



GUÍA DE PRODUCTOS



MBM Business Group SpA es una empresa chilena con más de 10 años en el mercado, especializada en la importación y distribución de insumos dentales de alta calidad. Representa prestigiosas marcas y se destaca por su servicio personalizado y un equipo profesional que brinda soporte clínico confiable. Además, impulsa la formación continua a través de cursos y capacitaciones, lo que la convierte en un socio estratégico para implantólogos.



Dentsply Sirona, fundada en 1899, es una empresa líder mundial en insumos y tecnología dental, reconocida por su innovación y calidad. Cuenta con certificaciones internacionales como ISO 13485 y presencia en más de 120 países. En 2016 adquirió MIS Implants Technologies Ltd., reforzando su portafolio en implantología y consolidando su liderazgo global en el sector odontológico.



MIS Implants Technologies Ltd., con más de 30 años de experiencia, es una marca reconocida internacionalmente por su compromiso con la simplicidad, precisión y confiabilidad clínica. Sus sistemas de implantes se desarrollan bajo rigurosos procesos de investigación e innovación, respaldados por certificaciones internacionales como ISO 13485 y CE, que aseguran la máxima calidad. MIS colabora con universidades, centros científicos de todo el mundo y una red global de expertos que aportan evidencia clínica junto con soporte continuo a los profesionales.



IMPLANTES DENTALES



LANCE+

CONEXIÓN HEXAGONAL
INTERNA



SEVEN XD

CONEXIÓN HEXAGONAL
INTERNA



LANCE+

CONEXIÓN CÓNICA



C1 XD

CONEXIÓN CÓNICA



LA SUPERFICIE DE MAYOR PUREZA
DEL MERCADO

El tratamiento de superficie aumenta el área de contacto hueso/implante gracias a su micro y macro-estructura, además de eliminar los diferentes agentes contaminantes. Todos los implantes MIS están arenados y tratados con ácido. La superficie de los implantes MIS ha sido valorada como la de **mayor pureza comparada con otros sistemas de implantes, según resultados de dos investigaciones de entidades científicas independientes y la certificación Clean Implant Trusted Quality.**

EDI Journal - 1/2015

"Análisis de la superficie de implantes en envase estéril", 65 sistemas de diferentes implantes de 37 fabricantes y

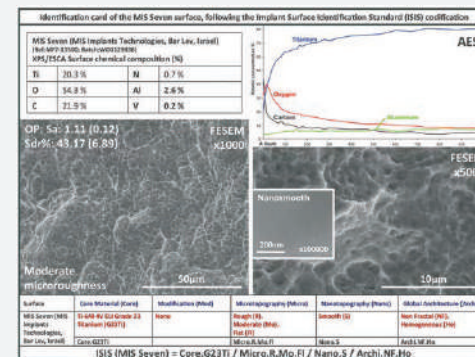
diez países, fueron examinados mediante SEM (microscopio electrónico de barrido). Los implantes C1 y SEVEN de MIS destacaron claramente y no presentaron ningún tipo de polución con residuos orgánicos o inorgánicos en la superficie del implante.



THE POSEIDO Journal - 2014

(volume 2):

"Tarjeta de identificación y codificación de las características químicas y morfológicas de 62 superficies de implantes dentales". Tarjeta de identificación del implante MIS SEVEN, titanio de grado 5 ELI, grado 23: "No se detectó contaminación ni modificación química".



POSEIDO Journal
Endodontics, Oral Surgery,
Esthetics & Implant Dentistry Types

EDI JOURNAL

CERTIFICACIONES:



Protocolo de Fresas en Cada Empaque: C1 y Seven NUEVAS. AFILADAS. CADA VEZ.

Cada empaque de implante XD contiene un protocolo de fresado completo, eliminando la necesidad de un kit quirúrgico y siendo suficiente un set de colocación XD, que incluye los instrumentos esenciales para utilizar durante una cirugía.



XD AFILADA Recolecta hueso



XD SIMPLE XD Fresas de un solo uso



XD SEGURA Diámetro y longitud perfecto



XD ESTÉRIL Sin riesgo de contaminación cruzada



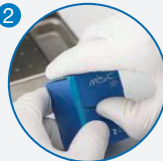
PASOS PREQUIRÚRGICOS

1



Esterilice el Set de Colocación XD y la Bandeja Organizadora XD.

2



Abra el empaque del implante y coloque el tubo del implante en la bandeja organizadora.

3



Abra las bolsas XD.

4



Ordene las fresas en la Bandeja Organizadora XD según la secuencia de fresado, utilizando los stickers de colores de las bolsas.

5



¡Comience la cirugía!



El protocolo de fresado MIS XD ¿Es distinto al protocolo actual?

Los protocolos de fresado de 3.30 y 3.75mm se mantienen igual. Los protocolos de fresado de 4.20 y 5mm han sido simplificados y cuentan con una fresa menos.

¿Cómo puedo seguir fácilmente la secuencia de fresado?

MIS XD contienen etiquetas codificadas por color, logrando mayor seguridad al indicar el diámetro de fresado.

¿Qué implantes incluyen MIS XD?

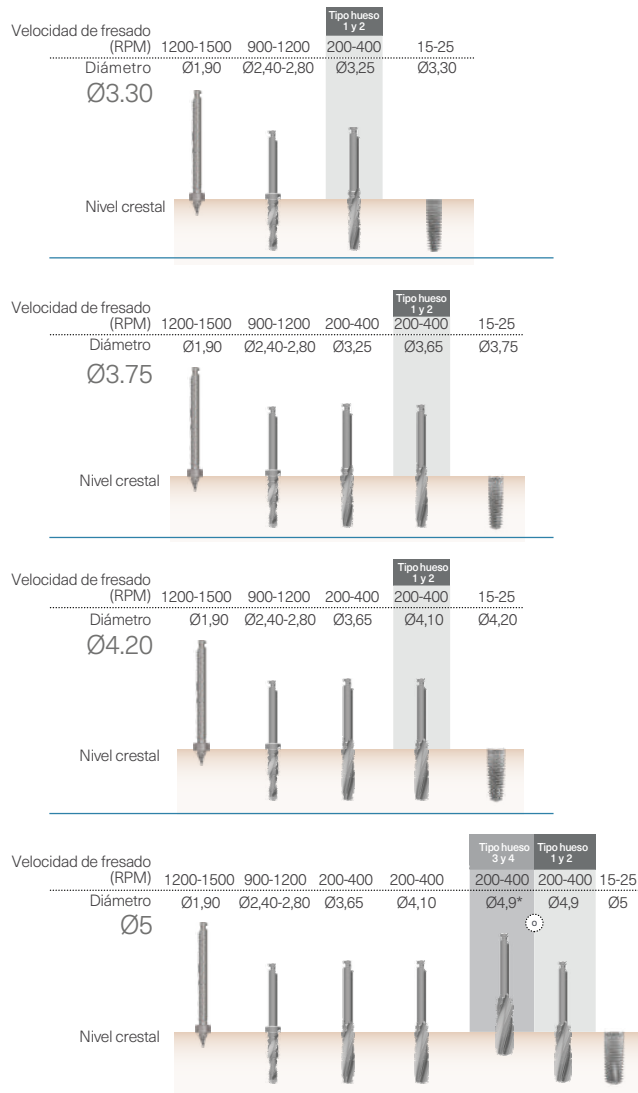
Sistemas de implantes MIS C1 y SEVEN.

¿Cómo debiera realizarse la colocación de un implante a nivel sub crestal?

La fresa piloto MIS XD incluye un tope. En aquellos casos que el profesional decida colocar el implante a nivel sub crestal, le será posible utilizar la fresa piloto de 16mm del kit quirúrgico. Este método puede lograrse de forma precisa, gracias a las marcas sub cretales en las fresas de procedimiento MIS XD.

¿Puede utilizarse MIS XD más de una vez en caso de colocación de varios implantes?

MIS XD están diseñadas para uso único, con el objeto de garantizar que el protocolo de fresado sea realizado con fresas nuevas y afiladas en la colocación de cada implante.



PROTOCOLO DE FRESADO XD

La secuencia de fresado para implantes C1 y SEVEN es idéntica.

Esta frecuencia de fresado corresponde a un implante C1 de 13mm de longitud.

Recuerde utilizar fresa de marcado como fresa inicial cada vez que utilice las fresas XD en huesos tipo 1 y 2.

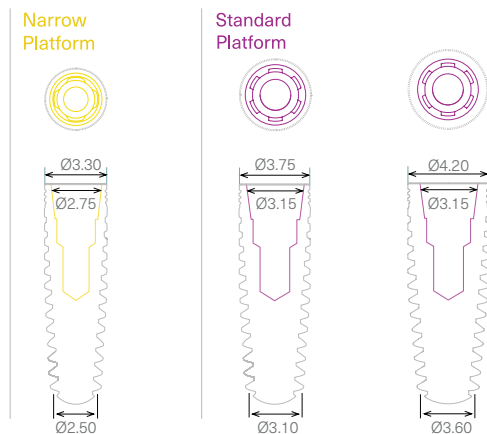
No utilice la última fresa para huesos tipo 3 y 4.

Los procedimientos recomendados por MIS no reemplazan el criterio y experiencia del profesional.

Al colocar un implante de diámetro Ø5 en hueso blando, la última fresa debe ser fresada hasta el primer indicador de profundidad, esto es, Ø6mm. Al colocar un implante de Ø8mm de longitud, la primera marca de profundidad es de Ø4mm.



IMPLANTE DE CONEXIÓN CÓNICA C1



Gama de implantes

D\L	8mm	10mm	11.50mm	13mm
Ø3.30		C1-D10330	C1-D11330	C1-D13330
Ø3.75	C1-D08375	C1-D10375	C1-D11375	C1-D13375
Ø4.20	C1-D08420	C1-D10420	C1-D11420	C1-D13420

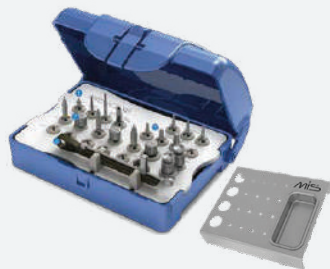


Empaque incluye: implante, fresas XD, tornillo de cierre, pilar provisional

Características

- Conexión cónica: profundidad 2mm, cono de 6° por lado
- Cambio de plataforma
- Ápice de corte convexo
- Microanillos
- Diseño doble rosca
- Codificación por color
- Tratamiento de superficie: arenado y grabado ácido

KIT QUIRÚRGICO C1 XD + BANDEJA ORGANIZADORA (MKC1XDB)



- MT-PD440**
Fresa control distancia plataforma, Ø4 mm
- MT-PDM24**
Fresa de posición, Ø2,40 mm
- CT-P2416**
Fresa piloto para implantes de 16 mm, Ø2,40/2 mm
- MT-DE001**
Extensor de fresa
- CT-BTC24**
Pin de paralelización, Ø2,40 mm
- MT-CSN33**
Avellanador, plataforma estrecha
- MT-GDN33**
Avellanador, plataforma estándar
- MT-GDN50**
Avellanador, plataforma ancha
- CT-NLI10**
C1 Transportador largo para C/A, conexión cónica, plataforma estrecha
- CT-NLR10**
C1 Transportador largo para uso manual y carraca, conexión cónica, plataforma estrecha
- CT-SLI10**
C1 Transportador largo para C/A, conexión cónica, plataforma estándar
- CT-SLR10**
C1 Transportador largo para uso manual y carraca, conexión cónica, plataforma estándar
- CT-WLI10**
C1 Transportador largo para C/A, conexión cónica, plataforma ancha
- CT-WLR10**
C1 Transportador largo para uso manual y carraca, conexión cónica, plataforma ancha
- MT-RDL30**
Destornillador largo para uso manual o carraca. Hexágono de 0'05 pulgadas = 1,27mm
- MT-RDS30**
Destornillador corto para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas = 1,27 mm.
- MT-RT070**
Carraca quirúrgica dinamométrica



A white, open box containing a variety of dental burs. The burs are arranged in rows, with some standing upright and others lying flat. They have different shapes and sizes, and some have colored handles (yellow, purple, green). A metal tray is visible in the bottom left corner of the box. The box is labeled "Dental Burs" in the bottom right corner.

