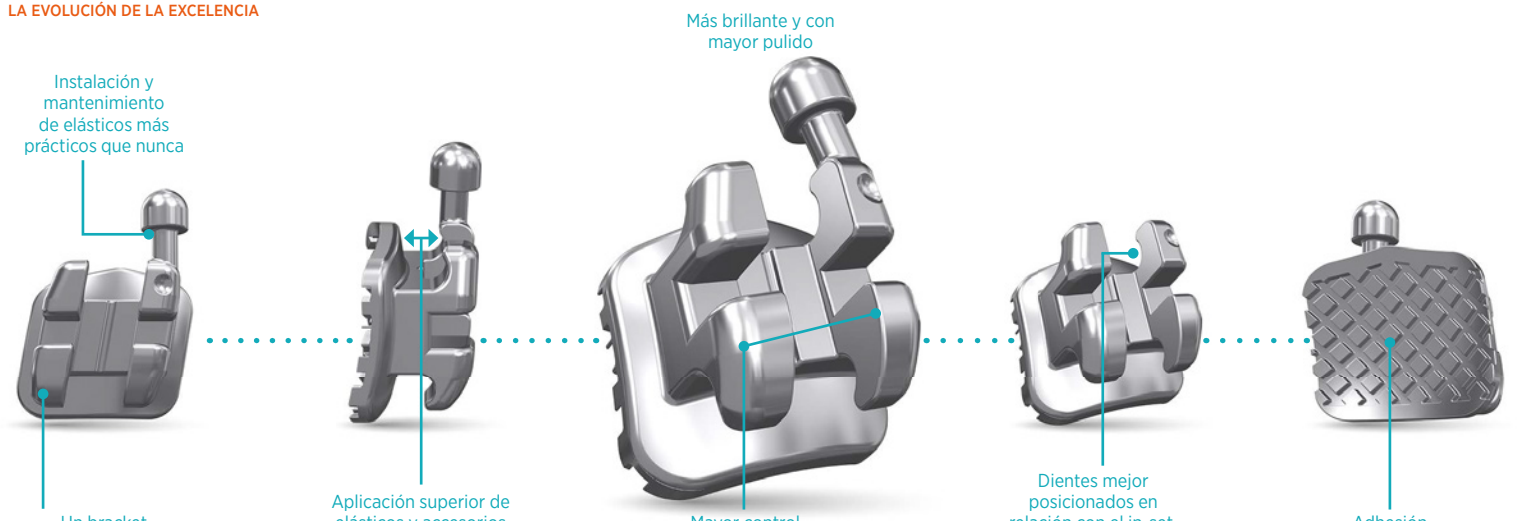
Acceso Simplificado: Diseñado para aumentar el área debajo de las aletas, facilitando la aplicación de ligaduras, amarres y auxiliares.

Adhesión Maximizada: Su configuración actualizada presenta un diseño que mejora aún más el contacto de la resina con el bráquete, facilitando la eliminación del exceso de resina. La acción del sistema de pines retentivos también optimiza el bráquete, proporcionando un desempeño de adhesión superior.

Calidad Comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su práctica.

GALAXY PRO

LA EVOLUCIÓN DE LA EXCELENCIA



GALAXY PRO

LA EVOLUCIÓN DE LA EXCELENCIA

OrthoGalaxyPRO OrthoMundi

Metal Bracket Prescripción **Roth 0,022"**

Torque	-7°	-7°	-2°	8°	12°	12°	8°	-2°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	10°	9°	5°	5°	9°	10°	0°	0°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,80	3,20	3,20	2,80	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,80	0,80	0,80	1,10	0,80	0,80	1,10	0,80	0,80	0,80
Repuesto S/Gch	1-1902-014	1-1902-014	-	1-1902-012	1-1902-011	1-1902-021	1-1902-022	-	1-1902-014	1-1902-014
Repuesto C/Gch	1-1902-064	1-1902-064	1-1902-063	-	-	-	-	1-1902-073	1-1902-074	1-1902-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-22°	-17°	-11°	-1°	-1°	-1°	-1°	-11°	-17°	-22°
Ángulo	0°	0°	7°	0°	0°	0°	0°	7°	0°	0°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,40	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,80	0,80	0,80	1,10	1,10	1,10	1,10	0,80	0,80	0,80
Reposição S/Gch	1-1902-035	1-1902-034	-	1-1902-031	1-1902-031	1-1902-031	1-1902-031	-	1-1902-034	1-1902-035
Reposição C/Gch	1-1902-095	1-1902-094	1-1902-093	-	-	-	-	1-1902-083	1-1902-084	1-1902-085

Empaque

1 set Gch C	1-1902-111	**1 set Gch C/P**	1-1902-121	**10 set Gch C/P**	1-1902-123	**50 set Gch C/P**	1-1902-125	**100 set Gch C/P**	1-1902-126	

OrthoGalaxyPRO OrthoMundi

Metal Bracket Prescripción **MBT 0,022"**

Torque	-7°	-7°	-7°	10°	17°	17°	10°	-7°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	8°	8°	4°	4°	8°	8°	0°	0°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,80	3,20	3,20	2,80	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,70	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	0,70
Repuesto S/Gch	1-1912-014	1-1912-014	-	1-1912-012	1-1912-011	1-1912-021	1-1912-022	-	1-1912-014	1-1912-014
Repuesto C/Gch	1-1912-064	1-1912-064	1-1912-063	-	-	-	-	1-1912-073	1-1912-074	1-1912-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-17°	-12°	-6°	-6°	-6°	-6°	-6°	-6°	-12°	-17°
Ángulo	2°	2°	3°	0°	0°	0°	0°	3°	2°	2°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,40	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,70	0,70	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	0,70	0,70	0,70
Repuesto S/Gch	1-1912-035	1-1912-034	-	1-1912-031	1-1912-031	1-1912-031	1-1912-031	-	1-1912-034	1-1912-035
Repuesto C/Gch	1-1912-095	1-1912-094	1-1912-093	-	-	-	-	1-1912-083	1-1912-084	1-1912-085

Empaque

1 set Gch C	1-1912-111	**1 set Gch C/P**	1-1912-121	**10 set Gch C/P**	1-1912-123	**50 set Gch C/P**	1-1912-125	**100 set Gch C/P**	1-1912-126	

Disponible también en
0,18”, 022” y Bidimensional

ORTHOGALAXY
Metálico

ORTHOGALAXY OrthoMundi

Bráquete Metálico Prescripción Roth 0.018”, 0.022” y Bidimensional

Torque	-7°	-7°	-2°	8°	12°	12°	8°	-2°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	10°	9°	5°	5°	9°	10°	0°	0°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,80	3,20	3,20	2,80	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,90	0,90	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,90	0,90
Repuesto S/Gch	1-1001-014	1-1001-014	-	1-1001-012	1-1001-011	1-1001-021	1-1001-022	-	1-1001-014	1-1001-014
Repuesto C/Gch	1-1001-064	1-1001-064	1-1001-063	-	-	-	-	1-1001-073	1-1001-074	1-1001-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-22°	-17°	-11°	-1°	-1°	-1°	-1°	-11°	-17°	-22°
Ángulo	0°	0°	7°	0°	0°	0°	0°	7°	0°	0°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,40	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,70	0,70	0,70	1,10	1,10	1,10	1,10	0,70	0,70	0,70
RepuestoS/Gch	1-1001-035	1-1001-034	-	1-1001-031	1-1001-031	1-1001-031	1-1001-031	-	1-1001-034	1-1001-035
Repuesto C/Gch	1-1001-095	1-1001-094	1-1001-093	-	-	-	-	1-1001-083	1-1001-084	1-1001-085

Empaque			
1 set Gch C	1-1001-111	50 Set Gch C/P	1-1001-125
1 set Gch C/P	1-1001-121	100 Set Gch C/P	1-1001-126
10 set Gch C/P	1-1001-123		

Repuestos: paquete con 10 unidades

ORTHOGALAXY OrthoMundi

Bráquete Metálico Prescripción Roth Bidimensional 0.018” y 0.022”

Torque	-7°	-7°	-2°	8°	12°	12°	8°	-2°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	10°	9°	5°	5°	9°	10°	0°	0°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,80	3,20	3,20	2,80	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,90	0,90	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	0,90	0,90
Repuesto S/Gch	1-1001-014	1-1001-014	-	1-1001-012	1-1001-011	1-1001-021	1-1001-022	-	1-1001-014	1-1001-014
Repuesto C/Gch	1-1001-064	1-1001-064	1-1001-063	-	-	-	-	1-1001-073	1-1001-074	1-1001-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-22°	-17°	-11°	-1°	-1°	-1°	-1°	-11°	-17°	-22°
Ángulo	0°	0°	7°	0°	0°	0°	0°	7°	0°	0°
Ancho (mm)	2,80	2,80	2,80	2,40	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80	2,80
In/Out (mm)	0,70	0,70	0,70	1,10	1,10	1,10	1,10	0,70	0,70	0,70
Repuesto S/Gch	1-1001-035	1-1001-034	-	1-1001-031	1-1001-031	1-1001-031	1-1001-031	-	1-1001-034	1-1001-035
Repuesto C/Gch	1-1001-095	1-1001-094	1-1001-093	-	-	-	-	1-1001-083	1-1001-084	1-1001-085

Empaque			
1 set Gch C	1-1001-111	50 set Gch C/P	1-1001-125
1 set Gch C/P	1-1001-121	100 set Gch C/P	1-1001-126
10 set Gch C/P	1-1001-123		

Repuestos: paquete con 10 unidades

SMART

Braquete Metálico Autoligado Interactivo

LA FLEXIBILIDAD DE LA TECNOLOGÍA INTERACTIVA EN SUS TRATAMIENTOS



1 caso
10 casos

Resistencia Superior: Fabricado en acero inoxidable 17-4 PH mediante inyección metálica de alta precisión, garantizando exactitud dimensional, alta rigidez y excelente tolerancia bidimensional.

Retención Eficiente: Base anatómica arenada de 80 micrones que proporciona una adhesión confiable.

Confort: Perfil bajo, bordes redondeados y ganchos esféricos que combinan desempeño clínico y comodidad para el paciente.

Acabado Perfecto: Bordes del slot redondeados que reducen el binding y el notching, con pulido adicional para mayor brillo y estética.

Seguridad: Diseñado con un mecanismo de bloqueo para apertura y cierre. Evita que la tapa se abra o se desprenda involuntariamente durante el tratamiento, garantizando seguridad tanto para el paciente como para el ortodoncista.

Practicidad: Fácil manipulación, número del bráquete grabado a láser en la base, sistema de apertura accionable con cualquier instrumento de punta. El cierre del clip puede realizarse suavemente con pinza, alicate utilitario (Weingart) o con el dedo.

Versatilidad: Aletas anguladas que facilitan la colocación de ligaduras auxiliares y accesorios.

Rapidez: Tratamientos más rápidos, cambios de arco sencillos, mayor intervalo entre consultas para mayor eficiencia, reducción del tiempo de sillón y optimización de la rutina diaria.

Calidad Comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su consultorio.

Fase Activa:
Ideal para fechamento de espaços, maior controle de torque e rotações.

Desempeño:
El T-clip proporciona mejor control rotacional y reduce la fricción.



Eficiencia:
Perfil bajo, bordes redondeados, ganchos esféricos, tamaño ideal, distancia mesiodistal e interbráquete precisa.

Precisión de la Prescripción:
El diseño de una sola pieza garantiza total consistencia en las medidas, torques y angulaciones.

¿Quiere ver cómo se abre y se cierra el clip? Escanee el Código QR con su celular.



Se abre desde la parte superior del clip.

SMART

Braquete Metálico
Autoligado Interactivo

Smart OrthoMundi

Bráquete Metálico Autoligado Interactivo Prescripción Roth 0.022"

Torque	-7˚-	7˚	-2˚8	˚	12˚	12˚	8˚	-2˚-	7˚	-7˚
Ángulo	0˚	0˚	10˚	9˚	5˚	5˚	9˚	10˚	0˚	0˚
Ancho (mm)	2,95	2,95	2,90	2,60	2,80	2,80	2,60	2,90	2,95	2,95
In/Out (mm)	1,12	1,12	1,04	1,32	1,08	1,08	1,32	1,04	1,12	1,12
Repuesto S/Gch	--		-1	-1102-012	1-1102-011	1-1102-021	1-1102-022	--		-
Repuesto C/Gch	1-1102-064	1-1102-064	1-1102-063	--		--		1-1102-073	1-1102-074	1-1102-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-22˚	-17˚	-11˚	-1˚-	1˚	-1˚-	1˚	-11˚	-17˚	-22˚
Ángulo	0˚	0˚	7˚	0˚	0˚	0˚	0˚	7˚	0˚	0˚
Ancho (mm)	2,95	2,95	2,90	2,50	2,50	2,50	2,50	2,90	2,95	2,95
In/Out (mm)	0,96	0,96	1,07	1,56	1,56	1,56	1,56	1,07	0,96	0,96
Repuesto S/Gch	--		-1	-1102-031	1-1102-031	1-1102-031	1-1102-031	--		-
Repuesto C/Gch	1-1102-095	1-1102-094	1-1102-093	--		--		1-1102-083	1-1102-084	1-1102-085

Empaque

1 Set Gch C/P1	-1102-121	10 Set Gch C/P	1-1113-286

Repuestos: paquete con 5 unidades .

SMART

Braquete Metálico
Autoligado Interactivo

Smart OrthoMundi

Bráquete Metálico Autoligado Interactivo Prescripción MBT 0,022"

Torque	-7˚-	7˚	-7˚	10˚	17˚	17˚	10˚	-7˚-	7˚	-7˚
Ángulo	0˚	0˚	8˚	8˚	4˚	4˚	8˚	8˚	0˚	0˚
Ancho (mm)	2,95	2,95	2,90	2,60	2,80	2,80	2,60	2,90	2,95	2,95
In/Out (mm)	1,00	1,00	1,00	1,40	1,00	1,00	1,40	1,00	1,00	1,00
Repuesto S/Gch	---			1-1112-012	1-1112-011	1-1112-021	1-1112-022	--		-
Repuesto C/Gch	1-1112-064	1-1112-064	1-1112-063	----				1-1112-073	1-1112-074	1-1112-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-17˚	-12˚	-6˚-	6˚	-6˚-	6˚	-6˚-	6˚	-12˚	-17˚
Ángulo	2˚	2˚	3˚	0˚	0˚	0˚	0˚	3˚	2˚	2˚
Ancho (mm)	2,95	2,95	2,90	2,50	2,50	2,50	2,50	2,90	2,95	2,95
In/Out (mm)	1,00	1,00	1,00	1,40	1,40	1,40	1,40	1,00	1,00	1,00
Repuesto S/Gch	--		-1	-1112-031	1-1112-031	1-1112-031	1-1112-031	--		-
Repuesto C/Gch	1-1112-095	1-1112-094	1-1112-093	----				1-1112-083	1-1112-084	1-1112-085

Empaque

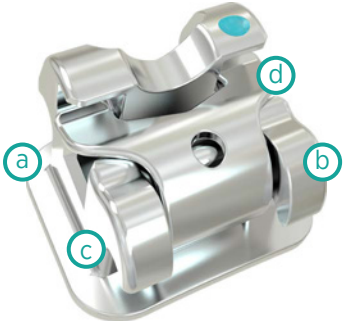
1 Set Gch C/P1	-1112-121	10 Set Gch C/P	1-1113-287

Repuestos: paquete con 5 unidades .

SMART

Braquete Metálico
Autoligado Interactivo





a La base anatómica facilita la adhesión, la eliminación de excesos y una fijación sin espacios.

b Forma redondeada y más pequeña para mayor confort del paciente y mejor higiene

c El diseño de las aletas permite una fácil colocación de ligaduras elásticas.

d Puerta resistente con apertura y cierre fáciles durante todo el tratamiento; el diseño en forma de T proporciona control rotacional.

THOMAS

Braquete Metálico Autoligado Passivo

LIBERTAD, TECNOLOGÍA Y VERSATILIDAD PARA SUS TRATAMIENTOS



1 caso

Multifuncional: El espacio bajo las aletas permite el uso de ligaduras y otros auxiliares cuando es necesaria la activación durante el tratamiento.

Retención Eficiente: Base anatómica arenada de 80 micras que garantiza una adhesión confiable. El número del diente grabado a láser en la base facilita la identificación y la cementación.

Resistencia Superior: Fabricado en acero inoxidable 17-4 PH mediante inyección metálica de alta precisión, lo que asegura exactitud dimensional y altísima rigidez.

Máximo Confort: Tamaño optimizado y perfil bajo con ganchos esféricos. Bordes lisos y redondeados que brindan confort y estética al paciente.

Seguridad: Mecanismo de bloqueo que evita que el clip se desprenda o se abra de forma involuntaria, garantizando seguridad para el paciente y el ortodoncista.

Fácil Manipulación: El clip puede abrirse y cerrarse fácilmente utilizando el Instrumento OrthoMundi para Bráquetes Autoligados Pasivos e Interactivos.

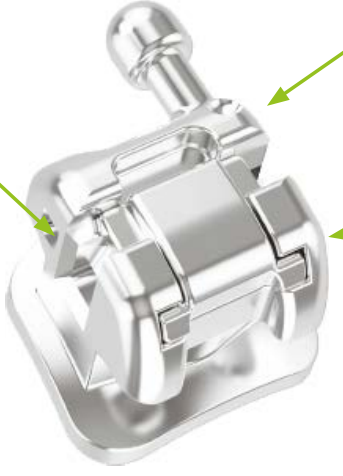
Acabado Perfecto: Bordes del slot redondeados que reducen el binding y el notching. Pulido extra para mayor brillo y estética.

Desempeño: Tecnología avanzada de Autoligado Pasivo, mecánica de baja fricción, combinada con arcos superiores como el Copper NiTi OrthoMundi, reduce el tiempo clínico del tratamiento y permite cambios de arco más sencillos con mayores intervalos entre citas.

Calidad Comprobada: La seguridad de estar utilizando lo mejor en su consultorio.

Versátil:
Cuenta con canales verticales y horizontales cerrados para ganchos, accesorios y resortes.

Diseño Aprobado:
Diseño del clip similar al de la marca de referencia del mercado, lo que garantiza estabilidad, durabilidad y amplio espacio libre para el arco.



Mecánica Ideal:
Disponible en tres prescripciones: Estándar (S), Bajo Torque (LT) y Alto Torque (HT), con reposiciones por unidad.

Mayor Libertad:
La altura optimizada del bráquete requiere menor apertura de mordida, sin dejar de permitir la colocación de ligaduras y accesorios bajo las aletas.

Apunte la cámara de su celular al Código QR para ver el Bráquete Autoligado THOMAS en funcionamiento.

Para la correcta apertura y cierre del clip, utilice el Instrumento OrthoMundi para Bráquetes Autoligados Pasivos e Interactivos.



THOMAS

Braquete Metálico
Autoligado Passivo

THOMAS OrthoMundi

Bráquete Metálico Autoligado Pasivo Prescripción Bajo Torque 0,022"

Torque	-6°	-6°	-8°	12°	14°	14°	12°	-8°	-6°	-6°
Ángulo	2°	2°	7°	6°	4°	4°	6°	7°	2°	2°
Ancho (mm)	3,00	3,00	3,00	2,80	3,00	3,00	2,80	3,00	3,00	3,00
In/Out (mm)	0,85	0,85	0,80	1,05	0,85	0,85	1,05	0,80	0,85	0,85
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1552-012	1-1552-011	1-1552-021	1-1552-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1552-014	1-1552-014	1-1522-063	-	-	-	-	1-1522-073	1-1552-074	1-1552-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-21°	-16°	0°	-5°	-5°	-5°	-5°	0°	-16°	-21°
Ángulo	6°	6°	3°	0°	0°	0°	0°	3°	6°	6°
Ancho (mm)	3,00	3,00	3,00	2,80	2,80	2,80	2,80	3,00	3,00	3,00
In/Out (mm)	0,85	0,85	0,90	1,05	1,05	1,05	1,05	0,90	0,85	0,85
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1552-031	1-1552-031	1-1552-031	1-1552-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1552-095	1-1552-094	1-1522-093	-	-	-	-	1-1522-083	1-1552-084	1-1552-085

Empaque

1 Set Gch C/P 1-1522-121

Repuestos: paquete con 1 unidad.

THOMAS OrthoMundi

Bráquete Metálico Autoligado Pasivo Prescripción Alto Torque 0,022"

Torque	-6°	-6°	11°	17°	19°	19°	17°	11°	-6°	-6°
Ángulo	2°	2°	7°	6°	4°	4°	6°	7°	2°	2°
Ancho (mm)	3,00	3,00	3,00	2,80	3,00	3,00	2,80	3,00	3,00	3,00
In/Out (mm)	0,85	0,85	0,90	1,10	0,90	0,90	1,10	0,90	0,85	0,85
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1542-012	1-1542-011	1-1542-021	1-1542-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1552-014	1-1552-014	1-1542-063	-	-	-	-	1-1542-073	1-1552-074	1-1552-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-21°	-16°	12°	0°	0°	0°	0°	12°	-16°	-21°
Ángulo	6°	6°	3°	0°	0°	0°	0°	3°	6°	6°
Ancho (mm)	3,00	3,00	3,00	2,80	2,80	2,80	2,80	3,00	3,00	3,00
In/Out (mm)	0,85	0,85	0,90	1,05	1,05	1,05	1,05	0,90	0,85	0,85
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1542-031	1-1542-031	1-1542-031	1-1542-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1552-095	1-1552-094	1-1542-093	-	-	-	-	1-1542-083	1-1552-084	1-1552-085

Empaque

1 Set Gch C/P 1-1542-121

Repuestos: paquete con 1 unidad.

THOMAS

Braquete Metálico
Autoligado Passivo

THOMAS OrthoMundi

Bráquete Metálico Autoligado Pasivo Prescripción Estándar 0,022"

Torque	-6°	-6°	-3°	12°	14°	14°	12°	-3°	-6°	-6°
Ángulo	2°	2°	7°	6°	4°	4°	6°	7°	2°	2°
Ancho (mm)	3,00	3,00	3,00	2,80	3,00	3,00	2,80	3,00	3,00	3,00
In/Out (mm)	0,85	0,85	0,85	1,05	0,85	0,85	1,05	0,85	0,85	0,85
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1552-012	1-1552-011	1-1552-021	1-1552-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1552-014	1-1552-014	1-1532-063	-	-	-	-	1-1532-073	1-1552-074	1-1552-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-21°	-16°	-3°	-5°	-5°	-5°	-5°	-3°	-16°	-21°
Ángulo	6°	6°	3°	0°	0°	0°	0°	3°	6°	6°
Ancho (mm)	3,00	3,00	3,00	2,80	2,80	2,80	2,80	3,00	3,00	3,00
In/Out (mm)	0,85	0,85	0,85	1,05	1,05	1,05	1,05	0,85	0,85	0,85
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1552-031	1-1552-031	1-1552-031	1-1552-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1552-095	1-1552-094	1-1532-093	-	-	-	-	1-1532-083	1-1552-084	1-1552-085

Empaque

1 Set Gch C/P	1-1532-121

Repuestos: paquete con 1 unidad.



CLEVER

Bráquete Cerâmico Autoligado Interativo

Combina lo mejor de ambos mundos: la excelencia de los bráquetes estéticos OrthoMundi con la flexibilidad del sistema autoligado interactivo, ofreciendo acción pasiva y activa.

100% Cerámico
No contiene polímero en su composición.

CLEVER

Braquete Cerámico Autoligado Interactivo

TECNOLOGÍA RESISTENTE Y DISCRETA, ESTO ES CLEVER



1 caso

Estética Absoluta: Fabricado en cerámica de alúmina policristalina, su apariencia translúcida se adapta a diferentes tonalidades del esmalte dental y es resistente a las manchas. El pulido extra proporciona mayor brillo, mientras que el clip mate permanece discreto, maximizando la estética invisible.

Retención Garantizada: Base arenada con tecnología exclusiva que asegura mayor retención, adhesión confiable y fácil remoción sin dañar las superficies del esmalte.

Tecnología Avanzada: El innovador CIM (Ceramic Injection Molding) crea un bráquete cerámico más resistente. El sistema autoligado interactivo acelera el tratamiento ortodóntico, optimiza la inserción y remoción de los arcos y elimina la necesidad de ligaduras elásticas.

Mecanismo Confiable: El diseño del clip reduce el riesgo de fracturas, proporciona mayor control rotacional y disminuye significativamente la fricción. El sistema de bloqueo evita la apertura involuntaria durante el tratamiento, manteniendo una operación simple y garantizando la seguridad del paciente.

Diseño Inteligente: Distancia interbráquete ideal, dimensiones mesiodistales y cervico-oclusales precisas. La base curva asegura una mejor adaptación y máximo rendimiento, transmitiendo eficazmente la activación programada. Medidas precisas de torque, slot, angulación e in-out. Los ganchos esféricos y los bordes redondeados proporcionan máximo confort durante el tratamiento.

Calidad Superior: Permite el libre deslizamiento del arco incluso en casos de apiñamiento severo o nivelación, resistiendo la deformación mecánica desde el inicio hasta el final del tratamiento.

Desempeño Eficiente: Intervalos más largos entre consultas, reducción del tiempo de sillón y optimización del flujo de trabajo del ortodoncista.

CLEVER

Braquete Cerámico
Autoligado Interactivo



Resistente a Manchas



Sistemas de Bloqueo



Clip con Mayor
Control Rotacional



Base Curva

Para Bráquetes
Autoligados Interactivos



Para Bráquetes
Autoligados Pasivos

Para la correcta apertura y cierre del clip, utilice el Instrumento OrthoMundi
para Bráquetes Autoligados Pasivos e Interactivos.

CLEVER

Braquete Cerámico
Autoligado Interactivo

CLEVER OrthoMundi

Bráquete Cerámico Autoligado Interactivo Prescripción Roth 0,022"

Torque	-7°	-7°	-2°	8°	12°	12°	8°	-2°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	10°	9°	5°	5°	9°	10°	0°	0°
Ancho (mm)	3,10	3,10	3,10	2,80	3,10	3,10	2,80	3,10	3,10	3,10
In/Out (mm)	1,10	1,10	1,10	1,20	1,10	1,10	1,20	1,10	1,10	1,10
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1001-012	1-1802-011	1-1802-021	1-1802-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1802-064	1-1802-064	1-1802-063	-	-	-	-	1-1802-073	1-1802-074	1-1002-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-22°	-17°	-11°	-1°	-1°	-1°	-1°	-11°	-17°	-22°
Ángulo	0°	0°	7°	0°	0°	0°	0°	7°	0°	0°
Ancho (mm)	3,10	3,10	3,10	2,80	2,80	2,80	2,80	3,10	3,10	3,10
In/Out (mm)	1,10	1,10	1,10	1,20	1,10	1,10	1,20	1,10	1,10	1,10
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1802-031	1-1802-031	1-1802-031	1-1802-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1802-094	1-1802-094	1-1002-093	-	-	-	-	1-1802-083	1-1802-084	1-1802-085

Empaque	
1 set Gch C/P	1-1802-121

Repuestos: paquete con 1 unidad.

NOBLE

Braquete Cerámico Autoligado Passivo

RESISTENCIA, RENDIMIENTO Y ESTÉTICA DE PRINCIPIO A FIN



1 caso

Discreto: Cuerpo y clip fabricados 100% en cerámica, proporcionando transparencia, estética y resistencia a las manchas.

Versátil: Premolares inferiores en metal para mayor torque y mejores resultados sin comprometer la estética.

Confiable: Moderna tecnología CIM (Ceramic Injection Molding) con alúmina policristalina de alta calidad al 99,9%, que da como resultado un bráquete estético confiable, resistente y confortable.

Cómodo: Contornos redondeados y perfil bajo para mayor confort del paciente.

Práctico: Alas diseñadas para facilitar la colocación de elásticos y accesorios durante el tratamiento. Ganchos de alta resistencia en caninos y premolares.

Precisión: Mediciones confiables de torque, slot, ángulo e in-out que garantizan el desempeño clínico que el profesional necesita.

Máxima Estética: Sin clips metálicos ni ligaduras que se pigmenten, ofreciendo la estética altamente deseada por los pacientes.

Seguridad: Retención mecánica diseñada para evitar daños al esmalte durante la remoción.

Calidad Comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su práctica clínica.



Para la correcta apertura y cierre del clip, utilice el Instrumento OrthoMundi para Bráquetes Autoligados Pasivos e Interactivos.

100% Cerámica

Resistencia Superior:
Cerámica 100% de alto desempeño que garantiza mayor durabilidad durante el tratamiento.

Resistente a las Manchas:
Tecnología de fabricación moderna que proporciona una resistencia incomparable a la pigmentación.