- CT-NLI10**
C1 Transportador largo para C/A, conexión cónica, plataforma estrecha
- CT-NLR10**
C1 Transportador largo para uso manual o carraca, conexión cónica, plataforma estrecha
- CT-NSI10**
C1 Transportador corto para C/A, conexión cónica, plataforma estrecha
- CT-NSR10**
C1 Transportador corto para uso manual o carraca, conexión cónica, plataforma estrecha
- CT-SLI10**
C1 Transportador largo para C/A, conexión cónica, plataforma estándar
- CT-SLR10**
C1 Transportador largo para uso manual o carraca, conexión cónica, plataforma estándar
- CT-SSI10**
C1 Transportador corto para C/A, conexión cónica, plataforma estándar
- CT-SSR10**
C1 Transportador corto para uso manual o carraca, conexión cónica, plataforma estándar
- CT-WLI10**
C1 Transportador largo para C/A, conexión cónica, plataforma ancha
- CT-WLR10**
C1 Transportador largo para uso manual o carraca, conexión cónica, plataforma ancha
- CT-WSI10**
C1 Transportador corto para C/A, conexión cónica, plataforma ancha
- CT-WSR10**
C1 Transportador corto para uso manual o carraca, conexión cónica, plataforma ancha

- 39**  **MT-RE160**
Extractor de pilar para implantes de plataforma estrecha
- 40**  **MT-RE172**
Extractor de pilar para implantes de plataforma estándar/ancha
- 41**  **MT-DE001**
Extensor de fresa
- 42**  **MT-RDL30**
Destornillador largo para uso manual o carraca, hexágono de 0,05 pulgadas = 1,27 mm
- 43**  **MT-RDS30**
Destornillador corto para uso manual o carraca, hexágono de 0'05 pulgadas = 1,27 mm
- 44**  **MT-BTI2**
Sonda de profundidad para el lecho implantario
- 45**  **MT-RT070**
Carraca dinamométrica quirúrgica

Velocidad de Fresado	1200-1500	900-1200	200-400	15-25
Diámetro	Ø1.9	Ø2.4	Ø2.4 Ø3.20	Ø3.30
Ø3.30 mm			Fresa final	



Velocidad de Fresado	1200-1500	900-1200	500-700	200-400	15-25
Diámetro	Ø1.9	Ø2.4	Ø2.4	Ø3	Ø3
				Ø3.6	Ø3.75
Ø3.75					
					Fresa final

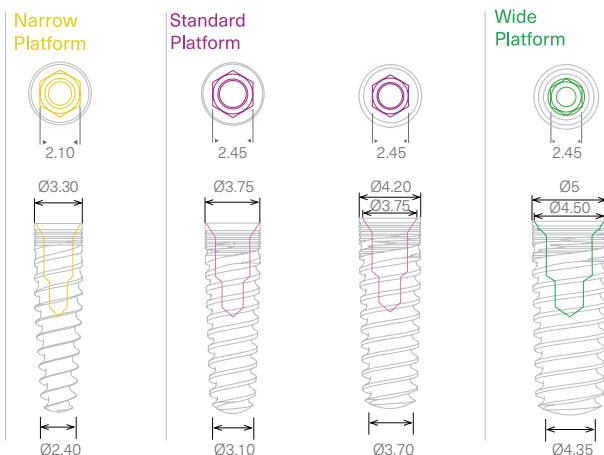


Velocidad de Fresado	1200-1500	900-1200	400-700	500-700	200-400	15-25
Diámetro	Ø1.9	Ø2.40	Ø2.4	Ø3	Ø3.5	Ø3.50 Ø4
Ø4.20 mm						Fresa final HISE1.V.2





IMPLANTE DE CONEXIÓN HEXAGONAL INTERNA SEVEN



Gama de implantes

D/L	6mm	8mm	10mm	11.5mm	13mm	16mm
Ø3.30			MF7-D10330	MF7-D11330	MF7-D13330	MF7-D16330
Ø3.75		MF7-D08375	MF7-D10375	MF7-D11375	MF7-D13375	MF7-D16375
Ø4.20	MF7-D06420	MF7-D08420	MF7-D10420	MF7-D11420	MF7-D13420	MF7-D16420
Ø5	MF7-D06500	MF7-D08500	MF7-D10500	MF7-D11500	MF7-D13500	



Características

- Cambio de plataforma
- Ápice de corte convexo
- Diseño doble rosca
- Microanillos
- Codificación por color
- Tratamiento de superficie: arenado y grabado ácido

KIT QUIRÚRGICO SEVEN XD + BANDEJA ORGANIZADORA (MKS VXDB)



- | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
| <p>① MT-TDN19
Fresa de bola, irrigación externa, Ø1,90 mm</p> <p>② MT-PDM24
Fresa de posición, Ø2,40 mm</p> <p>③ CT-P2416
Fresa piloto para implantes de 16 mm, Ø2,40/2 mm</p> | <p>④ MT-DE001
Extensor de fresa</p> <p>⑤ CT-BTC24
Pin de paralelización, Ø2,40 mm</p> <p>⑥ MT-CSN33
Avellanador, plataforma estrecha</p> | <p>⑦ MT-GDN33
Avellanador, plataforma estándar</p> <p>⑧ MT-GDN50
Avellanador, plataforma ancha</p> <p>⑨ MT-HLI21
Transportador largo para C/A, hex. interno, plataforma estrecha</p> | <p>⑩ MT-LRH21
Transportador largo para uso manual o carraca, hex. interno, plataforma estrecha</p> <p>⑪ MT-HLI10
Transportador largo para C/A, hex. interno, plataforma estándar/ancha</p> <p>⑫ MT-LRH20
Transportador largo para uso manual o carraca, hex. interno, plataforma estándar/ancha</p> | <p>⑬ MT-RMR10
Llave larga directa a implante, manual/ carraca, plataforma estándar/ancha</p> <p>⑭ MT-RDL30
Destornillador largo para uso manual o carraca. Hexágono de 0'05 pulgadas = 1,27 mm</p> <p>⑮ MT-RDS30
Destornillador corto para uso manual o carraca. Hexágono de 0'05 pulgadas = 1,27 mm</p> | <p>⑯ MT-RT070
Carraca dinamométrica quirúrgica</p> |
|---|---|---|--|---|---|



KIT QUIRÚRGICO SEVEN MK-T048



Kit Quirúrgico Contenido:

① **MT-SMD10**
Fresa de marcado lanceolada

② **MT-TDN19**
Fresa de bola, irrigación externa Ø1.9mm

③ **CT-P2406**
Fresa piloto con tope incorporado, para implantes de 6mm de longitud Ø2.4mm/2.0

④ **CT-P2408**
Fresa piloto con tope incorporado, para implantes de 8mm de longitud Ø2.4mm/2.0

⑤ **CT-P2410**
Fresa piloto con tope incorporado, para implantes de 10mm de longitud Ø2.4mm/2.0

⑥ **CT-P2411**
Fresa piloto con tope incorporado, para implantes de 11.5mm de longitud Ø2.4mm/2.0

⑦ **CT-P2413**
Fresa piloto con tope incorporado, para implantes de 13mm de longitud Ø2.4mm/2.0

⑧ **CT-P2416**
Fresa piloto para implantes de 16mm de longitud Ø2.4mm/2.0

⑨ **MT-TDT28**
Fresa helicoidal, irrigación externa Ø2.80mm

⑩ **MT-TDT32**
Fresa helicoidal, irrigación externa Ø3.20mm

⑪ **MT-TDT40**
Fresa helicoidal, irrigación externa Ø4mm

⑫ **MT-TDT45**
Fresa helicoidal, irrigación externa Ø4.5mm

⑬ **MT-TDT50**
Fresa helicoidal, irrigación externa Ø5mm

⑭ **CT-BTC24**
Pin de paralelización Ø2.40mm

⑮ **MT-BTT28**
Pin de paralelización Ø2.80mm

⑯ **MT-BTT32**
Pin de paralelización Ø3.20mm

⑰ **MT-BTT40**
Pin de paralelización Ø4mm

⑱ **MT-BTT45**
Pin de paralelización Ø4.50mm

⑲ **MT-BTT50**
Pin de paralelización Ø5mm

⑳ **MT-GDN33**
Avellanador, plataforma estándar Ø3.75mm/4.20

㉑ **MT-GDN50**
Avellanador, plataforma ancha Ø5mm/6

㉒ **MT-DE001**
Extensor de fresa

㉓ **MT-RMR10**
Llave larga directa a implante, manual/carraca, plataforma estándar/ancha

㉔ **MT-PP240**
Pin de paralelización Ø2.40/Ø3mm

㉕ **MD-PF375**
Pilar de impresión press fit Ø5mm

㉖ **MN-PF330**
Pilar de impresión press fit Ø4.5mm

㉗ **MT-LRH20**
Transportador largo para uso manual o carraca hex. interno, plataforma estándar/ancha

㉘ **MT-SRH20**
Transportador corto para uso manual o carraca, hexagonal interno, plataforma estándar/ancha

㉙ **MT-LRH21**
Transportador largo para uso manual o carraca, hexagonal interno, plataforma estrecha

㉚ **MT-HL10**
Transportador largo para C/A, hex. interno, plataforma estándar/ancha

㉛ **MT-HSI10**
Transportador corto para C/A, hex. interno, plataforma estándar/ancha

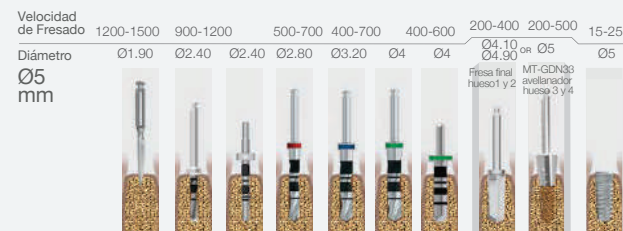
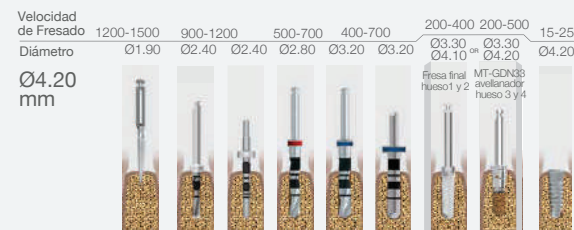
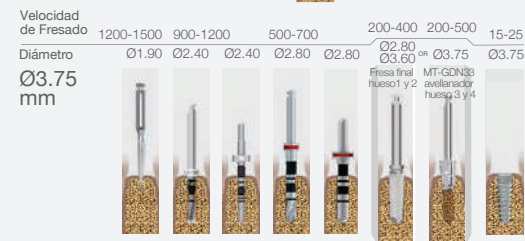
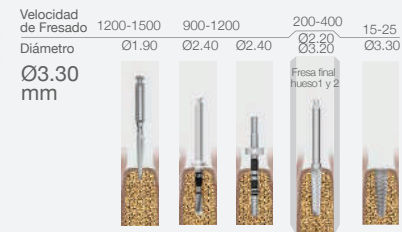
㉜ **MT-HL121**
Transportador largo para C/A, hex. interno, plataforma estrecha

㉝ **MT-RDL30**
Destornillador largo, hexágono de 0,05 pulgadas = 1,27 mm

㉞ **MT-RDS30**
Destornillador corto para uso manual o carraca. Hexágono de 0.05 pulgadas = 1,27 mm

㉟ **MT-RT070**
Carraca dinométrica quirúrgica

PROTOCOLO QUIRÚRGICO



- ▲ No utilizar la fresa final para hueso tipo 3 y 4. Esta secuencia de fresado es para un implante de 13mm.
- ▲ El procedimiento recomendado por MIS no reemplaza el criterio y la experiencia profesional del cirujano.