Excelente Retención:
Pines retentivos que maximizan la seguridad del cementado.

Eficiencia Clínica:
Pulido excepcional que reduce la fricción y evita la pigmentación.

NOBLE OrthoMundi

Bráquete Cerámico Autoligado Interactivo Prescripción Roth 0,022"

Torque	-7°	-7°	-2°	8°	12°	12°	8°	-2°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	10°	9°	5°	5°	9°	10°	0°	0°
Ancho(mm)	3,70	3,70	3,70	3,50	3,70	3,70	3,50	3,70	3,70	3,70
In/Out (mm)	1,00	1,00	1,00	1,20	1,00	1,00	1,20	1,00	1,00	1,00
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1702-012	1-1702-011	1-1702-021	1-1702-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1702-064	1-1702-064	1-1702-063	-	-	-	-	1-1702-073	1-1702-074	1-1702-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-21°	-16°	-11°	-1°	-1°	-1°	-1°	-11°	-16°	-21°
Ángulo	6°	6°	7°	0°	0°	0°	0°	7°	6°	6°
Ancho (mm)	3,00	3,00	3,70	3,20	3,20	3,20	3,20	3,70	3,00	3,00
In/Out (mm)	0,85	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,85	0,85
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1702-031	1-1702-031	1-1702-031	1-1702-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1552-095	1-1552-094	1-1702-093	-	-	-	-	1-1702-083	1-1552-084	1-1552-085

Empaque

1 Set Gch C/P — 1-1702-121

Repuestos: paquete con 1 unidad.

No contiene polímero en su composición.

ELEGAN PRO

[POSITIONER]

Inspired by Carlos Alexandre Câmara



Mecánica Eficiente: La ranura altamente pulida permite un deslizamiento suave y baja fricción.

Confiable: La moderna tecnología CIM (Ceramic Injection Molding) y la alúmina policristalina al 99,9% producen un bráquete resistente, confiable y confortable.

Precisión: Mediciones exactas de torque, ranura, ángulo e in-out garantizan el desempeño clínico que el profesional necesita.

Confortable: Perfil bajo, dimensiones reducidas y contornos redondeados para máximo confort. Los ganchos se adaptan a la mucosa y proporcionan una colocación segura de elásticos y accesorios.

Retiro Predecible: Retención mecánica diseñada para evitar daños al esmalte durante la remoción del bráquete.

Calidad Comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su práctica.



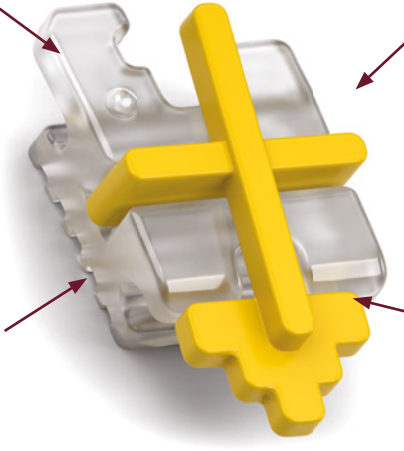
"El uso de dispositivos de posicionamiento es, sin duda, la forma más simple y práctica de lograr la visibilidad precisa requerida en el delicado momento de la colocación de los bráquetes.
Quienes se benefician de la facilidad del ELEGANPRO POSITIONER (inspirado por el Dr. Carlos Alexandre Câmara) saben que, una vez que comienzan a usarlo, la parte más difícil es vivir sin él.

¡Viva la Ortodoncia!"

Dr. Carlos Alexandre Câmara

Máxima Estética:
Transparencia y resistencia a las manchas similares al Zafiro, proporcionando una excelente estética en dientes de diferentes tonalidades durante todo el tratamiento.

Durable:
El diseño reduce el riesgo de fractura.



Retención Mejorada:
Base con 5 ranuras retentivas para mayor resistencia a las fuerzas de cizallamiento y menor residuo de resina en el esmalte tras el despegado.

Innovador:
Incluye un dispositivo de posicionamiento que facilita la colocación del bráquete a la altura ideal para el tratamiento.

Vea el video del Dr. Carlos Alexandre Câmara respondiendo a las preguntas más frecuentes sobre el ELEGANPRO POSITIONER.

100% Cerámico
no contiene polímero
en su composición.

ELEGAN PRO

Inspired by Carlos Alexandre Câmara

Braquete Cerámico

BELLEZA Y ESTÉTICA QUE INSPIRAN SONRISAS



1 caso

Confiable: La moderna tecnología CIM (Ceramic Injection Molding) produce un bráquete fuerte, confiable y cómodo.

Precisión: Mediciones precisas de torque, slot, ángulo e in-out garantizan el desempeño clínico que los profesionales necesitan.

Cómodo: Perfil bajo, dimensiones reducidas y contornos redondeados para máximo confort. Los ganchos se adaptan a la mucosa y permiten una colocación segura de elásticos y accesorios.

Eficiencia Clínica: Desempeño cercano al de los bráquetes metálicos convencionales, con libre movimiento del arco, incluso en casos de apiñamiento severo y alineación.

Remoción Predecible: Retención mecánica diseñada para prevenir daños al esmalte durante la remoción.

Calidad Comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su práctica.

Máxima Estética: La cerámica avanzada ofrece transparencia y resistencia a las manchas similares al Zafiro, proporcionando una excelente estética en dientes de diferentes tonalidades durante todo el tratamiento.

Máxima Estética Similar al Zafiro.

Mecánica Eficiente:
lot altamente pulido que permite un deslizamiento suave y baja fricción.

Duradero:
El diseño reduce el riesgo de fractura.



Retención Mejorada:
Base con 5 ranuras retentivas que proporciona mayor resistencia a las fuerzas de cizallamiento y menos residuo de resina en el esmalte después del despegado.

Discreto:
Fabricado con 99,9% de alúmina policristalina para mayor transparencia y resistencia a las manchas.

100% Cerámico
no contiene polímero
en su composición.

ELEGAN PRO

Inspired by Carlos Alexandre Câmara

Braquete Cerámico

ELEGAN PRO

[POSITIONER]

Inspired by Carlos Alexandre Câmara

EleganPro OrthoMundi

Bráquete Cerámico Prescripción 0,022"

Torque	-7°	-7°	-2°	8°	12°	12°	8°	-2°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	10°	9°	5°	5°	9°	10°	0°	0°
Ancho (mm)	3,22	3,22	3,22	3,00	3,22	3,22	3,00	3,22	3,22	3,22
In/Out (mm)	0,80	0,80	0,80	1,00	0,80	0,80	1,00	0,80	0,80	0,80
Repuesto S/Gch	-	-		1-1602-012	1-1602-011	1-1602-021	1-1602-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1602-064	1-1602-064	1-1602-063	-	-	-	-	1-1602-073	1-1602-074	1-1602-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-22°	-17°	-11°	-1°	-1°	-1°	-1°	-11°	-17°	-22°
Ángulo	0°	0°	7°	0°	0°	0°	0°	7°	0°	0°
Ancho (mm)	3,24	3,24	3,24	2,82	2,82	2,82	2,82	3,24	3,24	3,24
In/Out (mm)	0,80	0,80	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,80	0,80
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1602-031	1-1602-031	1-1602-031	1-1602-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1602-095	1-1602-094	1-1602-093	-	-	-	-	1-1602-083	1-1602-084	1-1602-085

Empaque ELEGRANPRO

1 Set Gch C/P 1-1602-121

Empaque ELEGRANPRO POSITIONER

1 Set Gch C/P 1-1605-121

Repuestos: paquete con 5 unidades.

ELEGAN PRO

Inspired by Carlos Alexandre Câmara

Braquete Cerámico

ELEGAN PRO

[POSITIONER]

Inspired by Carlos Alexandre Câmara

EleganPro OrthoMundi

Bráquete Cerámico Prescripción MBT 0,022"

Torque	-7°	-7°	-7°	10°	17°	17°	10°	-7°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	8°	8°	4°	4°	8°	8°	0°	0°
Ancho (mm)	3,20	3,20	3,20	3,00	3,20	3,20	3,00	3,20	3,20	3,20
In/Out (mm)	0,95	0,95	0,95	1,05	0,95	0,95	1,05	0,95	0,95	0,95
Repuesto S/Gch	-	-		1-1612-012	1-1612-011	1-1612-021	1-1612-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1612-064	1-1612-064	1-1612-063	-	-	-	-	1-1612-073	1-1612-074	1-1612-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-17°	-12°	-6°	-6°	-6°	-6°	-6°	-6°	-12°	-17°
Ángulo	2°	2°	3°	0°	0°	0°	0°	3°	2°	2°
Ancho(mm)	3,20	3,20	3,20	2,80	2,80	2,80	2,80	3,20	3,20	3,20
In/Out (mm)	0,95	0,95	0,95	1,05	1,05	1,05	1,05	0,95	0,95	0,95
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1612-031	1-1612-031	1-1612-031	1-1612-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1612-095	1-1612-094	1-1612-093	-	-	-	-	1-1612-083	1-1612-084	1-1612-085

Empaque ELEGRANPRO

1 Set Gch C/P 1-1612-121

Empaques ELEGRANPRO POSITIONER

1 Set Gch C/P 1-1615-121

Repuestos: paquete con 5 unidades .

ULTRA CLEAR

[POSITIONER]

Braquete Zafiro
con Posicionador

INNOVACIÓN, PRECISIÓN
Y MÁXIMA ESTÉTICA



Versátil: Translúcido, proporciona una excelente estética en dientes de diferentes tonalidades.

Eficiencia Clínica: Ranura ultrapulida con bordes redondeados que garantiza un deslizamiento suave, similar al de los bráquetes metálicos.

Precisión: CIM (Ceramic Injection Molding) de alta calidad con alúmina monocristalina produce bráquetes con prescripciones precisas, diseño compacto y eficiente.

Práctico: Aletas diseñadas para facilitar la colocación de elásticos y accesorios durante el tratamiento. Ganchos súper resistentes en caninos y premolares.

Fácil Remoción: Retención mecánica diseñada para evitar daños al esmalte durante el despegado.

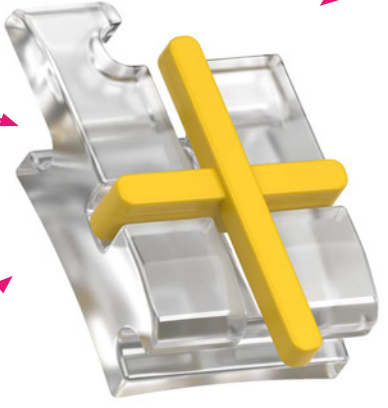
Calidad Comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su práctica.

Los bráquetes monocristalinos se forman a partir de un solo bloque cristalino, más puro que los bráquetes policristalinos, que están hechos de múltiples cristales pequeños.

100% SAFIRA

Retención Superior:
Bases anatómicas para un ajuste perfecto a la superficie dental y perfil bajo para reducir la interferencia oclusal.

Máxima Estética:
Transparencia absoluta y sin manchas desde el inicio hasta el final del tratamiento.



Durable:
Cuatro veces más resistente que la cerámica convencional. Bráquete consistente, fuerte y confiable.

Innovador:
Incluye un posicionador para facilitar la colocación del bráquete a la altura ideal para el tratamiento.

ULTRA CLEAR

Braquete Zafiro

INVISIBLE EN LAS FOTOS, EFECTIVO EN LOS RESULTADOS



1 caso

Versátil: Translúcido, proporciona una excelente estética en dientes de distintos tonos.

Eficiencia Clínica: Ranura ultra pulida con bordes redondeados que garantiza un deslizamiento suave, similar al de los bráquetes metálicos.

Precisión: Tecnología CIM (Ceramic Injection Molding) de alta calidad con alúmina monocristalina produce bráquetes con prescripciones precisas, diseño compacto y eficiente.

Práctico: Aletas diseñadas para facilitar la colocación de elásticos y accesorios durante el tratamiento. Ganchos súper resistentes en caninos y premolares.

Fácil Remoción: Retención mecánica diseñada para evitar daños al esmalte durante el descementado.

Calidad Comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su práctica.

Los Bráquetes Monocristalinos se forman a partir de un único bloque de cristal, más puro que los bráquetes policristalinos, que se fabrican a partir de múltiples pequeños cristales.

Monocristalino de Alta Calidad

Máxima Estética:
Transparencia absoluta y sin pigmentación desde el inicio hasta el final del tratamiento.

Durable:
Cuatro veces más resistente que la cerámica convencional. Bráquete consistente, fuerte y confiable.



Cómodo:
Tamaño ideal, ángulos redondeados y sin bordes afilados.

Retención Superior:
Bases anatómicas para un ajuste perfecto a la superficie dental y perfil bajo para reducir la interferencia oclusal.

ULTRA CLEAR [POSITIONER]

Braquete Zafiro
con Posicionador

ULTRA CLEAR

Braquete Zafiro

ULTRACLEAR OrthoMundi

Bráquete Sara Prescripción Roth 0,022”

Torque	-7°	-7°	-2°	8°	11°	11°	8°	-2°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	8°	9°	5°	5°	9°	8°	0°	0°
Ancho (mm)	3,20	3,20	3,20	2,95	3,20	3,20	2,95	3,20	3,20	3,20
In/Out (mm)	0,96	0,96	0,96	1,35	1,03	1,03	1,35	0,96	0,96	0,96
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1402-012	1-1402-011	1-1402-021	1-1402-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1402-064	1-1402-064	1-1402-063	-	-	-	-	1-1402-073	1-1402-074	1-1402-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-21°	-17°	-11°	-1°	-1°	-1°	-1°	-11°	-17°	-21°
Ángulo	6°	3°	7°	0°	0°	0°	0°	7°	3°	6°
Ancho (mm)	3,20	3,20	3,50	2,85	2,85	2,85	2,85	3,50	3,20	3,20
In/Out (mm)	1,04	1,04	0,79	1,50	1,50	1,50	1,50	0,79	1,04	1,04
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1402-031	1-1402-031	1-1402-031	1-1402-031	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1402-095	1-1402-094	1-1402-093	-	-	-	-	1-1402-083	1-1402-084	1-1402-085

Empaque ULTRACLEAR

1 Set Gch C/P	1-1402-121

Empaque ULTRACLEAR POSITIONER

1 Set Gch C/P	1-1405-121

Repuestos: paquete con 5 unidad.

ULTRA CLEAR [POSITIONER]

Braquete Zafiro
con Posicionador

ULTRA CLEAR

Braquete Zafiro

ULTRACLEAR OrthoMundi

Bráquete Sara Prescripción MBT 0,022”

Torque	-7°	-7°	0°	10°	17°	17°	10°	0°	-7°	-7°
Ángulo	0°	0°	8°	8°	4°	4°	8°	8°	0°	0°
Ancho (mm)	3,30	3,30	3,30	3,00	3,30	3,30	3,00	3,30	3,30	3,30
In/Out (mm)	1,20	1,20	1,20	1,50	1,20	1,20	1,50	1,20	1,20	1,20
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1412-012	1-1412-011	1-1412-021	1-1412-022	-	-	-
Repuesto C/Gch	1-1412-064	1-1412-064	1-1412-063	-	-	-	-	1-1412-073	1-1412-074	1-1412-074
MAXILAR	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25
MANDIBULAR	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35
Torque	-17°	-12°	-0°	-6°	-6°	-6°	-6°	0°	-12°	-17°
Ángulo	2°	2°	3°	0°	0°	0°	0°	3°	2°	2°
Ancho (mm)	3,30	3,30	3,40	2,90	2,90	2,90	2,90	3,40	3,30	3,30
In/Out (mm)	1,20	1,20	1,20	1,50	1,50	1,50	1,50	1,20	1,20	1,20
Repuesto S/Gch	-	-	-	1-1412-031	1-1412-031	1-1412-031	1-1412-031	-	-	-
RepuestoC/Gch	1-1412-095	1-1412-094	1-1412-093	-	-	-	-	1-1412-083	1-1412-084	1-1412-085

Empaque ULTRACLEAR

1 Set Gch C/P	1-1412-121

Empaque ULTRACLEAR POSITIONER

1 Set Gch C/P	1-1415-121

Repuestos: paquete con 5 unidad.



Posicionador de Elástico

PT-SN01

Utilizado por pacientes para facilitar la colocación de elásticos intraorales y extraorales durante el tratamiento ortodóntico.

Práctico: Diseño ergonómico con puntas específicas para la colocación y retirada rápida de los elásticos.

Seguro: Proporciona una experiencia más cómoda, aumentando la confianza del paciente al utilizar un accesorio que simplifica el uso de elásticos.

Preciso: El uso correcto de los elásticos mejora la eficiencia del tratamiento.



Cera Ortodóntica

Aplicada sobre bráquetes y arcos para proteger encías, mucosa y labios de los bordes del aparato.

Cómoda: Previene lesiones causadas por aparatos fijos, mejorando el confort y la calidad de vida del paciente.

Práctica: Aplicación extremadamente rápida y sencilla, en solo unos minutos.

Duradera: Alta adhesión que permite un uso prolongado.

Confiable: Fórmula suave y consistente que crea una capa protectora entre la mucosa y los bráquetes, eliminando la necesidad de reaplicaciones frecuentes.

Modo de uso:

1. **Lávese bien** las manos
2. **Higienice la zona** donde se realizará la aplicación
3. Retire la **cantidad deseada de cera** del envase
4. Forme una **pequeña bolita**
5. Presione la cera sobre el **área deseada**

Seque los brackets con una toalla de papel antes de la aplicación, para reducir la humedad de la zona y aumentar la adhesión de la cera.

TUBOS

OrthoMundi

ROTH
MBT

Precisión, Retención, Confort y Resistencia

Precisión: Prescripciones estrictas garantizan una guía molar predecible.
Retención confiable: Los tubos para cementado cuentan con una base amplia con malla de 80 micras para una retención ideal.

Máxima adaptación: La forma de la base y la muesca oclusal proporcionan un ajuste perfecto al diente o a la banda, facilitando el posicionamiento y aumentando la retención.

Confort: Diseño anatómico con superficies redondeadas y perfil bajo que asegura una adecuada adaptación a los tejidos blandos.

Práctico: Entradas biseladas para facilitar la inserción del arco.

Confiable: Fabricado en acero inoxidable 17-4 PH de alta resistencia, proporcionando la seguridad necesaria para las fuerzas de anclaje.

Flexible: Los modelos con tapa convertible permiten que el tubo funcione como bráquete cuando sea necesario.

Calidad comprobada: La confianza de estar utilizando lo mejor en su práctica.



Simple no convertible | Simple convertible | Doble | Triple | Gancho Central de Cola | Gancho Central de Soldadura

Disponible en paquetes de 10 un.

Tubos OrthoMundi

Prescripción Roth 0,022"

Tubo Simple Roth 022 OrthoMundi

Uso			Torque	Distal	Longitud	Cementado	Soldadura
No Convertible	Arriba	Derecho	-14°	10°	3,8mm	1-2102-110	1-2002-110
		Izquierdo	-14°	10°	3,8mm	1-2102-120	1-2002-120
	Inferior	Derecho	-30°	4°	3,8mm	1-2102-140	1-2002-140
		Izquierdo	-30°	4°	3,8mm	1-2102-130	1-2002-130
				Cola/Solda			
Convertible	Superior	Direito	-14°	6,1° / 7,3°	3,5mm	1-2102-111	1-2002-111
		Esquerdo	-14°	6,1° / 7,3°	3,5mm	1-2102-121	1-2002-121
	Inferior	Direito	-30°	6,0° / 7,1°	3,5mm	1-2102-141	1-2002-141
		Esquerdo	-30°	6,0° / 7,1°	3,5mm	1-2102-131	1-2002-131

Tubo Doble Roth 022 OrthoMundi

Uso			Torque	Distal	Comp.	Cola	Solda
Convertible	Superior	Direito	-14°	10°	3,8mm	1-2102-216	1-2002-216
		Esquerdo	-14°	10°	3,8mm	1-2102-226	1-2002-226
	Inferior	Direito	-30°	4°	3,8mm	1-2102-246	1-2002-246
		Esquerdo	-30°	4°	3,8mm	1-2102-236	1-2002-236

Tubo Triple Roth 022 OrthoMundi

Uso			Torque	Distal	Comp.	Cola	Solda
Convertible	Superior	Direito	-14°	10°	3,8mm	1-2102-316	1-2002-316
		Esquerdo	-14°	10°	3,8mm	1-2102-326	1-2002-326

Tubos OrthoMundi

Prescripción MBT 0,022"

Tubo Simple MBT 022 OrthoMundi

Uso			Torque	Distal	Long.	Cemen.	Soldadura
Convertible	Arriba	Derecho	-14°	10°	3,8mm	1-2112-111	1-2012-111
		Izquierdo	-14°	10°	3,8mm	1-2112-121	1-2012-121
	Inferior	Derecho	-20°	0°	3,8mm	1-2112-141	1-2012-141
		Izquierdo	-20°	0°	3,8mm	1-2112-131	1-2012-131

Tubo Doble MBT 022 OrthoMundi

Uso			Torque	Distal	Long.	Cemen.	Soldadura
Convertible	Arriba	Derecho	-14°	10°	3,8mm	1-2112-216	1-2012-216
		Izquierdo	-14°	10°	3,8mm	1-2112-226	1-2012-226
	Inferior	Derecho	-20°	0°	3,8mm	1-2112-246	1-2012-246
		Izquierdo	-20°	0°	3,8mm	1-2112-236	1-2012-236

Tubo Triple MBT 022 OrthoMundi

Uso			Torque	Distal	Comp.	Cola	Solda
Convertible	Arriba	Derecho	-14°	10°	3,8mm	1-2112-316	1-2012-316
		Izquierdo	-14°	10°	3,8mm	1-2112-326	1-2012-326

Tubos OrthoMundi

Prescripción Edgewise

Tubo 022 Cola Simples Gancho Central OrthoMundi

Uso		Torque	Distal	Comp.	Colagem
Edgewise	17 16 26 27 / 47 46 36 37	0°	0°	3,5mm	1-2142-100

Tubo Lingual 2 x .036" para Soldadura con Gancho Central OrthoMundi

Uso		Torque	Distal	Comp.	Solda
Edgewise	16 26 / 46 36	0°	0°	3,5mm	20.61.206

Kit OrthoMundi 200 Tubos

Simple Cementado

Eficiencia: Organizado según el mapa dental, facilitando tu flujo de trabajo.

Practicidad: Empaque reutilizable para un fácil reabastecimiento según tus necesidades.





ROTH
no convertible



MBT
convertible

RESINAS, PRIMER E BONDING RESIN

OrthoMundi

#1 Resina Autopolimerizable OrthoMundi para Brackets



Sin desperdicio de tiempo ni material: Sistema de pasta única. El sistema No-Mix elimina la necesidad de espatulación.

Máximo rendimiento: Desarrollada especialmente para la cementación de brackets, la #1 es el resultado del equilibrio perfecto entre viscosidad, fluidez y resistencia. Garantiza un manejo fácil y máxima retención sin dificultar la remoción.

Credibilidad y eficiencia de costos: Las fallas frecuentes de brackets generan retrabajo y afectan negativamente la percepción del paciente sobre la calidad del tratamiento. La #1 reduce la tasa de fallas, minimiza el rebonding, optimiza el tiempo clínico y fortalece tu imagen profesional.

Excelente tiempo de trabajo: 60 segundos para posicionar, verificar y remover excesos. Tiempo suficiente para trabajar con tranquilidad y eficiencia, manteniendo control total del procedimiento.

Consistencia ideal: La viscosidad adecuada garantiza total estabilidad durante el posicionamiento del bracket.

Seguridad: La #1 es una resina hidrofóbica y utiliza un activador que, además de asegurar una retención más eficiente, ayuda a proteger los dientes del paciente contra la descalcificación después de la colocación del aparato.

Reducción del tiempo en sillón: Después de 5 minutos, el arco ya puede ser colocado. Elimina completamente el tiempo de fotopolimerización y gana agilidad en los procedimientos de cementación.

Resistencia superior: Soporta cualquier tipo de torque.

Fácil cementación y remoción: No daña el esmalte. Los brackets se retiran fácilmente con pinzas o pistola de descementado, y la resina se elimina completamente con instrumentos convencionales.



ACTIVADOR PRIMER:

Desarrollado para brackets metálicos, cerámicos y plásticos. Con viscosidad adhesiva y homogénea, proporciona excelente cementación, minimizando el desplazamiento de los brackets.

RESINA DE CEMENTACIÓN :



Productos diseñados para uso previo a la cementación de brackets metálicos, cerámicos y plásticos, proporcionando excelente retención con adhesión superior y una tasa reducida de fallas. Ayudan a proteger los dientes del paciente y a prevenir la descalcificación del esmalte asociada al uso de aparatos ortodónticos.

#2 Resina de Cementación Fotopolimerizable OrthoMundi

La combinación de rellenos utilizados proporciona una adhesión ideal y una consistencia suave.
Su tecnología adhesiva fotopolimerizable (polimerización UV/luz) elimina las limitaciones de tiempo de trabajo, permitiendo un control total durante el procedimiento de cementación.



#2 Resina Fotopolimerizable OrthoMundi para Brackets

Disponível também na versão

Color Change e Rastreador UV*

*que facilita la identificación y la remoción durante la cementación y el descementado de los brackets.

Confiabilidad: Las fallas frecuentes de brackets generan retrabajo y afectan negativamente la percepción del paciente sobre el tratamiento. La resina #2 garantiza una baja tasa de fallas, reduciendo los procedimientos de rebonding y mejorando la eficiencia clínica y la imagen profesional.

Seguridad: La #2 es una resina hidrofóbica que utiliza un sistema adhesivo que, además de proporcionar una retención superior, protege los dientes del paciente contra la descalcificación después del uso del aparato ortodóntico.

Costo-beneficio: La mejor relación costo-beneficio del mercado.

Máximo rendimiento: Desarrollada especialmente para la cementación de brackets, la resina #2 es el resultado del equilibrio perfecto entre viscosidad, fluidez y micropartículas de alta resistencia, garantizando un manejo fácil y máxima retención sin comprometer la remoción.

Consistencia ideal: La viscosidad optimizada permite el posicionamiento preciso de múltiples brackets antes de la fotopolimerización.

Tiempo de trabajo ilimitado: Control total del procedimiento. La resina solo polimeriza cuando es expuesta a la luz.

Fácil cementación y remoción: No daña el esmalte. Los brackets se retiran fácilmente con pinzas o herramientas de descementado, y la resina se elimina completamente con instrumentos convencionales.

Protección al paciente: La liberación de iones de flúor proporciona un efecto profiláctico, ayudando a prevenir la desmineralización en el área donde el bracket es cementado.

#4 Resina Fotopolimerizable OrthoMundi para Rampas de Mordida y Cementación de Bandas

Sin desperdicio de tiempo ni material: La tecnología máxima No-Mix elimina la pérdida de tiempo y material causada por la mezcla manual. La resina se dispensa directamente desde la jeringa sobre la banda, reduciendo los riesgos de contaminación y garantizando un ambiente clínico más limpio.

Máximo rendimiento: Adecuada tanto para la cementación de bandas como para la confección de rampas de mordida, maximizando la productividad clínica.

Alta resistencia: Ideal para casos con aumento de fuerzas oclusales, como uso de elásticos, dientes bajo carga oclusal directa sobre el tubo, bandas con accesorios, entre otros. En casos extremos, se recomienda el grabado ácido.

Seguridad: Profundidad de curado de 8 mm. Tan confiable como el cemento de autocurado.

Costo-beneficio: Tecnología diseñada para ahorrar tiempo y material, ofreciendo la mejor relación costo-beneficio del mercado.

Protección al paciente: La liberación de iones de flúor proporciona un efecto profiláctico contra la desmineralización en el área donde la banda es cementada.

Aplicación fácil: El color azul brillante antes y después de la fotopolimerización facilita la visualización y la remoción de los excesos de material tanto durante la aplicación como en la retirada de la banda.

2em1
Rampas de Mordida y Cementación de Bandas



MINI-TORNILLO ORTODÓNTICO

OrthoMundi

Anclaje Absoluto
Precisión Suprema

El Miniparafuso Ortodóntico OrthoMundi permite un control total durante su colocación, logrando un anclaje absoluto ideal.

Precisión Clínica: Control completo durante su manipulación.

Ahorro de Tiempo: Instalación simple mediante un procedimiento quirúrgico.

Estabilidad: Alta resistencia mecánica con baja osteointegración.

Durabilidad: Fabricado en Titanio ASTM F136.

Rendimiento: Confiable para movimientos dentales complejos que requieren anclaje absoluto.

Calidad Comprobada: Todos los miniparafusos pasan por estrictos controles de calidad y pruebas.