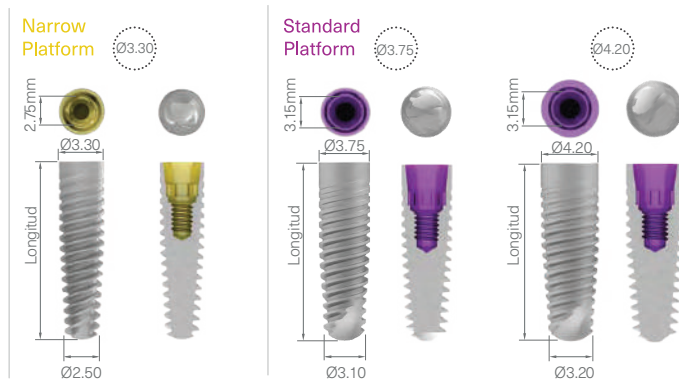
IMPLANTE CONEXIÓN CÓNICA LANCE+

El sistema de implantes MIS LANCE+ conexión cónica es flexible, confiable y asequible. Ofrece una solución para la mayoría de los escenarios clínicos, con una amplia gama de opciones protésicas.

Empaque práctico: implante + tornillo de cierre.

Características

- Elevada estabilidad primaria
- Preservación del hueso
- Conexión cónica de 12°
- Tratamiento de superficie: arenado y grabado ácido
- Espira variable
- Triple rosca



Gama de Implantes

D/L	8mm	10mm	11.50mm	13mm	16mm
Ø3.30 mm		CF5-10330	CF5-11330	CF5-13330	CF5-16330
Ø3.75 mm	CF5-08375	CF5-10375	CF5-11375	CF5-13375	CF5-16375
Ø4.20 mm	CF5-08420	CF5-10420	CF5-11420	CF5-13420	



Kit Quirúrgico Contenido:

- | | | |
|--|---|--|
| ① MT-SMD10
Spade marking drill | ⑫ CT-BTC24
Body try-in 2.40mm for tapered impl. procedure | ⑳ CT-NLI10
Coni. con. long insertion tool, NP |
| ② MT-TDN19
Marking drill 1.90mm external irrigation | ⑬ MT-BTL31
Conical body try-in 3.10mm | ㉑ CT-NSI10
Coni. con. short insertion tool, NP |
| ③ MT-C2416
Pilot drill dia. 2.40 height 16mm | ⑭ MT-BTL36
Conical body try-in 3.65mm | ㉒ CT-SLI10
Coni. con. long insertion tool, SP |
| ④ MT-CD310
Conical final drill 3.10mm | ⑮ MT-BTL41
Conical body try-in 4.10mm | ㉓ CT-SSI10
Coni. con. short insertion tool, SP |
| ⑤ MT-CD365
Conical final drill 3.65mm | ⑯ MT-BTL49
Conical body try-in 4.90mm | ㉔ CT-WLI10
Coni. con. long insertion tool, WP |
| ⑥ MT-CD410
Conical final drill 4.10mm | ⑰ MT-SPP24
Step parallel pin 2.4mm for tapered impl. procedure | ㉕ CT-WSI10
Coni. con. short insertion tool, WP |
| ⑦ MT-CD490
Conical final drill 4.90mm | ⑱ MT-DE001
Drill extender | ㉖ CT-NLR10
Long ratchet insertion tool, coni. con., NP |
| ⑧ MT-CS330
Countersink for Ø3.30 Implant | ㉚ MT-LM005
Long motor adapter for 0.05 inch hex. | ㉗ CT-NSR10
Short ratchet insertion tool, coni. con., NP |
| ⑨ MT-CS375
Countersink for Ø3.75 Implant | ㉛ MT-RDL30
Long hex. drive 0.05 inch | ㉘ CT-SLR10
Long ratchet insertion tool, coni. con., SP |
| ⑩ MT-CS420
Countersink for Ø4.20 Implant | ㉜ MT-RE160
Int. connection abutment extractor, NP | ㉙ CT-SSR10
Short ratchet insertion tool, coni. con., SP |
| ⑪ MT-CS500
Countersink for Ø5.00 Implant | ㉝ MT-RE172
Int. connection abutment extractor | ㉚ CT-WLR10
Long ratchet insertion tool, coni. con., WP |
| | | ㉛ CT-WSR10
Short ratchet insertion tool, coni. con., WP |
| | | ㉜ MT-RT070 |



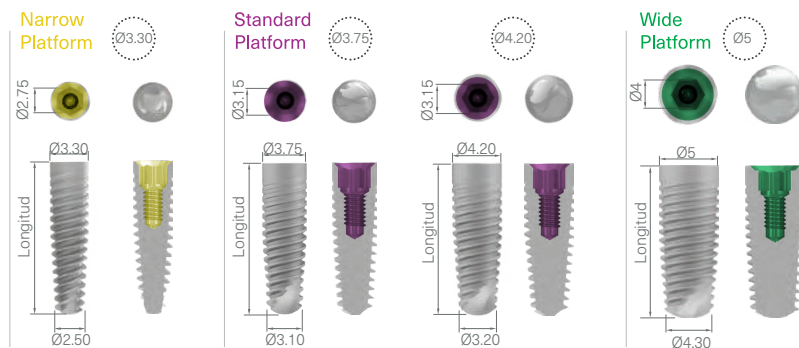
IMPLANTE CONEXIÓN HEX. INT. LANCE+

LANCE+ de conexión hexagonal interna es confiable, flexible y asequible. Adecuado para múltiples situaciones clínicas y cuenta con un diseño exclusivo de espira que permite realizar un protocolo.

Empaque práctico: implante + tornillo de cierre.

Características

- Elevada estabilidad primaria
- Tratamiento de superficie: arenado y grabado ácido
- Espira variable
- Triple rosca
- Preservación del hueso



Gama de Implantes



D/L	8mm	10mm	11.50mm	13mm	16mm
Ø3.30 mm		MF5-10330	MF5-11330	MF5-13330	MF5-16330
Ø3.75 mm	MF5-08375	MF5-10375	MF5-11375	MF5-13375	MF5-16375
Ø4.20 mm	MF5-08420	MF5-10420	MF5-11420	MF5-13420	
Ø5 mm	MF5-08500	MF5-10500	MF5-11500	MF5-13500	



MK-0049

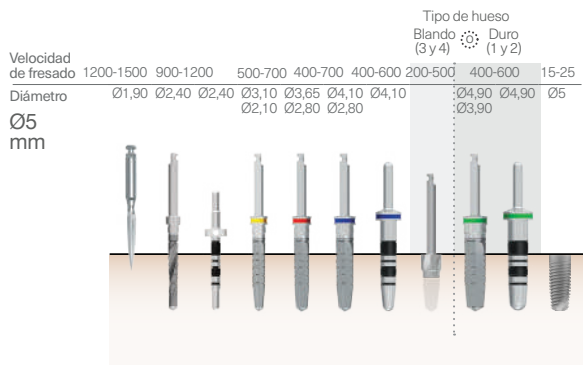
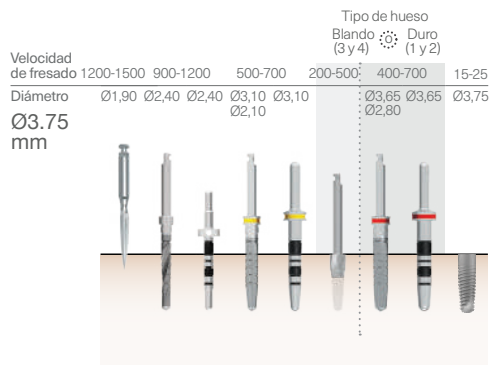
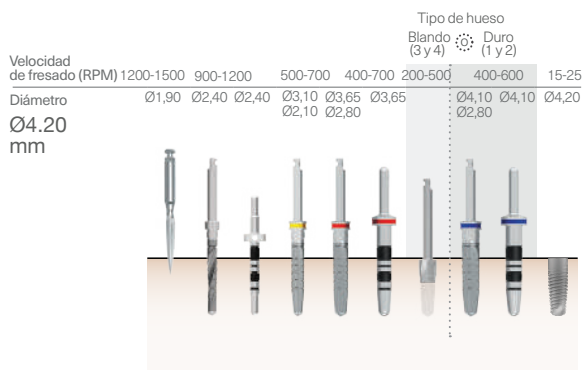
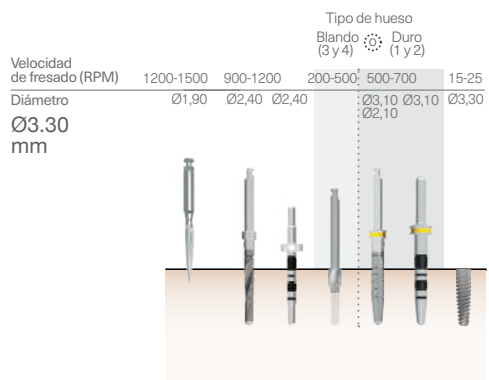
Kit Quirúrgico Contenido:

- MT-SMD10
Spade marking drill
- MT-TDN19
Marking drill 1.90mm external irrigation
- MT-C2416
Pilot drill dia. 2.40 height 16mm
- MT-CD310
Conical final drill 3.10mm
- MT-CD365
Conical final drill 3.65mm
- MT-CD410
Conical final drill 4.10mm
- MT-CD490
Conical final drill 4.90mm
- MT-CSN33
Countersink for narrow platform
- MT-GDN33
Countersink for standard platform
- MT-GDN50
Countersink for wide platform
- CT-BTC24
Body try-in 2.40mm for tapered impl. procedure
- MT-BTL31
Conical body try-in 3.10mm
- MT-BTL36
Conical body try-in 3.65mm
- MT-BTL41
Conical body try-in 4.10mm
- MT-BTL49
Conical body try-in 4.90mm
- MT-HLI21
Implant motor insertion tool, long, int. hex., narrow platform
- MT-LRH21
Implant ratchet insertion tool, long, int. hex., narrow platform
- MT-HLI10
Long insertion tool, int. hex. connection
- MT-LRH20
Long insertion tool for int. hex. connection
- MT-HSI10
Short insertion tool, int. hex. connection
- MT-SRH20
Short insertion tool for int. hex. connection
- MT-DE001
Drill extender
- MT-RMR10
Long direct hand and ratchet key
- MT-LM005
Long motor adapter for 0.05 inch hex.
- MT-RDL30
Long hex. drive 0.05 inch
- MT-SPP24
Step parallel pin 2.4mm for tapered impl. procedure
- MT-RI030
Ratchet wrench



PROTOCOLOS QUIRÚRGICOS MIS LANCE+

Los protocolos de fresado LANCE+ son idénticos para conexión cónica y conexión hexagonal interna. La única diferencia está en las herramientas utilizadas.



CONEXIÓN CÓNICA LANCE+

Herramientas de inserción plataforma estrecha



Herramientas de inserción plataforma standard



CONEXIÓN HEXÁGONO INTERNO LANCE +

Herramientas de inserción plataforma estrecha

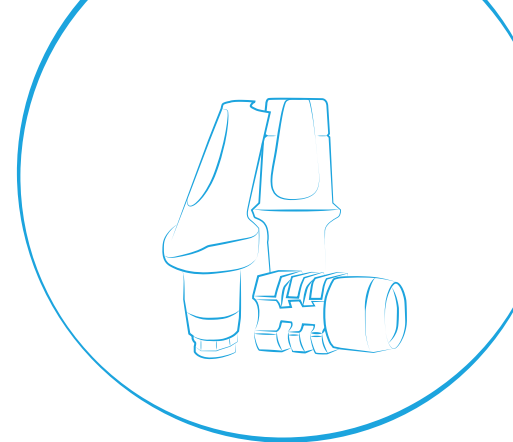


Herramientas de inserción plataforma standard y ancha



MIS[®] OPCIONES PROTÉSICAS

MIS cuenta con una amplia gama de componentes protésicos y destaca la relevancia del proceso restaurador, en conjunto con el aspecto quirúrgico, como elemento clave para el éxito de cada plan de tratamiento.



Simplicidad y Conveniencia

- Diferentes alturas gingivales que permiten seleccionar la altura adecuada según el grosor gingival.
- Disponible para todas las opciones restaurativas: cementadas, atornilladas, análogas, digitales y sobredentaduras.

Perfil de Emergencia Cóncavo

- Diseñado para generar mayor espacio para el crecimiento del tejido blando.
- Contribuye a un mayor volumen de tejido y preservación ósea.

Pilares con Anodización Dorada

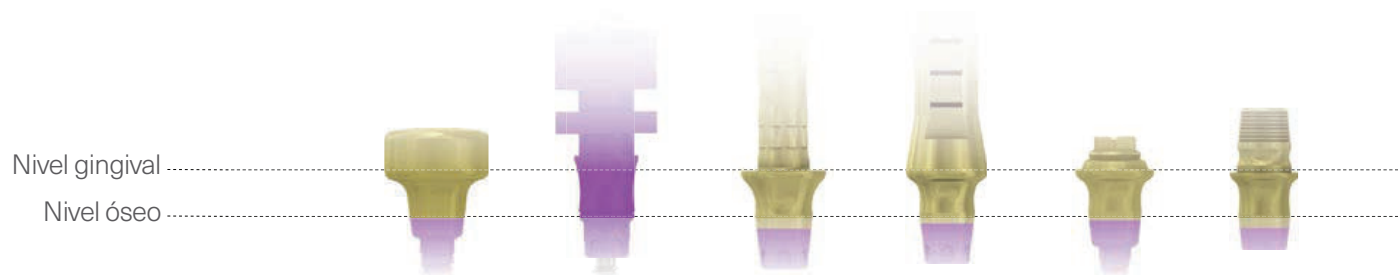
- Reduce la transparencia y el reflejo a través de la encía.
- Mejora la estética del tejido blando y asegura resultados armoniosos a largo plazo.

Codificación por Colores

- Permite una identificación simple tanto en pilares como en implantes.

Compatibilidad Digital

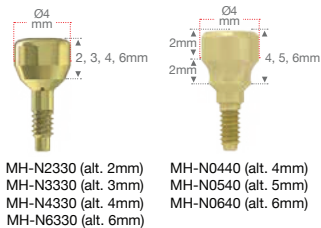
- Componentes relevantes incluidos en los flujos de trabajo digitales de Shape3 y Exocad.



OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **NARROW** - CONEXIÓN HEXAGONAL INTERNA

PILARES DE CICATRIZACIÓN

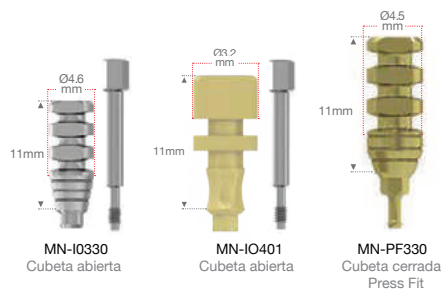
Torque 20-25 Ncm.



(H)

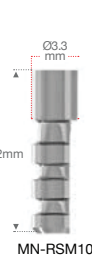
TRANSFER DE IMPRESIÓN

Torque 20-25 Ncm.



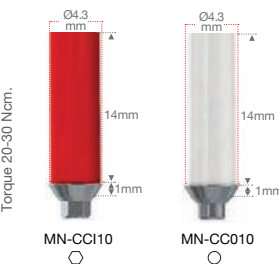
ANÁLOGO DE IMPLANTE

12mm



PILARES CALCINABLES CR.CO.

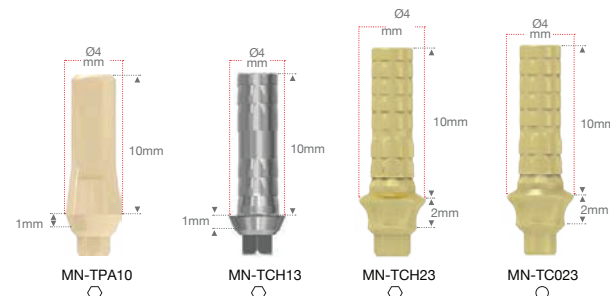
Torque 20-30 Ncm.



(H) (T)

PILARES TEMPORALES

Torque 20-25 Ncm.



(H) (T)

PILARES PARA CEMENTAR

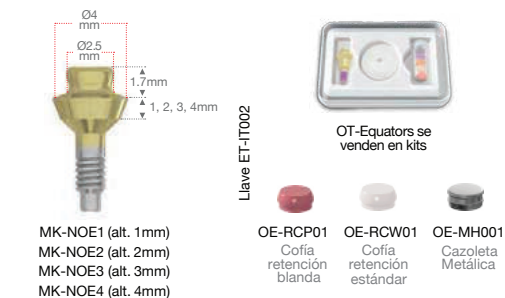
Torque 30 Ncm.



(H) (T)

EQUATOR

Torque 30 Ncm.

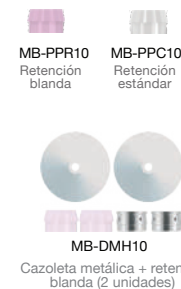
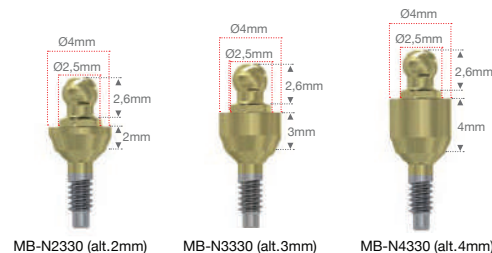


(H)

PILARES DE BOLA

Torque 30 Ncm.

Llave MT-RB25

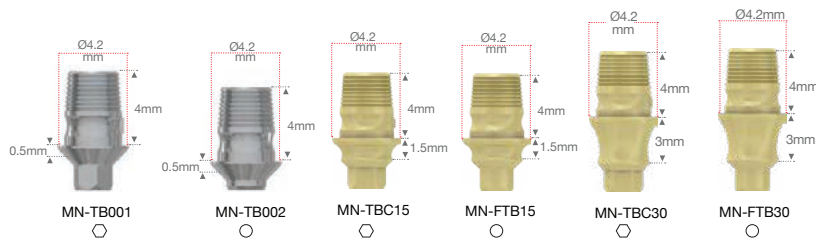


MB-DMH10
Cazoleta metálica + retención blanda (2 unidades)

OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **NARROW** - CONEXIÓN HEXAGONAL INTERNA

TI BASE

Torque 30 Ncm.



(H) (T)

SISTEMA EZ-BASE

Torque 20-25 Ncm.

MT-ELR10 (larga) / MT-ESR10 (corta)



ANÁLOGO DIGITAL



POSTE DE ESCANEO

Torque 20 Ncm.

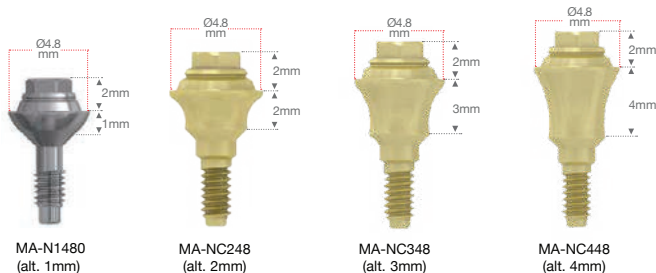


(H) (T)

PILARES MULTI UNIT RECTOS

Torque 30 Ncm.

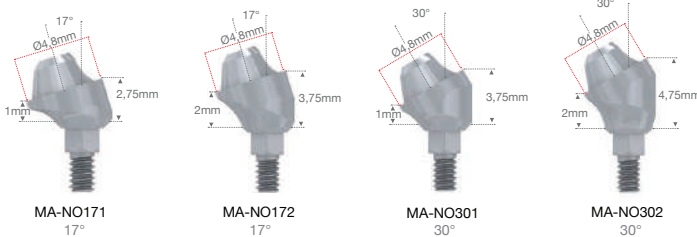
Llave MT-MURL2



PILARES MULTI UNIT ANGULADOS

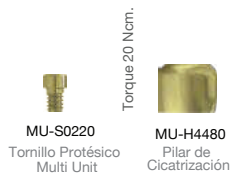
Torque 20 Ncm.

(H)

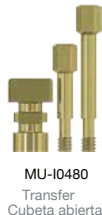


COMPONENTES MULTI UNIT

(H)



Torque 20 Ncm.



Torque 30 Ncm.



Torque 30 Ncm.



MULTI UNIT DIGITAL

ANÁLOGO DIGITAL



POSTE DE ESCANEO

Torque 20 Ncm.



(H)

CAD CAM
Torque 30 Ncm.



(H)



(H) Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas



(T) Supraestructura incluye tornillo protésico (MN-S0160)



○ Antirrotacional ○ Rotacional



OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **STANDARD** - CONEXIÓN HEXAGONAL INTERNA

PILARES DE CICATRIZACIÓN

Torque 20-25 Ncm.



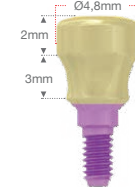
MH-03375 (alt. 3mm)
MH-04375 (alt. 4mm)
MH-05375 (alt. 5mm)
MH-06375 (alt. 6mm)



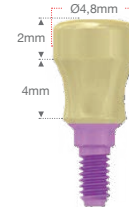
MH-53375 (alt. 3mm)
MH-54375 (alt. 4mm)
MH-55375 (alt. 5mm)
MH-56375 (alt. 6mm)



MH-S0448
(alt. 4mm)



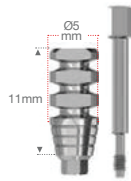
MH-S0548
(alt. 5mm)



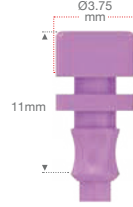
MH-S0648
(alt. 6mm)

TRANSFER DE IMPRESIÓN

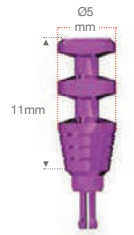
Torque 20-25 Ncm.



MD-I0375
Cubeta abierta

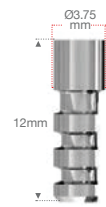


MD-IO481
Cubeta abierta



MD-PF375
Cubeta cerrada
Press Fit

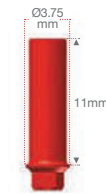
ANÁLOGO DE IMPLANTE



MD-RSM10

PILARES CALCINABLES

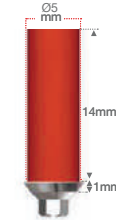
Torque 20-30 Ncm.



MD-CPH13



MD-CP013



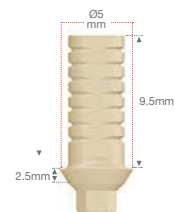
MD-CC010
Cr. Co.



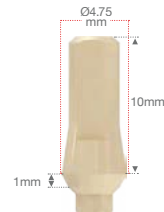
MD-CC010
Cr. Co.

PILARES TEMPORALES

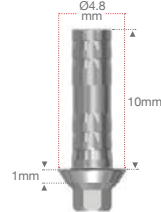
Torque 20-25 Ncm.



MD-TPH50



MD-TPA10



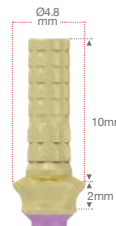
MD-TCH13



MD-TCH23



MD-TC013



MD-TC023



(H) Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas



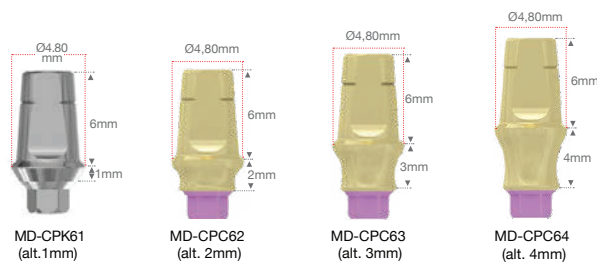
(T) Supraestructura incluye tornillo protésico (MD-S0220)

○ Antirrotacional ○ Rotacional

OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **STANDARD** - CONEXIÓN HEXAGONAL INTERNA

PILARES PARA CEMENTAR

Torque 30 Ncm.