"El Miniparafuso Ortodóntico es actualmente el método más utilizado para lograr anclaje absoluto. En mi clínica los uso por su facilidad de colocación, extracción, predictibilidad y rapidez."

Dr. Luis Amaral

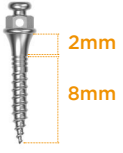
Dimensiones del ***MINI-TORNILLO ORTODÓNTICO***

1,5 x 6 -T2



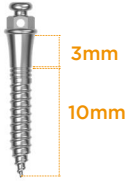
Ø1,5mm

1,5 x 8 - T2



Ø1,5mm

2,0 x 10 - T3

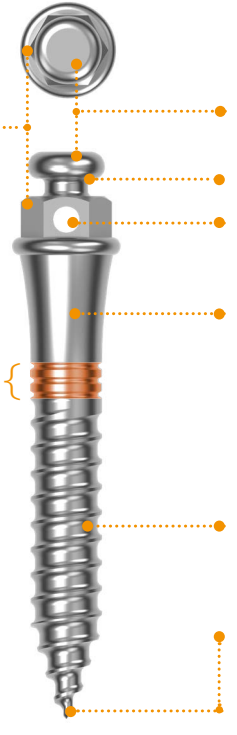


Ø2,0mm



Dirección de Inserción: Horaria

ANATOMÍA DEL MINI-TORNILLO ORTODÓNTICO



Encaixe Sextavado

Sistema único de collarín cónico ubicado en la porción cervical, *ayuda a compactar el hueso cortical, aumentando la estabilidad primaria.*

Cabeza Redondeada:
Proporciona mayor comodidad al paciente.

Canal de Anclaje:
Adecuado para su uso con arcos, lazos y elásticos en cadena.

Orificio:
Especialmente diseñado para la aplicación de accesorios ortodónticos.

Sección Transmucosa:
Garantiza perfecta adaptación y mantenimiento de los tejidos blandos y áreas preimplante.

Hilo Cortante Excelente:
Diseñado para proporcionar mayor facilidad y comodidad durante la colocación. La forma cónica garantiza mejor estabilidad.

Autoperforante:
Puede insertarse directamente en el hueso sin pre-perforación, excepto en casos de hueso cortical grueso (denso y duro) o cuando se requiera una colocación direccional específica.

Adaptador Contra-Ángulo

Desarrollada por el Dr. Luis Amaral

Diseñada para colocación en áreas de difícil acceso.



e adapta a cualquier contra-ángulo 1:1 de cualquier marca (universal). Usando el eje corto, el mini-tornillo se sujeta; una mano sostiene la cabeza del contra-ángulo y la otra rota la llave, transmitiendo el torque para la inserción.

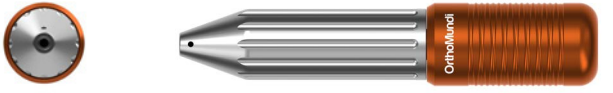
Ajuste Universal

Llave de mano

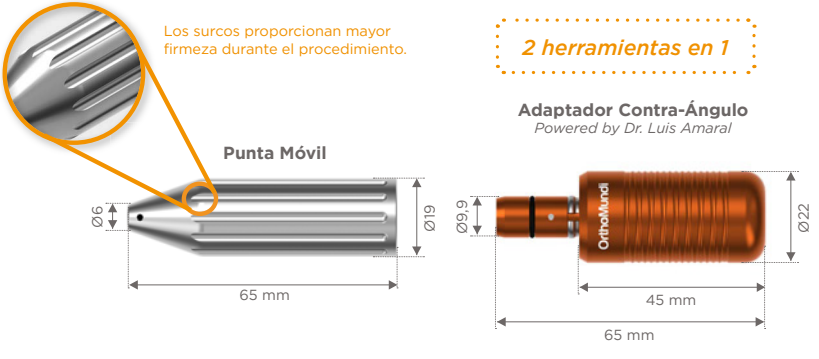


La Llave de Mano OrthoMundi es la combinación de la Punta y lo Adaptador Contra-Ángulo OrthoMundi. Puede utilizarse con la llave mago o la llave mango corto. Ahora, tienes control total sobre la colocación de los Mini-Tornillos en áreas de difícil y fácil acceso.

Anatomía de la Llave de Mano



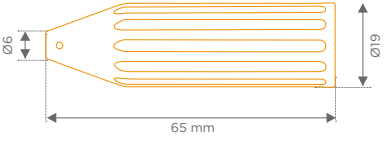
La **Llave de Mano OrthoMundi** consiste en la combinación de **lo Adaptador Contra Ángulo OrthoMundi** y la **Punta Móvil OrthoMundi.**



Accesorios

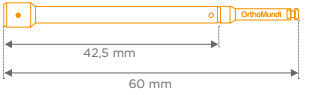


Diseñados con surcos que garantizan mayor estabilidad durante el procedimiento.



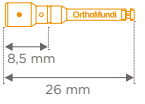
Punta Móvil
Convierte tu Llave para Contra-Ángulo en una Llave Manual. Este accesorio exclusivo facilita el tratamiento de áreas extra-alveolares.





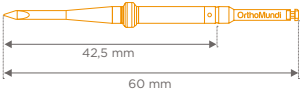
Llave Mango Largo
Se acopla a la Llave Manual, capturando el mini-tornillo con máxima precisión. Equipado con un anillo de retención de Nitinol para fácil acoplamiento y desacoplamiento.





Llave Mango Corto
Ajuste perfecto sin holgura. Ideal para colocación en áreas de difícil acceso.





Punta Lanza Permite el pre-perforado de la encía y marcar el hueso para la inserción. Facilita el inicio de la colocación del mini-tornillo y guía la dirección adecuada.

Apunta la cámara de tu celular al código QR, descarga la Guía del Producto y consulta consejos de uso.

MATERIALES PARA ALINEADORES

OrthoMundi



MemoryTrack®

PLACA PARA ALINEADORES

OrthoMundi

Seguridad y Calidad Superior

Tecnología, Resistencia y Máxima Estética para Alineadores

Calidad comprobada: Tecnología avanzada que utiliza copoliéster PETG modificado e innovador, con un aditivo exclusivo que evita la absorción de humedad.

Durable y confiable: Material de alta ductilidad que resiste la fractura bajo las fuerzas aplicadas durante el tratamiento.

Versátil: Dureza adecuada para aplicar las fuerzas necesarias para el movimiento dental, manteniéndose firmemente en posición. La flexibilidad garantiza la comodidad del paciente.

Invisible: Alta transparencia y excelente resistencia a las manchas.

Seguro: Materia prima 100% pura, libre de residuos o material reciclado, certificada para uso médico-odontológico.

Resistencia al estrés: Excelente memoria de forma que mantiene la retención y proporciona presión constante durante todo el tratamiento. Preciso: Espesor consistente, sin variaciones, lo que mejora el control de los resultados finales.



Con la compra de las Láminas para Alineadores MemoryTrack®, una parte de los ingresos se destina directamente al Instituto del Cáncer Infantil.

Disponible en 2 opciones de empaque

ECONOMY

Forma: Redonda
Diámetro: 125 mm

Espessuras	Quantidade
0,50 mm	40pcs
0,63 mm	30pcs
0,75 mm	30pcs
0,85 mm	25pcs
1,00 mm	20pcs
1,50 mm	15pcs

STARTER

Formato: Redonda
com diâmetro 125mm

Espessuras	Quantidade
0,50 mm	10pcs
0,63 mm	10pcs
0,75 mm	10pcs
0,85 mm	10pcs
1,00 mm	10pcs
1,50 mm	5pcs

BPA FREE
Livre de Bisfenol A

El **bisfenol A** es un compuesto químico orgánico con efectos nocivos para la salud y es una unidad básica de polímeros y recubrimientos de alto rendimiento. Las Láminas para Alineadores MemoryTrack® están completamente libres de esta sustancia, garantizando lo mejor tanto para el profesional como para el paciente.

MemoryTrack®

Hollywood Smile



Es la primera placa que, además de corregir el alineamiento dental, proporciona una apariencia inmediata de dientes más blancos y uniformes, ofreciendo una sonrisa luminosa y radiante desde el inicio del tratamiento.

Apariencia natural: Una sonrisa hermosa y radiante, con un tono perfecto y natural de forma inmediata, sin que nadie note el uso del alineador.

Para cada ocasión: Ideal para quienes desean mejorar la apariencia de los dientes durante todo el tratamiento con alineadores o para lucir una sonrisa bonita en momentos especiales, como eventos, fiestas o grabaciones de videos.

Tratamientos 100% eficaces: Ofrecen mayor resistencia a la deformación por temperatura, impacto y desgaste, garantizando una durabilidad superior y mayor previsibilidad en movimientos complejos al distribuir las fuerzas de manera uniforme.

Mantiene el tracking: Presenta menor pérdida de tracking en comparación con las placas monocapa disponibles en el mercado, manteniendo el alineamiento por más tiempo gracias a su alta estabilidad mecánica y dimensional.

Resistente a manchas: Menor tendencia a la pigmentación y a las manchas gracias a la baja porosidad de la capa externa, preservando el tono.

Protección: Cuenta con una película en el lado blando, creando una barrera entre el modelo y la placa. Esto proporciona un mejor acabado y facilita la higienización, eliminando la necesidad de remover manualmente manchas y contaminaciones.

Sin desperdicios: Placas monocapa de 0,76 mm, envasadas al vacío, con solo 2 unidades por paquete, reduciendo el riesgo de pérdida en comparación con opciones de mayor cantidad por empaque.

Fácil almacenamiento: Una vez abiertas, el tiempo de trabajo de las placas es de 3 a 6 horas. Las placas no utilizadas pueden protegerse fácilmente con una selladora, bolsa ZIP, caja plástica con gel de sílice u otros métodos.

MemoryTrack®

Alineación



Placa ortodóntica de triple capa de 0,76 mm que combina tecnología, estética y funcionalidad en un solo producto.

Triple capa: Cada capa cumple una función específica y, en conjunto, ofrecen lo mejor de las placas monocapa: resistencia y confort.

Mayor durabilidad: La placa forma alineadores más resistentes y duraderos, dando como resultado dispositivos estéticamente eficaces a lo largo de todo el tratamiento. Esto reduce el trabajo y los costos para el odontólogo, además de minimizar la necesidad de reemplazos frecuentes.

Capa interna blanda: La estructura interna suave reduce las molestias en la fase de adaptación, proporcionando mayor confort al paciente, mientras que las capas externas aplican la fuerza ideal.

Mantiene el tracking: Con las tres capas de MemoryTrack, el alineador mantiene un ajuste preciso durante todo el tratamiento, reduciendo la probabilidad de desajustes o fallas en el movimiento planificado.

Resistente a manchas: Menor propensión a la pigmentación y a las manchas gracias a la baja porosidad de la capa externa, manteniendo una alta transparencia.

Sin desperdicios: Placas de triple capa de 0,76 mm, envasadas al vacío, con solo 10 unidades por paquete, reduciendo el riesgo de pérdida en comparación con opciones de mayor cantidad por empaque.

Fácil almacenamiento: Al igual que todas las placas multicapa, la placa de triple capa debe termoformarse dentro de los 15 minutos posteriores a la apertura de la bolsa protectora. Las placas no utilizadas pueden almacenarse fácilmente utilizando una selladora, bolsa ZIP, caja plástica con gel de sílice u otros métodos.

MemoryTrack®

Bruxismo



Doble capa para confort y durabilidad. Ideal para bruxismo, TTM, apnea del sueño y más.

Protección | Confort | Versatilidad

Doble Capa: La combinación de capas rígida y macia equilibra confort y funcionalidad, haciéndola más eficiente para proteger los dientes y aliviar los síntomas causados por las fuerzas de apretamiento o rechinamiento.

Mayor Durabilidad: El lado rígido ofrece resistencia al impacto y a las fuerzas excesivas durante el rechinamiento o apretamiento, dando como resultado una placa más duradera y menos propensa al desgaste o a la rotura.

Confort y Absorción de Impactos: El ajuste anatómico proporciona confort prolongado, absorbe las fuerzas de forma eficiente y reduce la tensión del apretamiento, aliviando las molestias musculares y articulares causadas por el bruxismo.

Versatilidad: Diseñada para múltiples finalidades, como bruxismo, férulas Michigan/estabilizadoras para TTM, dispositivos intraorales para ronquido y apnea del sueño (AIO), aparatos Silensor-SL, guías caninas, guías quirúrgicas y aplicación de medicamentos.

Espesor Ideal: Con 2,0 mm de espesor, evita incomodidad, cambios en la mordida y dificultades de adaptación en comparación con placas más gruesas, además de prevenir el desgaste rápido frente a opciones más finas.

Protección: Cuenta con una película barrera en el lado macio entre el modelo y la placa, proporcionando un mejor acabado y facilitando la higienización, eliminando la necesidad de remover manchas o contaminantes.

Sin Desperdicios: Contiene solo 1 unidad, embalada al vacío, reduciendo el riesgo de pérdida en comparación con paquetes con múltiples unidades.

Fácil Almacenamiento: Las placas MemoryTrack Bruxismo deben termoformarse dentro de los 15 minutos posteriores a la apertura de la bolsa protectora. Las no utilizadas pueden almacenarse de forma segura con una selladora, bolsa ZIP, caja plástica con sílica gel u otros métodos.

MemoryTrack®

Contención



Más protección, confort y durabilidad para mantener las sonrisas alineadas por mucho más tiempo.

Triple Capa: Cada capa cumple una función específica y, en conjunto, ofrecen lo mejor de las placas monocapa: máxima resistencia de la placa y confort para el paciente.

Mayor Durabilidad: Las capas externas son más resistentes, reduciendo la necesidad de reemplazos frecuentes y, en consecuencia, disminuyendo el trabajo y los costos para el dentista.

Confort Total: La capa interna macia reduce las molestias durante la fase de adaptación, proporcionando mayor comodidad al paciente, mientras que las capas externas aplican la fuerza ideal.

Resistente a Manchas: Menor propensión a la pigmentación y a las manchas gracias a la baja porosidad, manteniendo una alta transparencia.

Sin Desperdicios: Placas embaladas al vacío, con 4 unidades por paquete y espesor de 1,00 mm, reducen el riesgo de pérdida en comparación con opciones de mayor cantidad por paquete.

Fácil Almacenamiento: Una vez abiertas, el tiempo de trabajo de las placas es de 3 a 6 horas. Las no utilizadas pueden almacenarse de forma segura con una selladora, bolsa ZIP, caja plástica con sílica gel u otros métodos.