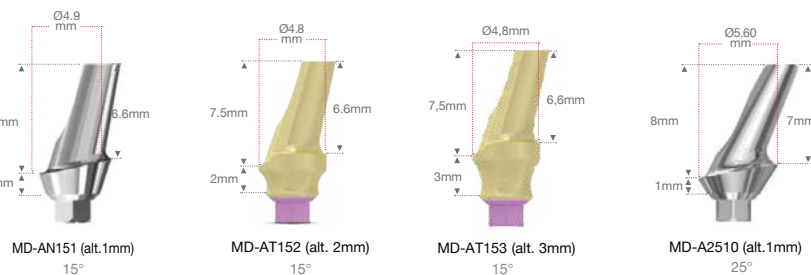


CPC incluyen:
MD-CH40
Capucha Calcinable



PILARES PARA CEMENTAR

Torque 30 Ncm.



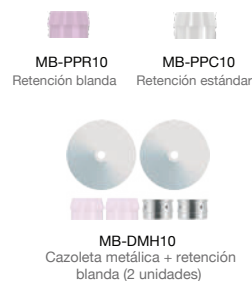
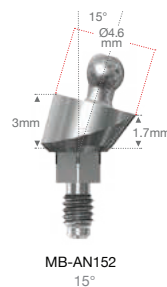
PILARES DE BOLA

Torque 30 Ncm.
Llave MT-RB225



PILAR DE BOLA ANGULADO

Torque 30 Ncm.



EQUATOR
Torque 30 Ncm.



Llave ET-IT002



Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas

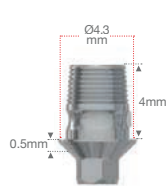
Supraestructura incluye tornillo protésico (MD-S0220) | Antirrotacional | Rotacional



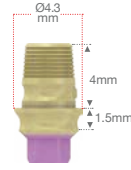
OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **STANDARD** - CONEXIÓN HEXAGONAL INTERNA

TI BASE

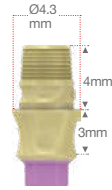
Torque 30 Ncm.



MD-TB001 ○
MD-TB002 ○



MD-TBC15 ○
MD-FTB15 ○



MD-TBC30 ○
MD-FTB30 ○

(H) (T)

SISTEMA EZ-BASE

Torque 20-25 Ncm.
MT-ELR10 (larga) / MT-ESR10 (corta)



MD-EZB15



MD-E0220
Tornillo Protésico
EZ-Base

ANÁLOGO DIGITAL



MD-MAN10

POSTE DE ESCANEO

Torque 20 Ncm.



MD-SP102

(H) (T)

PILARES MULTI UNIT RECTOS

Torque 30 Ncm.
Llave MT-MURL2



MA-S1480
(alt. 1mm)



MA-SC248 (alt 2mm)
MA-SC348 (alt 3mm)
MA-SC448 (alt 4mm)

PILARES MULTI UNIT ANGULADOS

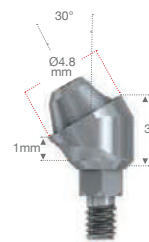
Torque 20 Ncm.



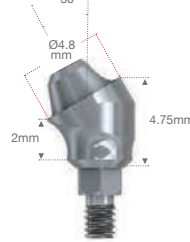
MA-SO171
17°



MA-SO172
17°



MA-SO301
30°



MA-SO302
30°

(H)

COMPONENTES MULTI UNIT

Torque 20 Ncm.



MU-H4480
Pilar cicatrización
Incluye Tornillo
MU-S0220



MU-RSM48
Análogo



MU-I0480
Transfer cubeta
abierta



MU-T480
Transfer cubeta
cerrada



Torque 30 Ncm.

MU-TO480
Pilar provisional
Incluye Tornillo
MU-S0220

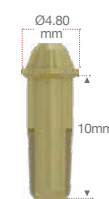


Torque 30 Ncm.

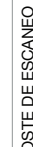
MU-CP048
Calcinable
Incluye Tornillo
MU-S0220

MULTI UNIT DIGITAL

ANÁLOGO DIGITAL

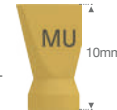


MU-MAN10



POSTE DE ESCANEO
Torque 20 Ncm.

MU-SP102
Incluye Tornillo
MU-S0220



CAD CAM
Torque 30 Ncm.



MU-CC481
Incluye Tornillo
MU-S0220

(H)

(H)

(H)



(H) Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas



(T) Supraestructura incluye tornillo protésico (MD-S0220)



○ Antirrotacional ○ Rotacional

OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **WIDE** - CONEXIÓN HEXAGONAL INTERNA

PILARES DE CICATRIZACIÓN

Torque 20-25 Ncm.



MH-W3500 (alt. 3mm)

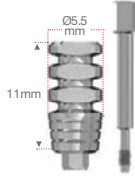


MH-W0455 (alt. 4mm)
MH-W0555 (alt. 5mm)
MH-W0655 (alt. 6mm)

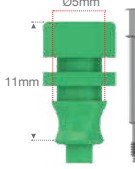
(H)

TRANSFER DE IMPRESIÓN

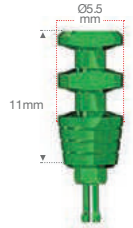
Torque 20-25 Ncm.



MW-I0470
Cubeta abierta

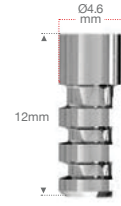


MW-I0551
Cubeta abierta



MW-PF550
Cubeta cerrada
Press Fit

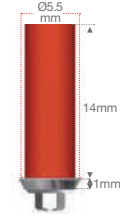
ANÁLOGO DE IMPLANTE



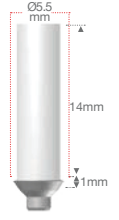
MW-RSM10

PILARES CALCINABLES CR. CO.

Torque 30 Ncm.



MW-CCI10

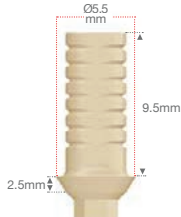


MW-CC010

(H) (T)

PILARES TEMPORALES

Torque 20-25 Ncm.



MW-TPH50

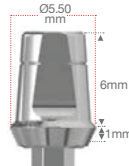


MW-TCH13

(H) (T)

PILARES PARA CEMENTAR

Torque 30 Ncm.



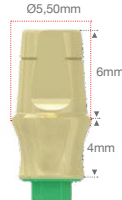
MW-CPK61
(alt. 1mm)



MW-CPC62
(alt. 2mm)

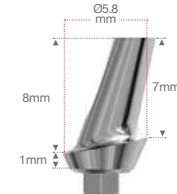


MW-CPC63
(alt. 3mm)



MW-CPC64
(alt. 4mm)

CPC incluyen:
MW-ICH40
Capucha calcinable

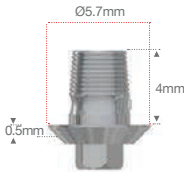


MW-P1510
15°

(H) (T)

TI BASE

Torque 30 Ncm.



MW-TB001
MW-TB002



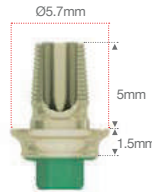
MW-TBC15 (alt. 1.5mm)
MW-FTB15 (alt. 1.5mm)
MW-TBC30 (alt. 3mm)
MW-FTB30 (alt. 3mm)

(H) (T)

SISTEMA EZ BASE

Torque 20-25 Ncm.

MT-ELR10 (larga) / MT-ESR10 (corta)



MW-EZB15



MD-E0220
Tornillo Protésico
EZ-Base

ANÁLOGO DIGITAL



MW-MAN10

POSTE DE ESCaneo

Torque 20 Ncm.



MW-SP102

(H) (T)



(H) Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas



(T) Supraestructura incluye tornillo protésico (MD-S0220)



○ Antirrotacional ○ Rotacional

OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **NARROW** - CONEXIÓN CÓNICA

PILARES DE CICATRIZACIÓN

Torque 20-25 Ncm.

(H)



CN-HS340
(alt. 3mm)



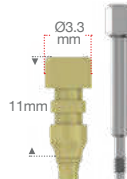
CN-HS440
(alt. 4mm)



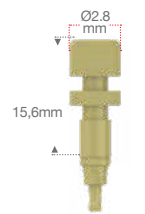
CN-HS540
(alt. 5mm)

TRANSFER DE IMPRESIÓN

Torque 20-25 Ncm.



CN-I0330
Cubeta abierta



CN-PF330
Cubeta cerrada
Press Fit

ANÁLOGO DE IMPLANTE

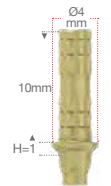


CN-RSM10

PILAR TEMPORAL

Torque 20 Ncm.

(H) (T)



CN-TCI13
○

PILARES PARA CEMENTAR

Torque 30 Ncm.

(H) (T)



CN-CPK61
(alt. 1mm)



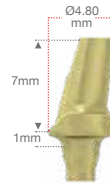
CN-CPK62
(alt. 2mm)



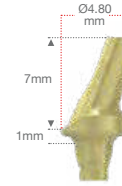
CN-CPK63
(alt. 3mm)



CPK incluyen:
MN-ICH40
Capucha Calcinable



CN-AN010
10°



CN-AN020
20°

EQUATOR

Torque 30 Ncm.

(H)



CK-NOE1
(alt. 1mm)



CK-NOE2
(alt. 2mm)



CK-NOE3
(alt. 3mm)



CK-NOE4
(alt. 4mm)



OT-Equators se
venden en kits

Llave ET-IT002



OE-RCP01
Cofia retención
blanda



OE-RCW01
Cofia retención
estándar



OE-MH001
Cazoleta Metálica



(H) Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas



(T) Supraestructura incluye tornillo protésico (MN-S0160)

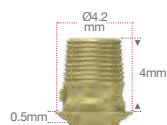


○ Antirrotacional ○ Rotacional

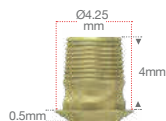
OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **NARROW** - CONEXIÓN CÓNICA

TI BASE

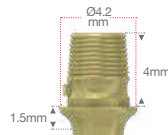
Torque 30 Ncm.



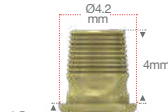
CN-TB001
○



CN-TB002
○



CN-TB015
○



CN-TBF15
○



CN-TB030
○

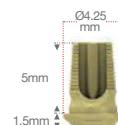


CN-TBF30
○

SISTEMA EZ BASE

Torque 20-25 Ncm.

MT-ELR10 (larga) / MT-ESR10 (corta)



CN-EZB15



MN-E0160
Tornillo Protésico
EZ-Base

ANÁLOGO DIGITAL



CN-MAN10

POSTE DE ESCANEO

Torque 20 Ncm.



CN-SP102

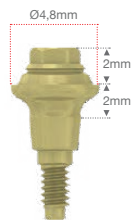
PILARES MULTI UNIT RECTOS

Torque 30 Ncm.

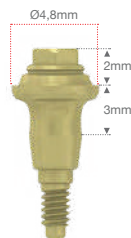
Llave MT-MURL2



CM-N1480
(alt. 1mm)



CM-N2480
(alt. 2mm)

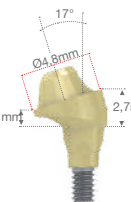


CM-N3480
(alt. 3mm)

PILARES MULTI UNIT ANGULADOS

Torque 20 Ncm.

(H)



CM-NO171
17°



CM-NO172
17°



CM-NO301
30°



CM-NO302
30°

COMPONENTES MULTI UNIT

(H)



MU-S0220
Tornillo
Protésico
Multi Unit

Torque 20 Ncm.