LANZAMIENTOS

OrthoMundi



PRODUCTO EXCLUSIVO OrthoMundi

Instrumental para Attachment

by Liliana Maltagliati, Ana Carla Nahás, Mayara Patel e Murilo Matias

Instrumento dedicado 2 en 1, desarrollado para ofrecer máxima precisión y total previsibilidad durante la etapa de colocación de los attachments.

Cada extremo, similar a las marcas de referencia del mercado, cumple una función específica: la punta espatulada inserta, modela y elimina los excesos de material en el receptáculo del template, y la punta afilada realiza los ajustes finos con precisión directamente sobre el diente del paciente después de la fotopolimerización, optimizando el tiempo y evitando improvisaciones.



Tijeras para Alineadores

Diseñadas para optimizar los tratamientos, las Tijeras para Alineadores OrthoMundi poseen características únicas que permiten realizar procedimientos más productivos y precisos, siendo un artículo indispensable en clínicas y consultorios de ortodoncia.

Elaboradas para efectuar los primeros cortes en el alineador, permiten la remoción controlada del exceso de la placa, preparando para los ajustes finos y garantizando eficiencia y calidad. Cuentan con arcos más grandes para el encaje de los dedos y brazos de palanca más largos, requiriendo menos fuerza. Además, poseen un eje de articulación preciso y duradero, que se mantiene estable incluso con uso frecuente.



Resina 3D KED OrthoMundi Para Alineadores Resina DLP/LED

La elección correcta para la impresión 3D de modelos de alineadores

Alta Precisión: Desarrollada para la impresión de alineadores, modelos dentales y prototipos. Garantiza impresiones altamente detalladas y precisas para una producción exacta.

Alta Resistencia: Resistente a altas temperaturas y con elevada resistencia mecánica para la fabricación detallada de alineadores mediante laminado al vacío, evitando roturas o fallas.

Estabilidad Dimensional: Contracción extremadamente baja que garantiza modelos precisos, sin deformaciones.

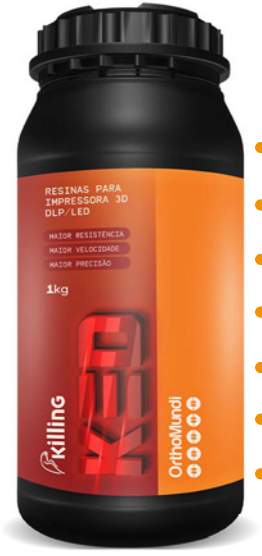
Velocidad: Impresión rápida, baja contracción y alta rigidez con curado veloz, permitiendo la producción en tan solo 1 a 4 horas en la impresora 3D.

Resolución Premium: Logra un acabado impecable con alta resolución de impresión y textura ideal. La baja viscosidad facilita la limpieza de la impresora y el bajo olor proporciona mayor confort.

Rentabilidad y Calidad OrthoMundi: Opción económica capaz de imprimir modelos huecos sin sacrificar calidad ni resolución premium, generando un ahorro de hasta el 40% por tratamiento.

Excelencia OrthoMundi y Tintas Killing Inks: Tintas asociadas con certificación ISO 9001 que proporcionan mayor durabilidad al tanque de la impresora 3D.

Amplia Compatibilidad: Funciona con múltiples marcas de impresoras 3D, compatible con equipos DLP, LCD o LED con longitud de onda de 405 nm. El uso de la Resina 3D KED OrthoMundi para Alineadores mantiene la estabilidad sin necesidad de recalibrar la impresora, independientemente del lote.





- Ultra Baja Contracción
- Alta Resistencia
- Estabilidad Dimensional
- Velocidad
- Resolución Premium
- Rentabilidad y Calidad OrthoMundi
- Amplia Compatibilidad

Disponible en color gris:

Impresoras Compatibles:

Creality Halot One;
Anycubic Photon Mono X;
Gate 3D EVO 850;
Photocentric Dental Phrozen Mega 8K;
Phrozen Photon Mono X 6K;
SprintRay Pro 3D Printer;
Flashforge Hunter;
Miicraft;
Moonray;
Wanhao;
KLD;
Elegoo.



Resina 3D KED OrthoMundi para Alineadores (1kg)	Sólido: **71** modelos Hueco: **100** modelos
Resina 3D KED OrthoMundi para Alineadores (5kg)	Sólido: **355** modelos Hueco: **500** modelos

LANZA MIENTO

Alicates Diamond PARA **ALINEADORES**

Los 8 modelos de Alicates para Alineadores OrthoMundi ayudan a los profesionales a lograr resultados técnicos óptimos, permitiendo ajustes precisos y movimientos específicos durante la fabricación, colocación, adaptación o a lo largo del tratamiento. El tornillo de ajuste de profundidad proporciona control total en todas las acciones.

Precisión Clínica: Total firmeza durante el manejo.

Durabilidad: Fabricados en acero japonés AISI-420J1.

Ahorro de Tiempo: Los ajustes pueden realizarse directamente en el alineador durante la consulta clínica.

Rendimiento: Calidad superior en los acabados y modificaciones de los alineadores.

Control Total: El tornillo limitador de profundidad garantiza uniformidad y facilidad de uso.

¡Consulta los usos sugeridos de los alicates!

Muescador Vertical para Rotación

CA-05

Crea una muesca vertical en el alineador, formando un punto de presión ideal para movimientos de rotación.



Muescador Horizontal para Torque

CA-06

Crea una muesca horizontal rectangular, ideal para generar un punto de presión para torque.



Cortador de Gota para Elásticos

CA-07

Crea un corte en forma de gota en el alineador, permitiendo una mejor adaptación de los elásticos a través del punto de anclaje. Proporciona un acabado impecable.



Cortador Media Luna para Botones

CA-08

Crea un corte en forma de media luna en el alineador, proporcionando mayor espacio para el ajuste de botones y accesorios. Garantiza un excelente acabado.



Formador de Cilindro para Botón

TP-01

Realiza el primer paso en la formación del botón y debe utilizarse junto con el Alicate Formador de Ranura para Botón



Formador de Ranura para Botón

TP-02

Realiza el segundo paso en la formación del botón y debe utilizarse junto con el Alicate Formador de Cilindro.



Formador de Retención

TP-03

Crea puntos de retención, aumentando la estabilidad del alineador en la boca del paciente.



Formador de Punto de Activación

TP-04

Realiza movimientos de rotación, torque, vestibulares y linguales, garantizando menor fricción y mayor comodidad.





Tijera Curva para Alineadores

SS-127A

Diseñada específicamente para el corte de placas de alineadores, garantizando un acabado suave y sin rebabas.

Robustez: Más resistente que las tijeras convencionales, ofrece mayor precisión y control.

Eficiencia: Punta curva con diseño angulado que permite un mejor alcance para el acabado de los alineadores.

Durabilidad: Fabricada en acero, soporta altas temperaturas de autoclave.

Calidad OrthoMundi: Seguridad y confiabilidad garantizadas para usted y sus pacientes.









Removedor Premium de Alineadores

SB-190

La punta en forma de gancho garantiza un encaje seguro y preciso, sin deslizamientos.

Ahorro de Tiempo: Retira rápidamente los alineadores, incluso con attachments y accesorios.

Comodidad: Permite una remoción fácil e indolora para el paciente.

Durabilidad: Fabricado en una sola pieza de metal, apto para esterilización en agua caliente o autoclave.

Calidad OrthoMundi: Seguridad y confiabilidad garantizadas para usted y sus pacientes.



Removedor de Alineadores

AR-001

Diseñado para ayudar a los pacientes a retirar los alineadores ortodóncicos de forma segura y sencilla, haciendo el tratamiento más eficiente.

Facilidad de Uso: Diseño anatómico para un ajuste perfecto en el alineador, permitiendo una remoción simplificada sin deformar el aparato.

Comodidad: Gancho redondeado que evita lesiones y molestias durante el uso.

Portátil: Tamaño compacto que facilita su transporte, permitiendo guardarlo en el Estuche Premium para usarlo cuando sea necesario.

Higiene: Empuñadura en el extremo opuesto al gancho que mantiene las manos alejadas, evitando el contacto con gérmenes y bacterias.



Chewies para Alineadores

OC-N01

Recomendados para ayudar a los pacientes a asentar correctamente los alineadores en la boca.

Máxima Eficacia: El correcto asentamiento del alineador garantiza un movimiento dental adecuado y la efectividad del tratamiento.

Facilidad de Uso: Facilita la colocación del alineador, requiriendo solo unos segundos para el posicionamiento correcto.

Seguridad: Asegura que el alineador esté completamente asentado, mejorando la estabilidad del aparato.

Precisión: El posicionamiento correcto del alineador resulta en un tratamiento más rápido y preciso.



Caja de Limpieza para Aparato

Indicada para la limpieza de aparatos ortodóncicos, prótesis y alineadores.

Higiene: Permite la limpieza con tabletas Aparelho+Clean, evitando la contaminación del aparato.

Durabilidad: Fabricada en polipropileno resistente, sin bisagras, con excelente durabilidad y acabado.

Practicidad: La cesta removible facilita y agiliza la manipulación durante la limpieza y el secado. Seguridad: La tapa evita caídas del aparato y la contaminación durante la higiene.

Diseño Anatómico: Tamaño ideal para el uso con tabletas Aparelho+Clean, garantizando una acción de limpieza más concentrada.

Conozca otros productos para uso con Alineadores



Aparelho+Clean

página 113

Botón Cerámico Lingual

página 105





Botón Cerámico Lingual con Gancho

página 105

Botón Cerámico Lingual Power Arm

página 105



CAJA PREMIUM PARA APARATO

OrthoMundi

Indicada para el almacenamiento y transporte de alineadores ortodóncicos y férulas de blanqueamiento.

Durabilidad: Fabricada en plástico de alta resistencia, protege los alineadores y férulas de blanqueamiento contra impactos y deformaciones.

Multifuncional: Espejo interno exclusivo que ayuda en la colocación del aparato y permite una rápida verificación de los dientes o del labial.

Seguridad: Equipada con cierre magnético que evita aperturas accidentales.

Higiene: Cuenta con una base interna de goma removible y lavable.

Garantía de Calidad: Cierre y bisagra resistentes que aseguran una larga vida útil.

Estética: Colores modernos y excelente acabado que valorizan la presentación de los alineadores y férulas de blanqueamiento.

Practicidad: Diseño compacto que permite guardarla fácilmente en bolsillos, carteras o mochilas.



CAJA CONCHA

OrthoMundi

La caja perfecta para valorizar todos tus aparatos removibles

Diseño Innovador y Colores Exclusivos

Estética: La Caja Concha es el empaque ideal para presentar aparatos removibles y férulas de blanqueamiento.

Funcionalidad: Diseño inteligente, amplio por dentro y compacto por fuera. Más alta solo donde es necesario.

Discreción: Colores suaves y formato compacto la convierten en la preferida de adultos y adolescentes.

Practicidad: Fácil de guardar, cabe en bolsillos y ocupa poco espacio en bolsos.

Garantía de Calidad: Larga vida útil con cierre y bisagra resistentes.







11 COLORES

Azul
Blanco
Grafito
Naranja
Lila
Rosa
Morado
Turquesa
Transparente
Verde Claro
Rojo



Disponible en color único o en kits de colores surtidos

Paquete con 10 unidades



LANZA MIENTOS

OrthoMundi Diamond

Rendimiento: Manejo suave, diseño liviano y formato ergonómico garantizan el máximo rendimiento combinado con comodidad durante el uso.

Estabilidad: El ajuste de la articulación con remache aumenta la superficie de contacto entre los mangos, asegurando alineación y estabilidad duraderas.

Durabilidad: Fabricados con acero inoxidable japonés AISI-420J1 y carburo de tungsteno alemán (Widia), los alicates OrthoMundi combinan tecnologías avanzadas para mantener la eficiencia de corte y la precisión en el doblado.

Resistencia: El acabado satinado cepillado en acero inoxidable evita el oscurecimiento tras los ciclos de autoclave y reduce el reflejo de la luz del sillón dental.

Calidad: Todos los instrumentos pasan por múltiples inspecciones y rigurosas pruebas de control de calidad para garantizar que reciba un producto libre de defectos.





Cortaalambres Distal

Para alambres de hasta 0.021" x 0.025" (0,55 x 0,64 mm)

SC-215T – Tradicional
SC-19T – Con mangos más largos



Consulta cómo utilizar el Cortaalambres Distal Flush a través del código QR.

Cortaalambres Distal Flush

SC-252Tm - Adecuado para alambres de hasta 0.021" x 0.025" (0,55 x 0,64 mm)

Proporciona un corte al ras y preciso.



Cortaalambres para Ligaduras

SC-01T - Para alambres finos de hasta 0.012" (0.30mm)

Corte preciso y seguro.



Cortaalambres para Ligaduras For Her

SC-212T -Para alambres finos de hasta 0.012" (0,30 mm)

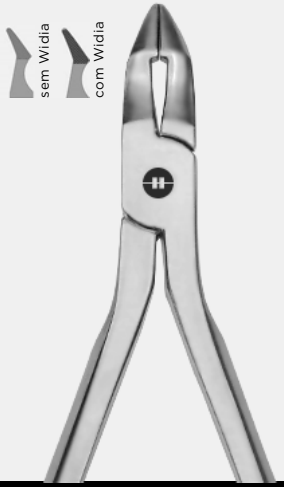
Diseño exclusivo para manos delicadas.
Más pequeño y liviano.



Corte Fio Grosso

SC-229T - Para fios grossos até 0.047" (1.2mm)

Robusto e resistente.



210 - Weingart

Para alambres de hasta 0.022" × 0.028" (0,56 × 0,70 mm)

SP-204 – Punta serrada sin carburo de tungsteno
SP-204T – Punta serrada con carburo de tungsteno

Proporciona excelente agarre del alambre.



058 - Gancho de Bola

SP-200 – Para la colocación de aditamentos tipo ball hook

El alicate facilita el acceso en posiciones diagonales.



139 - Ángulo

Para alambres de hasta 0.028" (0,70 mm)
SP-27 – Sin Widia
SP-27T – Con Widia
SP-107 – Punta más larga, sin Widia

Para realizar dobleces redondeados y dobleces en ángulo recto.



767 - Pico de Pájaro

SP-57 – Para doblar alambres de hasta 0.028" (0,70 mm)



¡Mira el video!

Doblador Distal Serrado para NiTi

LP-05 S – Para alambres de hasta 0.022" x 0.028" (0,56 x 0,70 mm)

Diseñado para doblar alambres de NiTi en el extremo distal sin alterar las propiedades del alambre.



168 - Doble V

SP-217 – Para doblar alambres de hasta 0.021" x 0.025" (0,55 x 0,64 mm)

Recomendado para marcaciones y dobleces en forma de V.









194 - Doble Z Escalón

SP-194 – Para alambres de hasta 0.021" x 0.025"

Permite realizar dobleces en Z en el arco, ya sea de forma intraoral o antes de la colocación. (Tamaño del escalón: 1,00 mm)

200 - Tridente

SP-37 – Para doblar alambres de hasta 0.028" (0,70 mm)

001 - Nance

SP-45 – Para doblar alambres de hasta 0.028" (0,70 mm)

Recomendado para la creación de ondas en alambres redondos y rectangulares.

074 - Young

SP-49 – Para doblar y marcar alambres de hasta 0.028" (0,70 mm)



053 - Media Caña

SP-53 – Para alambres de hasta 0.028" (0,70 mm)

Diseñado para contorneado; cuenta con una punta cónica que permite dobleces y conformaciones precisas.



350 - Tweed Omega Serrado

Para doblar alambres de hasta 0.021" × 0.025" (0,55 × 0,64 mm)

Indicado para la formación de dobleces tipo omega (loops) en el alambre.



442 C - Tweed Rectangular Corto

SP-42 – Para alambres rectangulares de hasta 0.022" × 0.028" (0,56 × 0,70 mm)

Diseñado para la aplicación de torque.



442 L - Tweed Rectangular Largo

SP-40 – Para alambres rectangulares de hasta 0.021" × 0.025" (0,55 × 0,64 mm)

Diseñado para la aplicación de torque.



400 - Torque Individual con Llave

SP-195 – Para alambres de hasta 0.021" × 0.025" (0,55 × 0,64 mm)

• Con llave de 0.019" / 0.022"

Máximo control y torque localizado en un solo diente o en toda la sección



401 F - Torque Individual Femenino

SP-197 – Para alambres de hasta 0.021" × 0.025" (0,55 × 0,64 mm)



401 M - Torque Individual Masculino

SP-196 – Para alambres de hasta 0.021" × 0.025" (0,55 × 0,64 mm)

Angulación grabada a láser.



109 - De La Rosa con Resorte

SP-46A – Para el contorneado de alambres de hasta 0.021" × 0.025" (0,55 × 0,64 mm)

La punta cóncava y los bordes redondeados permiten una formación perfecta del arco sin dañar el alambre.



110 - How Reto

SP-33



111 - How Curvo

SP-34 -Punta angulada a 45°



114 - Johnson

SP-114 -Para el contorneado de bandas.



158 - Formador de Ligaduras

SP-199 - Para la conformación de ligaduras.



325 – Universal

SP-84 – Para doblar alambres de hasta 0.028" (0,70 mm) y 0.036" (0,90 mm)



410/195 – Atkinson para Barra Palatina

SP-41A – Para doble y triple doblez en alambres de hasta 0.036" (0,90 mm)



347 - Removedor de Bandas y Resina

SP-68 – Sin Widia
SP-68T – Con Widia



346 C - Removedor de Brackets Curvo

SP-65 – Punta angulada a 45°



346 R – Removedor de Brackets Recto

SP-64



346 E – Removedor de Brackets Estéticos Curvo

SP-253 – Recomendado para la remoción de brackets estéticos

Lápiz para Amarre de Ligaduras Metálicas

SF-186

Indicado para: ligadura metálica de 0,20, 0,25 o 0,30 mm

Precisión: Diseñado para facilitar la colocación de ligaduras en la boca, especialmente al posicionar ligaduras conjugadas.

Eficiencia: Funciona como una guía del alambre que permite la aplicación mediante movimientos rotatorios, evitando el desperdicio de tiempo y material, ya que se utiliza exactamente la cantidad de alambre necesaria.

Control Total: Coloque la ligadura metálica en el carrete y presione el tornillo lateral para controlar el alambre durante la aplicación. Posicione la punta del lápiz en el área seleccionada para iniciar la conjugación u otro procedimiento indicado y mueva el instrumento según el movimiento requerido.

Desempeño: Manejo suave, construcción liviana, diseño ergonómico y acabado de alta calidad que garantizan máximo rendimiento con comodidad para el usuario.



¿Quiere saber más sobre el Lápiz para Amarre de Ligaduras?
Apunte la cámara de su celular al Código QR que aparece al lado.



Portaagujas Mathieu 14 cm

SN-140



Portaagujas Mathieu 11 cm

SN-149



Portaagujas Mathieu 14 cm para Ligaduras Elásticas

SN-137 - Con punta ranurada





Portaagujas Mathieu 11 cm para Ligaduras Elásticas

SN-137S - Con punta ranurada



Alicate para Tubos

SF-208 - Para cementación de tubos y accesorios



Alicate para Brackets

SF-165 - Con posicionador



Pinza Clínica 317

SF-160







Tijera Recta Dorada

SS-125 - Para corte de ligaduras metálicas y láminas finas





Tijera Curva Dorada

SS-127 -Para corte de ligaduras metálicas y láminas finas



Tijera Curva para Alineadores

SS-127A – Más robusta, con punta precisa, ideal para alineadores

PRODUCTO EXCLUSIVO OrthoMundi



Llave de Torque 019/022

SG-156



Punta Plástica para Alicate 347

SP-2R – Fabricada en nylon ultra resistente



Empujador de Bandas (i300)

SB-147

Colocador de Elásticos

SB-152 – Aplicador y removedor / mango grueso



SB-148 – Aplicador y removedor / mango fino



Instrumento para Brackets Autoligables Pasivos e Interactivos





Passivo

Interactivo



Calibrador Boone

SG-207 -Para marcado de bandas y posicionamiento de brackets y accesorios

Tamaños: 3.5; 4.0; 4.5 y 5 mm



ARCOS Y RESORTES

OrthoMundi

Arcos de NiTi

Fácil Adaptación: Forma Trueform I, el formato más utilizado en Brasil y en el mundo. Tamaño medio en relación con el diagrama de Interlandi.

Alto Rendimiento: Excelente memoria de forma.

Velocidad y Eficiencia: Acabado cuidadoso que garantiza una mecánica de deslizamiento sobresaliente.

Calidad Garantizada: Fabricados con materias primas de alta calidad.

Rentabilidad: Excelente relación costo-beneficio.



Redondos: 0.010" a 0.020"
Rectangulares: 0.016" x 0.022" a 0.021" x 0.025"
Cuadrados: 0.016" x 0.016"

Paquete con 10 unidades.

Arcos de NiTi Superelásticos

Superelasticidad: Activados por calor a 35 °C.

Fuerzas Ligeras y Constantes: Proporcionan una alineación y nivelación seguras y cómodas para el paciente.

Fácil Adaptación: Forma Trueform I, el formato más utilizado en Brasil y en el mundo – tamaño medio en relación con el diagrama de Interlandi.

Velocidad y Eficiencia: Acabado superior que garantiza una excelente mecánica de deslizamiento.

Calidad Garantizada: Materias primas de alta calidad.
Rentabilidad: Excelente relación costo-beneficio.



Redondos: 0.012" a 0.020"
Rectangulares: 0.016" x 0.022" a 0.021" x 0.025"
Cuadrados: 0.016" x 0.016"

Paquete con 10 unidades.

Arcos de NiTi con Cobre

Control Mejorado: La adición de cobre a la aleación de NiTi mejora las propiedades termoactivas del arco y proporciona niveles de fuerza más constantes durante todo el período de activación. Esto permite un mayor control del movimiento dentario, posibilitando el uso del OrthoMundi Copper NiTi en múltiples etapas clínicas, desde el alineamiento hasta el acabado, incluso en casos con apiñamiento severo.

Máximo Rendimiento: Cuando se combinan con brackets de autoligado, los arcos de Copper NiTi ofrecen un rendimiento clínico superior, mayor eficiencia del tratamiento y intervalos más largos entre citas.

Alta Memoria: La superelasticidad asociada al efecto memoria de forma del OrthoMundi Copper NiTi permite una alineación y nivelación de las arcadas dentarias más rápidas y sencillas. Su resistencia a la deformación permanente es superior en comparación con los arcos de NiTi convencionales.

Control de Fuerza Optimizado: OrthoMundi Copper NiTi 35 °C proporciona fuerzas medias constantes por un período más prolongado, con cargas de desactivación más suaves.

Practicidad: Los arcos OrthoMundi Copper NiTi incluyen 2 topes por arco, lo que facilita los procedimientos clínicos y reduce el tiempo en sillón.

Excelente Relación Costo-Beneficio: Con dos arcos por paquete, se reduce la necesidad de grandes inventarios del mismo tipo de arco.

Calidad Garantizada: La composición precisa de la aleación y los rigurosos procesos de fabricación, combinados con la correcta selección de la técnica ortodóncica, garantizan una eficiencia clínica comprobada y beneficios significativos para el paciente.



Redondos: 0.014" a 0.018"
Rectangulares: 0.014" x 0.025" a 0.019" x 0.025"

Paquete con 2 arcos + 4 topes.

Arcos de NiTi con Curva Reversa

Eficiencia Clínica: Indicados para el control vertical y la apertura de la mordida en el tratamiento de maloclusiones dentales, como la mordida profunda.

Alto Rendimiento: Excelente memoria de forma.

Fácil Adaptación: Forma Trueform I, la más utilizada en Brasil y a nivel mundial. Tamaño medio en relación con el diagrama de Interlandi.

Rapidez y Eficiencia: El acabado de alta calidad garantiza excelentes mecánicas de deslizamiento.

Calidad Garantizada: Materia prima de alta calidad.

Excelente Relación Costo-Beneficio.



Redondos: 0.012" a 0.020"
Rectangulares: 0.016" x 0.022" a 0.019" x 0.025"
Cuadrados: 0.016" x 0.016"

Paquete con 10 unidades.

Arcos NiTi Coloridos

Múltiples opciones de color: Disponibles en Amarillo, Azul, Blanco, Negro, Rosa, Morado, Verde y Rojo, los arcos NiTi Coloridos OrthoMundi son el nuevo destaque en su consulta. Aparatos personalizados con seguridad clínica y eficiencia.

Durabilidad: La tecnología de recubrimiento doble de polímero biocompatible proporciona alta resistencia a la abrasión y garantiza una mayor durabilidad en comparación con los arcos estéticos de una sola capa.

Máxima estética: El recubrimiento de alta calidad garantiza una excelente resistencia a las manchas y a los cambios de color.

Eficiencia clínica: El preciso recubrimiento doble asegura una excelente mecánica de deslizamiento. Además, la porción distal del arco no está recubierta, lo que facilita la inserción, mejora el acoplamiento en los tubos y reduce la fricción. Rendimiento y eficiencia combinados con estética.

Fácil adaptación: Forma Trueform I, la más utilizada en Brasil y en todo el mundo. Tamaño medio en relación con el diagrama de Interlandi.

Alto rendimiento: Excelente memoria de forma.



8 COLORES

COLORES DISPONIBLES

Amarillo	Rosa
Azul	Morado
Blanco	Verde
Negro	Rojo



Redondo: 0.012" a 0.018"
Rectangular: 0.016" x 0.022" a 0.019" x 0.025"
Cuadrado: 0.016" x 0.016"

Presentación: Paquete con 1 unidad.

Arcos NiTi Estéticos Premium con Rodio

Arco NiTi recubierto de rodio: Rendimiento y eficiencia combinados con una estética superior.

Durabilidad: No se descascara ni cambia de color durante todo el tratamiento.

Máxima estética: Ideal para tratamientos ortodónticos discretos y altamente estéticos.

Fácil adaptación: Forma Trueform I, la más utilizada en Brasil y en todo el mundo. Tamaño medio en relación con el diagrama de Interlandi.

Alto rendimiento: Excelente memoria de forma.



Redondo: 0.012" a 0.020"
Rectangular: 0.016" x 0.022" a 0.021" x 0.025"
Cuadrado: 0.016" x 0.016"

Presentación: Paquete con 1 unidad.

Arcos de Molibdeno de Titanio (TiMo)

Calidad garantizada: Arco de molibdeno de titanio fabricado con materias primas de alta calidad.

Alto rendimiento: Ideal para tratamientos que requieren fuerzas moderadas. Ampliamente utilizado en la fase de finalización, especialmente con brackets de autoligado.

Fácil adaptación: Excelente capacidad de doblado, permitiendo ajustes precisos y personalizados.

Practicidad: Precontorneado en forma Trueform I, la más utilizada en Brasil y en todo el mundo. Tamaño medio en relación con el diagrama de Interlandi.

Libre de cromo y níquel: Ideal para pacientes con hipersensibilidad al cromo o al níquel, comúnmente presentes en otras aleaciones metálicas ortodónticas.



Rectangular: 0.017" x 0.025" a 0.019" x 0.025"

Presentación: Paquete con 1 unidad.

Arcos de Acero Inoxidable

Calidad garantizada: Fabricados con materias primas de alta calidad y alta resistencia.

Mecánica superior: El tratamiento térmico adicional promueve la liberación de tensiones y aumenta la resiliencia.

Precisión: Máxima elasticidad y control preciso del torque.

Alto rendimiento: Baja fricción, excelente capacidad de doblado y aptos para soldadura.

Fácil adaptación: Precontorneados en forma Trueform I, la más utilizada en Brasil y en todo el mundo, con tamaño medio en relación con el diagrama de Interlandi.

Rentabilidad: Excelente relación costo-beneficio.



Redondo: 0.012" a 0.020"
Rectangular: 0.016" x 0.022" a 0.021" x 0.025"
Cuadrado: 0.016" x 0.016"

Presentación: Paquete con 1 unidad.

Alambre de Ligadura

Alto rendimiento: Ideal para tratamientos que requieren ligaduras dentales y conjugación.

Calidad garantizada: Fabricado con materias primas de alta calidad y alta resistencia.

Rentabilidad: Excelente relación costo-beneficio.



Disponível em
008", 010" ou 012"

Resortes OrthoMundi

Alto rendimiento: Ideales para movimientos de cierre de espacios (tracción), apertura de espacios (compresión), así como otros movimientos ortodónticos.

Eficacia: La excelente memoria de forma garantiza fuerzas ligeras y continuas, permitiendo al profesional, según el caso, optar por intervalos de activación más largos.