MU-H4480
Pilar cicatrización
Incluye Tornillo
MU-S0220



MU-RSM48
Análogo



MU-I0480
Transfer cubeta
abierta



MU-IT480
Transfer cubeta
cerrada

Torque 30 Ncm.



MU-TO480
Pilar provisional
Incluye Tornillo
MU-S0220

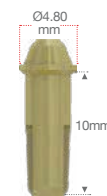
Torque 30 Ncm.



MU-CP048
Calcineable
Incluye Tornillo
MU-S0220

MULTI UNIT DIGITAL

ANÁLOGO DIGITAL



MU-MAN10

POSTE DE ESCANEO

Torque 20 Ncm.



MU-SP102
Incluye Tornillo
MU-S0220

CAD CAM

Torque 30 Ncm.



MU-CC481
Incluye Tornillo
MU-S0220



(H) Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas



(T) Supraestructura incluye tornillo protésico (MN-S0160)

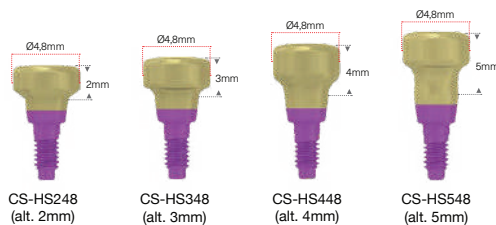


○ Antirrotacional ○ Rotacional

OPCIONES PROTÉSICAS PARA PLATAFORMA **STANDARD** - CONEXIÓN CÓNICA

PILARES DE CICATRIZACIÓN

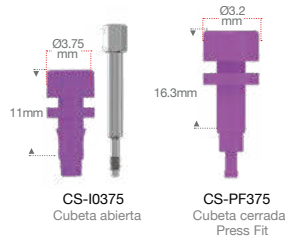
Torque 20-25 Ncm.



(H)

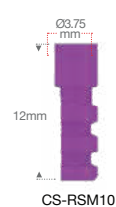
TRANSFER DE IMPRESIÓN

Torque 20-25 Ncm.



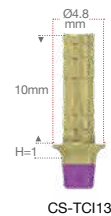
(H)

ANÁLOGO DE IMPLANTE



PILAR TEMPORAL

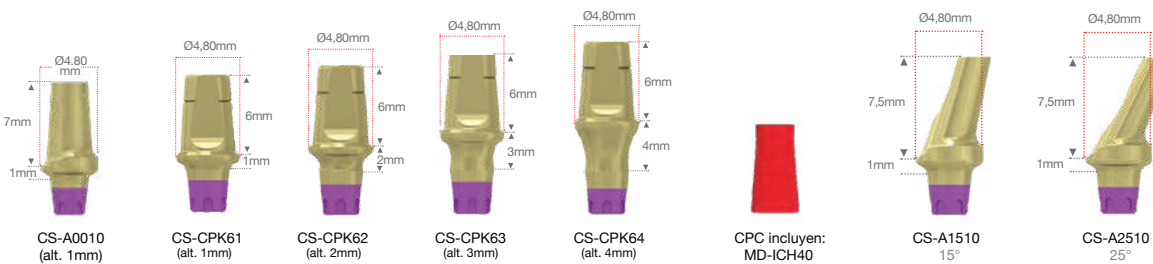
Torque 20-25 Ncm.



(H) (T)

PILARES PARA CEMENTAR

Torque 30 Ncm.



(H) (T)

EQUATOR

Torque 30 Ncm.



(H)



OT-Equators se venden en kits

Liave ET-IT002



(H) Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas

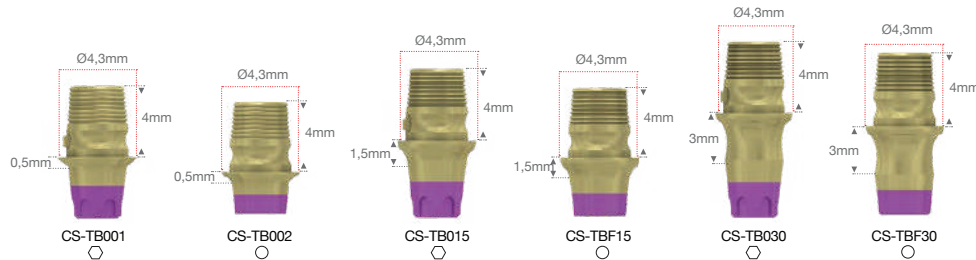


(T) Supraestructura incluye tornillo protésico (MD-S0220)

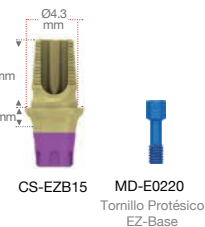


○ Antirrotacional ○ Rotacional

TI BASE



SISTEMA EZ BASE



MD-E0220
Tornillo Protésico
EZ-Base

ANÁLOGO DIGITAL



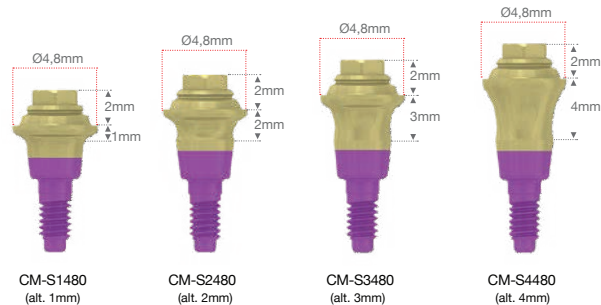
POSTE DE ESCANEO

Torque 30 Ncm.



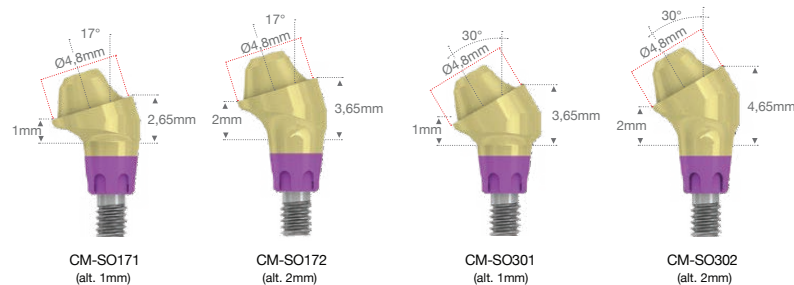
PILARES MULTI UNIT RECTOS

Torque 30 Ncm.



PILARES MULTI UNIT ANGULADOS

Torque 20 Ncm.



COMPONENTES MULTI UNIT

(H)



MULTI UNIT DIGITAL

ANÁLOGO DIGITAL



POSTE DE ESCANEO

Torque 20 Ncm.



CAD CAM

Torque 30 Ncm.



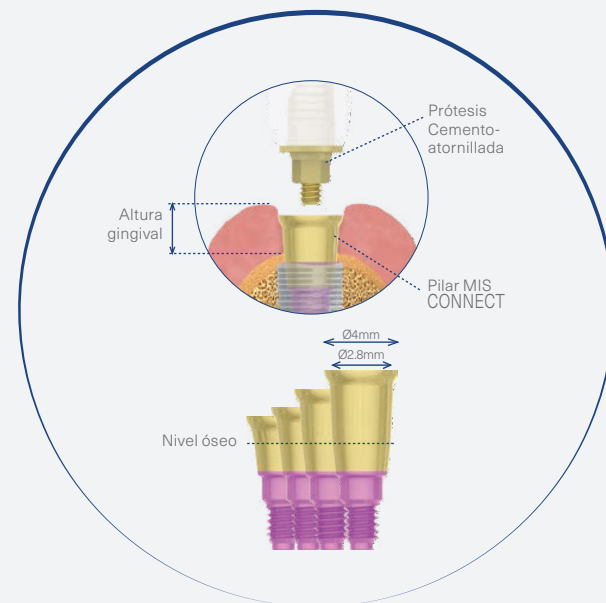
Utilizan destornillador corto (MT-RDS30) y largo (MT-RDL30) para uso manual y carraca, hex. 0'05 pulgadas

Supraestructura incluye tornillo protésico (MD-S0220) | Antirrotacional | Rotacional

MIS CONNECT es un sistema de pilar fijo diseñado para reducir los micromovimientos y la filtración bacteriana a nivel del hueso y evitar interferencias en el sellado gingival a nivel periimplantario. CONNECT maximiza el concepto de restauración a nivel tisular, permitiendo que todo el proceso protésico y restaurador se realice alejado del hueso y a la altura elegida del tejido conectivo.

Ventajas del sistema CONNECT

- Evita interferencias en el sellado gingival a nivel periimplantario, transformando un implante a nivel crestal en un implante personalizado a nivel tisular.
- Realiza todo el proceso protésico alejado del hueso y a la altura deseada del tejido conectivo.
- Evita las desconexiones y reconexiones repetidas del pilar y protege el sello gingival periimplantario.
- Reduce los micromovimientos y la microfiltración bacteriana a nivel óseo.
- Aleja la plataforma protésica del hueso, lo que conduce a una menor remodelación ósea.
- Pilar sólido: sin chimenea de tornillo y sin contaminación.
- Flexibilidad para elegir la altura adecuada del CONNECT según el grosor de la mucosa.
- El perfil estrecho proporciona más espacio para el crecimiento del tejido blando.
- Garantiza la colocación de componentes limpios y estériles en contacto con la encía.
- Puede ser utilizado en restauraciones unitarias o múltiples, en odontología digital y tradicional, desde la restauración provisional hasta la definitiva.



Casos indicados para CONNECT

- Procedimientos de un tiempo quirúrgico – con un pilar de cicatrización encima.
- Carga inmediata – con un pilar provisional encima.
- Procedimientos de dos tiempos quirúrgicos: implante sumergido, o CONNECT con pilar de cicatrización enterrado 0,5mm.
- Restauración unitaria.
- Restauración sobre múltiples implantes.

¿Con qué implantes se puede utilizar el pilar CONNECT?

Implantes de conexión cónica.

Tipo de conexión del pilar CONNECT

El CONNECT se fija al implante mediante una conexión cónica de 12° con un torque de 30 Ncm. La conexión interna que interactúa con la estructura superior es una conexión hexagonal doble, que permite 12 opciones diferentes de posicionamiento.

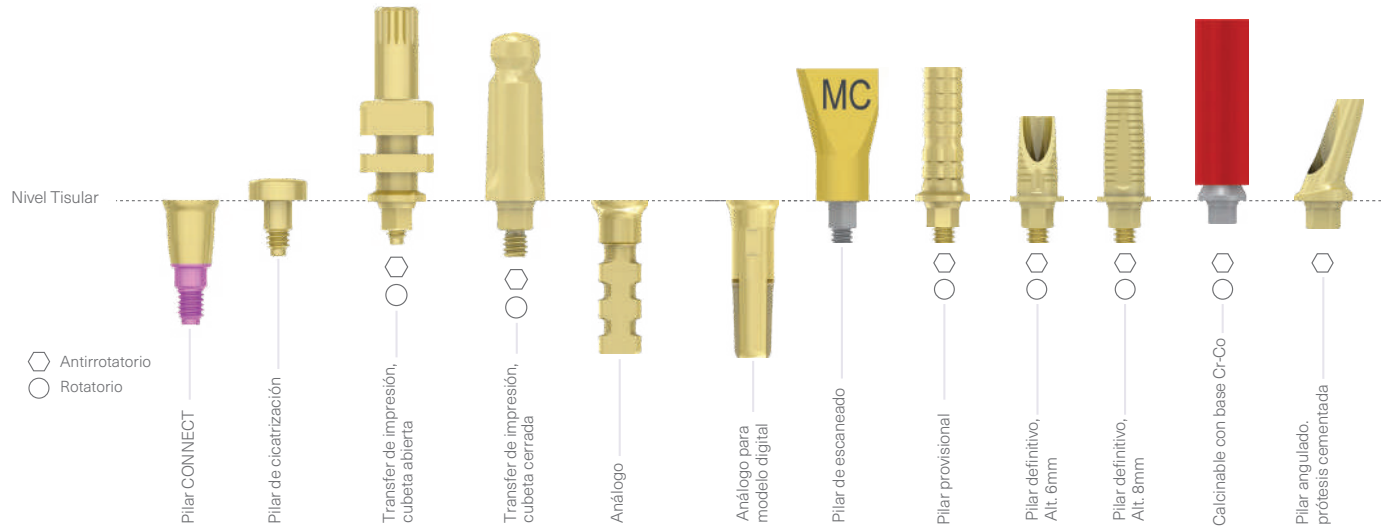
CONNECT e integración con flujo de trabajo digital

Los aditamentos y la conexión del sistema CONNECT se encuentran en las librerías de Exocad y 3Shape, pudiendo realizar prótesis atornilladas sobre el pilar, cementadas o cemento-atornilladas.