NiTi Abierto



0.010" x 0.030" x 18 cm
Paquete con 3 unidades.

NiTi Cerrado



0.010" x 0.030" x 9 mm
Paquete con 4 unidades.



CADENA DE CONTENCIÓN

OrthoMundi

Cadena de Contención OrthoMundi

EL EQUILIBRIO IDEAL ENTRE RIGIDEZ Y FLEXIBILIDAD

La Cadena de Contención OrthoMundi es una alternativa práctica y eficiente a los retenedores tradicionales. Al seguir la forma fisiológica de los dientes — respetando la curvatura y la inclinación de la superficie lingual de los incisivos — ayuda a reducir el riesgo de recaída y pérdida de torque, proporcionando un tratamiento más seguro y predecible.

Versatilidad: Disponible en dos versiones. La Cadena de Contención HARD es más rígida y fácil de aplicar, indicada para casos en los que las superficies palatinas de los dientes son más planas. La Cadena de Contención SOFT es más flexible e ideal para casos con irregularidades linguales, donde el retenedor debe seguir de forma más precisa la anatomía fisiológica dental.



Adaptación Anatómica: Con diseño anatómico, la cadena ofrece el equilibrio perfecto entre rigidez y flexibilidad, permitiendo la curvatura, inclinación y resistencia necesarias para una contención eficaz.

Contención Pasiva: Segura y estable, mantiene la posición preestablecida a largo plazo y resiste fuerzas activas.

Ultra Resistencia: Fabricada en acero inoxidable, presenta alta resistencia a la tracción y al torque, garantizando un riesgo extremadamente bajo de rotura o falla de adhesión durante la preparación y aplicación.

Confort Garantizado: El diseño de perfil bajo proporciona mayor comodidad al paciente.

Calidad OrthoMundi: Cumple con el estándar de excelencia OrthoMundi.





ELÁSTICOS

OrthoMundi

Ligaduras Elásticas Premium

Máxima Resistencia a las Manchas: Fabricadas en poliuretano, conservan la estética valorada por los pacientes y realzan la apariencia del tratamiento.

Más Colores: Tonalidades modernas que atraen a pacientes que buscan nuevas opciones de color. Disponibles en 32 colores diferentes.

Paleta de Colores Especial para Brackets Estéticos: Incluye Azul Cristal, Perla y Transparente, tonos sutiles desarrollados específicamente para brackets estéticos.

Acabado Refinado: Bordes redondeados y lisos con un acabado especial que facilita la limpieza y reduce la fricción con el arco.

Excelente Elasticidad: Garantiza facilidad de colocación y adaptación a las aletas del bracket. Las ligaduras mantienen la fuerza activa por más tiempo y no se rompen fácilmente.

Libre de Látex: Seguro para pacientes con alergia al látex.

Calidad Premium: Las ligaduras OrthoMundi son el resultado de una cuidadosa selección de los mejores proveedores de elásticos del mundo. Pruebas exhaustivas garantizan calidad premium sin aumentar el costo.

Ligadura Elástica en Anillo

Facilidad de Aplicación: Su diseño en forma de anillo facilita la colocación del elástico.

Higiene: Varillas individuales para cada paciente aumentan la higiene y previenen la contaminación cruzada.

Acabado Refinado: Bordes redondeados y lisos facilitan la limpieza para el paciente y reducen la fricción con el arco.





Kit de Ligaduras Elásticas en Anillo 32 Colores con Soporte

Practicidad: El práctico soporte de acrílico permite almacenar las ligaduras y también puede utilizarse como expositor para el paciente.

Variedad: 32 colores surtidos, incluidos 3 tonos estéticos, para adaptarse a la preferencia del paciente.

Calidad: Las ligaduras OrthoMundi cuentan con bordes lisos, excelente memoria de forma y un acabado especial que facilita la limpieza y reduce la fricción con el arco.





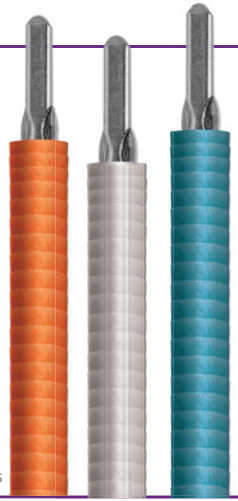
Bengalinha

Practicidad: varilla metálica con gancho que mantiene las ligaduras firmemente en su lugar.

Calidad: espesor uniforme y memoria de forma que mantienen la fuerza constante entre controles.

Estabilidad de color: alta resistencia a alimentos y bebidas ácidas.

Facilidad: los elásticos se separan con facilidad, agilizando su colocación y retirada.



26 cores



Conozca nuestro muestrario físico.



7 cores

Kit Bengalinha

Son 3 kits: tonos discretos, tonos cálidos y tonos vibrantes.

Practicidad: varilla metálica con gancho que mantiene las ligaduras en su lugar.

Calidad: espesor uniforme y memoria de forma que preservan la fuerza entre controles.

Estabilidad de color: resistencia a alimentos y bebidas ácidas..

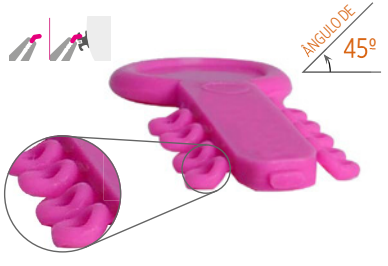
Facilidad: los elásticos se separan fácilmente, agilizando su retirada.

Ligadura V-TIE

Máxima Eficiencia Clínica: El cuerpo angulado con curvatura de 45° garantiza la adaptación total del arco al slot, reduciendo el desplazamiento lateral del alambre y promoviendo un movimiento dentario más efectivo.

Practicidad: La angulación facilita la aplicación, requiriendo menos movimientos para la colocación de la ligadura. Garantiza mayor agilidad en el mantenimiento y mayor seguridad para el profesional.

Elimina la Contaminación Cruzada: Los postes individuales con 10 ligaduras aumentan la higiene y diferencian sus tratamientos mediante bioseguridad.



Kit de Ligaduras Elásticas de Anillo + Cadena

con Soporte

El práctico soporte acrílico permite almacenar las ligaduras y también puede utilizarse como expositor para el paciente.



10 colores de anillo
2 colores de cadena

¡MÁS COLORES PARA SUS TRATAMIENTOS!

Ligadura en Cadena

Excelente Memoria de Forma: La materia prima de alta calidad y la tecnología aplicada en el proceso de fabricación proporcionan una excelente memoria de forma y alta elasticidad. Las ligaduras no se rompen y mantienen la fuerza activa por más tiempo.

Mejor Adaptación: La elasticidad y el acabado facilitan la colocación de las ligaduras y su adaptación a las aletas de los brackets o a los accesorios.

Flexibilidad: 3 opciones de fuerza – corta, media y larga.



Rollo de 1,5 metros

Kit de Ligadura en Cadena

12 colores con soporte

Practicidad: El práctico soporte acrílico permite almacenar las ligaduras y también puede utilizarse como expositor para el paciente.

Variedad: 12 opciones de colores surtidos para combinar con su paciente.

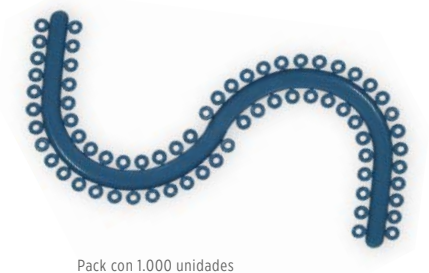


Separador Modular

Agilidad: La excelente memoria de forma garantiza rapidez y eficacia.

Comodidad para el Paciente: La combinación perfecta de elasticidad y suavidad proporciona una fuerza suave y continua, uniendo confort para el paciente y eficiencia clínica.

Gran Elasticidad: No se rompe, maximizando su aprovechamiento.



Pack con 1.000 unidades

Elástico Intraoral

Máxima Elasticidad: El látex de alta calidad y las materias primas seleccionadas garantizan resistencia y durabilidad.

Flexibilidad: Disponible en varios tamaños y niveles de fuerza para adaptarse a sus necesidades clínicas.



Tamaños: 1/4, 1/8, 3/16 o 5/16
Fuerzas: ligera, media o pesada

1.000 unidades.

Elásticos OrthoMundi – Paleta de Colores:



ACESSÓRIOS

OrthoMundi



LANZAMIENTO

Distalizador Cerámico Corrector de Clase II de OrthoMundi

23mm | 25mm | 27mm
Incluye regla.

Indicado para la corrección de Clase II en dentición permanente o mixta, cuenta con un diseño discreto, estructura reducida y eficiencia mecánica superior. Su amplitud de movimiento garantiza mayor libertad y precisión.



Alambre de Retención Lingual

1,2mm o 2,0mm
Pack con 2 unidades.

Práctico, listo para cementar y de fácil adaptación. Puede ser cortado



Botón Lingual para Cementado o Soldadura

Pack con 10 unidades.

El diseño de la base garantiza una adhesión segura o un ajuste perfecto a la banda. Perfil bajo y acabado redondeado para máximo confort.



Botón Lingual Cerámico para Cementado

Pack con 1 y 5 unidades.

Precisión, control y versatilidad con máxima estética y resistencia.



Gancho Recto con Punta Esférica

5mm
Pack con 10 unidades.

Recomendado para el soporte de ligaduras metálicas, resortes y cadenas.



Gancho Largo para Retracción o Distalización

7mm o 10mm
Izquierdo o Derecho
Pack con 5 unidades.

Listo para usar, ideal para retracción anterior, distalización o apoyo en mecánicas con miniimplantes extraalveolares.



Stop Cerrado para Arcos Redondos

Pack con 25 unidades

Recomendado para restringir el desplazamiento del arco entre brackets.



Mini Spur

Pack con 10 unidades.

Recomendado para auxiliar en la corrección de mordida abierta. Restringe el movimiento de la lengua y reduce la presión sobre los dientes.



Gancho Universal con Punta Esférica

3mm
Pack con 10 unidade.

El diseño y la calidad del material garantizan una fijación confiable y una aplicación sencilla.



Stop Abierto para Arcos Redondos y Rectangulares

Pack con 10 unidades.

El diseño permite su uso tanto en arcos redondos como rectangulares. Aplicación más fácil y rápida en comparación con los stops cerrados.



Bite Turbo – Stop y Guía de Mordida

Pack con 10 unidades.

Recomendado para la corrección de sobremordida. Acelera el tratamiento al limitar el espacio oclusal. Como guía, favorece el avance mandibular.



Brazo de Potencia Lingual Cerámico



Botón Lingual Cerámico con Gancho

Pack con 1 y 5 unidades.

Indicado para auxiliar en movimientos dentales, como extrusión e intrusión de molares, tracción, rotaciones, retracciones o sistemas de anclaje.

RETRACTORES

OrthoMundi

Más comodidad para el paciente

Eficiencia: Excelente memoria de forma para retraer los labios y garantizar mayor exposición posterior.

Practicidad: Autoclavables.

Facilidad de uso: Varillas con longitud óptima que proporcionan mayor control durante el manejo.

Flexibilidad: Se adapta fácilmente a la boca del paciente.

Durabilidad: Prácticamente irrompibles. Fabricados en policarbonato de grado médico, sin uniones.

Comodidad para el paciente: Extremos suaves y redondeados que evitan irritaciones.



Retractor Anterior Desinfección Química

Prioriza la exposición de la región anterior



Retractor Labial Autoclavable

Flexible y fácil de adaptar en la boca
Tamaños: Pequeño y Grande



Retractor con Separador Lingual Autoclavable

Multifuncional: retrae la lengua y los labios durante el procedimiento
Tamaños: Pequeño y Grande



Retractor Fotográfico en U Autoclavable

Disponible en negro y transparente
Tamaños: Pequeño y Grande



Retractor Fotográfico en V Autoclavable

Disponible en negro y transparente



Retractor Labial y de Mejillas Autoclavable

Amplía la visualización y facilita el acceso clínico durante los procedimientos.
Tamaños: Pequeño y Grande.

ROLLO Y SOBRE PARA ESTERILIZACIÓN

OrthoMundi

Desarrollado para cumplir con los requisitos más rigurosos de los profesionales de la salud, el Papel para Esterilización OrthoMundi es la solución ideal para quienes buscan seguridad, calidad y eficiencia en los procesos de esterilización.

Seguridad: Cuenta con indicadores químicos que cambian claramente de color después de la esterilización, garantizando la integridad de los instrumentos y la eficacia del proceso.

Calidad: Equipado con un sistema de fácil apertura para manipulación aséptica sin desgarros, evitando la contaminación, y certificado por **ISO, CE y ABNT NBR 14990-9.**



CE **ISO 14001, ISO 13485, ISO 9001, ISO 11607, EN 868, ABNT NBR 14990-9**

Durabilidad: Fabricado con una doble capa de película plástica, ofrece excelente resistencia a la humedad y a temperaturas extremas, proporcionando máximo desempeño tanto en ciclos de esterilización cortos como largos. El sellado triple garantiza la máxima resistencia del material.

Versatilidad: Disponible en formato de sobre o rollo, con 7 opciones de tamaño, ofreciendo un aislamiento eficaz y práctico independientemente del formato elegido.

TAMAÑOS

Rollo para Esterilización

50mm x 100m	75mm x 100m	100mm x 100m
150mm x 100m	200mm x 100m	250mm x 100m
300mm x 100m		

Sobre para Esterilización

200 ou 100 unidades

90mm x 260m

ESPEJO BUCAL DOBLE

OrthoMundi

El Espejo Bucal Doble OrthoMundi es indispensable para profesionales que buscan optimizar la práctica clínica durante los procedimientos odontológicos.

Eficiencia: El espejo de doble cara con superficies premium facilita la visualización indirecta, la retracción de labios, mejillas y lengua, además de la iluminación de áreas oscuras, sin necesidad de accesorios adicionales ni reflejos externos.

Comodidad: El diseño ergonómico y el material liviano facilitan el manejo y la adaptación a la cavidad oral, proporcionando una experiencia más cómoda tanto para el profesional como para el paciente.

Durabilidad: Fabricado con espejo y mango en polímero reforzado con fibra de vidrio de alta durabilidad, este instrumento es autoclavable, garantizando seguridad y una larga vida útil.

Versatilidad: Disponible en 5 colores modernos y surtidos, para que elijas el que mejor se adapte a tu estilo.

DISPONIBLE EN 5 COLORES

Azul | Blanco | Rosa
Morado | Verde



ESPEJO DE DOBLE CARA