Instrumental necesario para utilizar CONNECT

- Para apretar el pilar CONNECT: Herramienta de inserción CONNECT.
- Para tornillos de prótesis y pilares de cicatrización: Destornillador MT-RDL30 - 0.05" ó 1,27 mm.
- Para impresión cubeta cerrada (MM-IC040): Llave de tubo MT-IT100.
- Para impresiones digitales: Scan body (MM-SP104) y apretar con destornillador MT-RDL30 - 0.05" ó 1,27 mm.
- Para angular el canal de acceso del tornillo (MM-SA160): Destornillador para carraca MT-ELR10 y/o MT-ELM10 para contra-ángulo.

El pilar CONNECT se entrega estéril y sujetado por un vástago para su transporte.



Pilares CONNECT

	CN-C2040	H=2mm, Ø4mm	Pilar CONNECT, conexión cónica, NP
	CN-C3040	H=3mm, Ø4mm	
	CS-C1540	H=1.5mm, Ø4mm	Pilar CONNECT, conexión cónica, SP
	CS-C2040	H=2mm, Ø4mm	
	CS-C3040	H=3mm, Ø4mm	
	CS-C4040	H=4mm, Ø4mm	

Análogos

	MM-RSM41	L=11mm, Ø4mm	Análogo CONNECT
	MM-MAN40	L=10mm, Ø4mm	Análogo digital CONNECT

Pilares de cicatrización

	MM-H0540	H=0.5mm, Ø4mm	CONNECT Pilar de cicatrización
	MM-H1540	H=1.5mm, Ø4mm	
	MM-H3040	H=3mm, Ø4mm	

Pilares temporales

	○ MM-TCI41	C=10mm, Ø4mm	CONNECT Pilar temporal, antirrotatorio
	○ MM-TC041	C=10mm, Ø4mm	CONNECT Pilar temporal, rotatorio

Scan Post

	○ MM-SP104	L=10mm, Ø4mm	CONNECT scan-post, antirrotatorio
--	-------------------	--------------	--------------------------------------

Llaves de inserción y Tornillos

	MT-CLR21	CONNECT Llave inserción larga, carraca
	MT-CSR21	

	MM-S0160	CONNECT Tornillo de prótesis
---	-----------------	------------------------------

	MM-SA160	Tornillo de prótesis para canal angulado (Venta por separado)
---	-----------------	--

Transfers de impresión

	○ MM-IOI11	C=11mm, Ø4mm	CONNECT Transfer largo para impresión de cubeta abierta, antirrotatorio
	○ MM-ICI40	C=8,3mm, Ø4mm	CONNECT Transfer de impresión, cubeta cerrada, antirrotatorio (Necesita llave MT-IT100)

Pilares definitivos

	○ MM-CE046	C=6mm, Ø4mm	CONNECT Pilar definitivo estético, rotatorio
	○ MM-CF048	C=8mm, Ø4mm	CONNECT Pilar definitivo estético, rotatorio
	○ MM-CEI46	C=6mm, Ø4mm	CONNECT Pilar definitivo estético, antirrotatorio
	○ MM-CFI48	C=8mm, Ø4mm	CONNECT Pilar definitivo estético, antirrotatorio
	○ MM-AN204	C=8mm, Ø4mm	CONNECT Pilar angulado, 20°, antirrotatorio
	○ MM-CCR04	C=14mm, Ø4mm	CONNECT Calcinable con base en Cr-Co, rotatorio
	○ MM-CCR14	C=14mm, Ø4mm	CONNECT Calcinable con base en Cr-Co, antirrotatorio

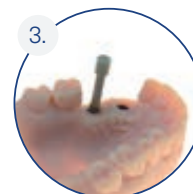
Paso a paso



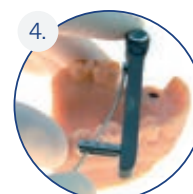
1. Medir la altura gingival de la zona del implante con una sonda periodontal.



2. Elija la altura apropiada de pilar CONNECT, según la medición previa realizada. Para optimizar los resultados estéticos, seleccione un pilar CONNECT al menos 1mm por encima de la cresta ósea y 1,5mm por debajo del punto más bajo del margen gingival.

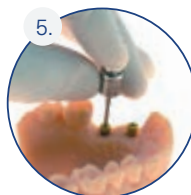


3. Utilice el transportador de plástico para atornillar el pilar CONNECT al implante. Luego retire la herramienta con un leve movimiento de flexión.



4. Apriete el pilar con un torque de 30Ncm, usando la herramienta de inserción del CONNECT. En caso de que el torque de inserción del implante sea inferior a 30Ncm, ajuste el pilar CONNECT con un torque manual.

A continuación, al final del periodo de cicatrización pero antes de la impresión final, lleve el ajuste hasta los 30Ncm.



Coloque un pilar de cicatrización CONNECT durante el período de cicatrización gingival, usando un par máximo de 15Ncm. Si se realiza una restauración temporal apriete el tornillo con un torque de 20Ncm.



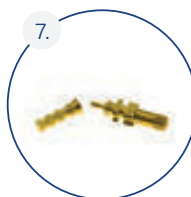
Reapriete el pilar CONNECT con un torque de 30Ncm antes de tomar la impresión.

Para tomar una impresión sobre el pilar CONNECT:

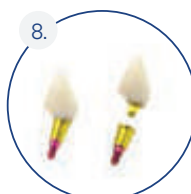
a. Proceso restauración tradicional: Puede tomar impresiones usando transfers. En cada pack de tomas de impresión, se incluyen los tornillos cortos y largos.



b. Proceso de restauración digital: Fije el scan-post al CONNECT, orientando el lado estrecho y plano hacia la dirección deseada del canal del tornillo y proceda al escaneado.



Use el análogo o análogo digital de acuerdo al proceso de impresión que se haya realizado.



Utilice el pilar final para la reconstrucción final.

El pilar definitivo de la reconstrucción debe ser apretado a un torque de 30Ncm.

Cuando se realiza un canal de tornillo angulado, se debe utilizar el tornillo azul (vendido por separado, referencia MM-SA160) y utilizar la llave de prótesis de canal de tornillo angulado (MT-ELR10), con un torque de 25Ncm.

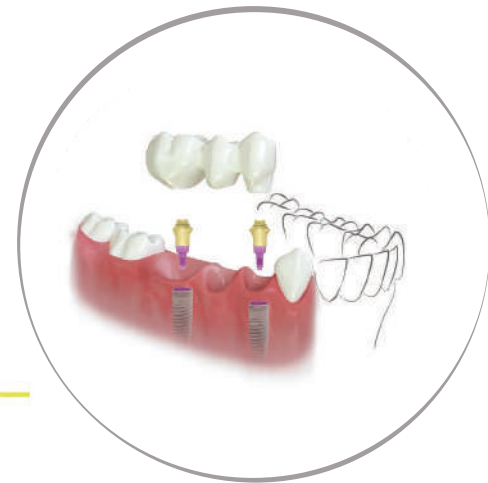
Nota: Cuando se realiza un puente sobre múltiples implantes, la divergencia máxima del pilar rotatorio definitivo es de 40° (20° por implante).



MIS[®]

WORKFLOW

DIGITAL



Los flujos de trabajo digitales son tratamientos completos que abarcan varios procedimientos conectados, utilizando componentes compatibles con herramientas de soporte digital.

MIS respalda los flujos de trabajo digitales en una amplia gama de tratamientos, desde un solo diente hasta procedimientos de arco completo, incorporando el sistema de cirugía guiada, la exclusiva conexión del implante y la completa línea protésica digital, en combinación con el equipamiento y materiales de Dentsply-Sirona.

El sistema MIS EZ-Base cuenta con un Ti-Base único, diseñado con un canal de tornillo muy accesible para una angulación extrema, haciendo que el proceso de las reconstrucciones anteriores y posteriores sea mucho más sencillo y cómodo.

MIS® RESTAURACIÓN DIGITAL

Las innovaciones tecnológicas y herramientas que MIS ofrece para cirugía guiada digital abarcan todo el proceso de la implantología y restauración dental.



Sistema EZ-Base

El sistema EZ-Base de MIS cuenta con un Ti-Base único, diseñado con un canal de acceso al tornillo fácilmente accesible para casos de angulación extrema, logrando que el proceso de las restauraciones anteriores y posteriores sea más sencillo y cómodo.



Pilares Ti-Base

Los pilares Ti-Base de MIS son pilares con base de titanio para una amplia gama de soluciones personalizadas y una mayor compatibilidad con las necesidades específicas de cada zona. Están disponibles para implantes de conexión hexagonal interna y cónica; para restauraciones unitarias y múltiples, y para las plataformas estándar, estrecha y ancha.



Pilares de Escaneado

Con unas características de diseño pendientes de patente, los pilares de escaneado de MIS ofrecen una excelente calidad de superficie, lo que permite un fácil escaneado y proporciona una geometría única. Sus superficies planas bien definidas permiten una fácil colocación y una precisión óptima. No se requiere pulverizado ni pre-escaneado. Son adecuados tanto para el escaneado intraoral como de laboratorio.



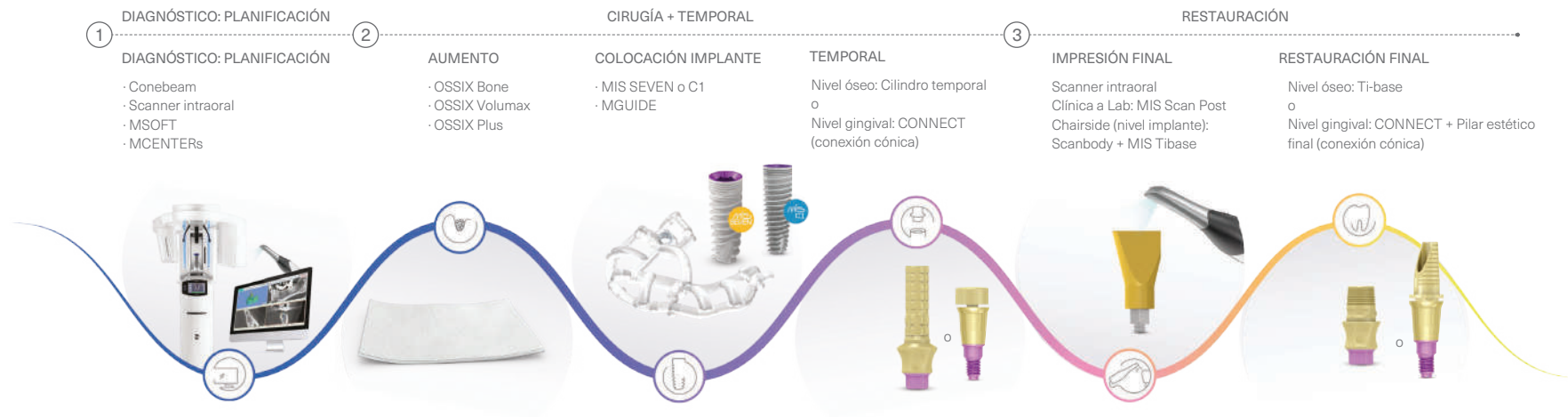
Análogos para Modelos Digitales

El análogo digital para modelos impresos se utiliza en un procedimiento totalmente digital mediante escaneado intraoral, que incluye la planificación virtual del implante, la colocación virtual y la impresión de la restauración digital. Diseñado con una geometría que proporciona una precisión óptima, el análogo garantiza la posición exacta en el modelo impreso en 3D. Esto lleva a una planificación y una simulación precisas de la restauración.



Encuentra las bibliotecas de aditamentos digitales de MIS acá, para completar la rehabilitación según el software de diseño utilizado.

Workflow digital para procedimientos de un implante



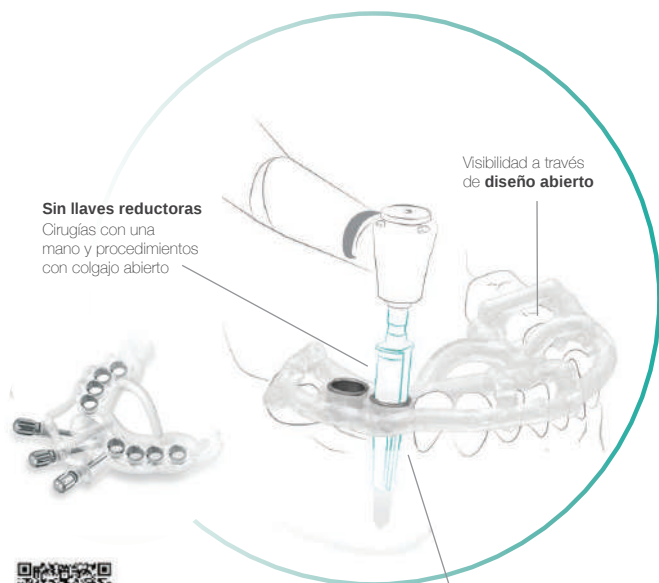
Workflow digital para procedimientos de implantes múltiples





CIRUGÍA GUIADA MIS | PRECISIÓN Y SIMPLICIDAD

MGuide es un sistema de cirugía guiada con férulas 3D que mejora visibilidad, irrigación y precisión en la colocación de implantes. Permite acceso desde todos los ángulos, incluso con colgajo abierto. La férula es resistente, duradera y biocompatible. Su kit incluye fresas e instrumentos diseñados para optimizar el procedimiento quirúrgico.



Sin llaves reductoras

Cirugías con una mano y procedimientos con colgajo abierto

Visibilidad a través de **diseño abierto**

Acceso para **irrigación** y anestesia



PRECISIÓN



MENOS TIEMPO DE SILLÓN



DISEÑO INTELIGENTE

FLUJO DE TRABAJO MGUIDE

Pasos a seguir:

1. Preparación.

Se requiere:

- Archivos DICOM del Cone Beam.
- Archivos STL del modelo de yeso del paciente.
- Archivos STL del encerado diagnóstico de las piezas ausentes.

2. Planificación Virtual.

-Se planifica el caso con MCENTER Chile online.

MSOFT permite:

- Planificación quirúrgica - protésica.
- Determinación de posición, tamaño y profundidad, precisando las estructuras anatómicas y visualizando en 2D y 3D.

3. Diseño de la Guía.

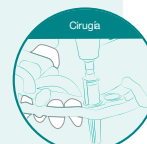
Un especialista del MCENTER diseña cada guía específica para cada paciente, acorde a su anatomía.

4. Fabricación de la Guía.

Aprobada la planificación por el clínico, se realiza la impresión 3D, utilizando los anillos correspondientes y resinas biocompatibles de la más alta calidad, validadas por MCENTER.

5. Procedimiento Quirúrgico.

El clínico recibe la guía finalizada junto al plan de tratamiento quirúrgico. La cirugía es realizada con kits quirúrgicos MGUIDE, permitiendo un procedimiento extremadamente conservador, sencillo, preciso y rápido.



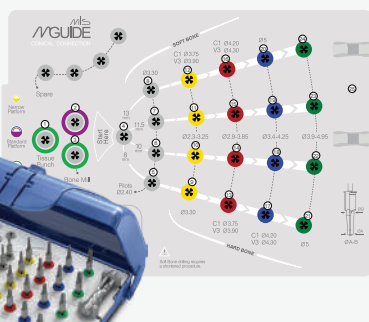
Pauta para un
CBCT preciso

MG-K004

Kit de Herramientas



Kit de Fresas Anillos Standard



* Ambos kits se venden en conjunto

MG-K005

Kit de Fresas Anillos Narrow

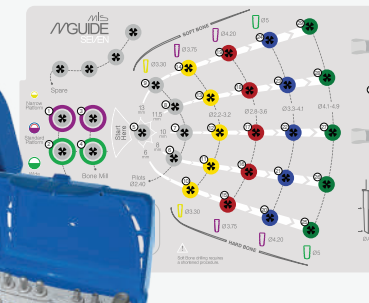


MG-K001

Kit de Herramientas



Kit de Fresas Anillos Standard

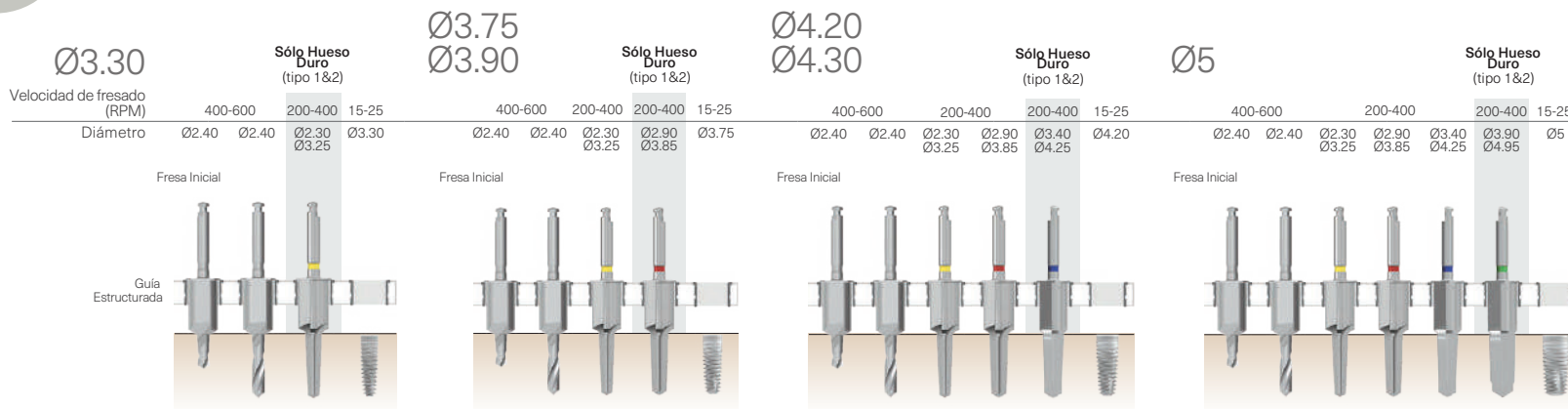


* Ambos kits se venden en conjunto

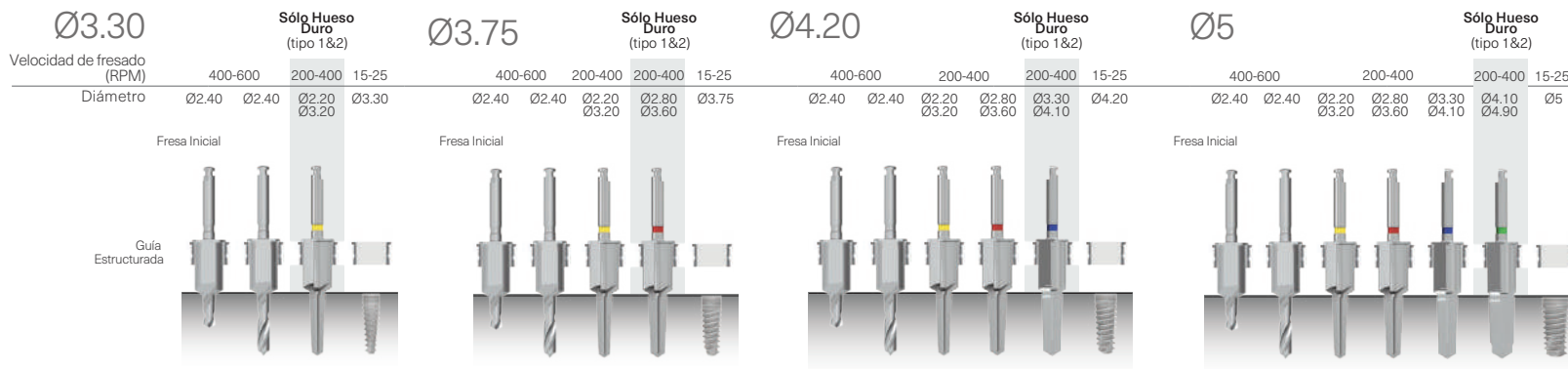
MG-K002

Kit de Fresas Anillos Narrow





*Esta secuencia de fresado es para un implante de 11.5mm (C1)



*Esta secuencia de fresado es para un implante de 11.5mm (Seven)

⚠ No utilizar la fresa final para hueso tipo 3 y 4. | El procedimiento recomendado por MIS no reemplaza el criterio y la experiencia profesional del cirujano.



KITS A PEDIDO



Kit de Herramientas Protésicas Herramientas básicas para rehabilitar. MK-0012

- Destornillador corto y largo de 0.05 pulgadas para uso manual y con torquímetro (MT-RDS30/MT-RDL30).
- Torquímetro (MT-RI040).
- Llave de fijación para pilar de bola (MT-RB225).
- Llave para Multi Unit (MT-MURL2).



Kit Tope de Fresas Plataformas Standard MK-BS001 / MK-BC101

Profundidad exacta deseada.
Incluye longitudes 8, 10, 11.5 y 13mm.
Disponibile en conexión hex. interna (MK-BS001) y conexión cónica (MK-BC101).



SOS Kit Remoción Tornillo Fracturado MK-0041

Kit de Reposición de Fresas MK-SD01 / MK-CD01

Disponibile para Seven (MK-SD01) y conexión cónica (MK-CD01).



Kit de Sistema de Sujeción de Pilares MK-0001

Permite una fácil sujeción de los componentes protésicos para la preparación de pilares de titanio y cerámica, sin dañar estructuras que lo rodean. Para conexión hexagonal interna.



Kit Perfilador de Hueso MK-0059 / MK-0060

Disponibile en conexión hex. interna (MK-0059) y conexión cónica (MK-0060).



Scan Post Kit MK-0056 / MK-0057

Disponibile en conexión hex. interna (MK-0056) y conexión cónica (MK-0057).



Kit de Compresión Ósea MK-0020

Para expansiones óseas y levantamiento de seno maxilar atraumático.



LUPAS QUIRÚRGICAS Y LUCES ALEMANAS 

Fundada en 2003, StarMed diseña y fabrica lupas y sistemas de iluminación de alta calidad para profesionales de la salud. Presencia internacional en Europa, Norteamérica y Sudamérica.

Beneficios y Ventajas · Nitidez de imagen · Amplio campo de visión · Diseño ergonómico · Peso ligero · Lupas a medida · Campo de trabajo dinámico

starVision

Con sistema de integración flip-up y TTL.

Magnificación:

ST 2.5

SV 2.7

EX 3.0

UP 3.0



iMag XR

Adaptación de Macroline.

Magnificación:

XR 3.0

UP 4.5/6.0

TTL 4.5/6.0



MADE WITH
SWAROVSKI
OPTIK

LUCES Starlight

La luz LED de StarMed se encuentra integrada a las lupas. Diferentes intensidades y colores de acuerdo con la especialidad. Hasta 5 horas de duración.



Starlight Nano 3



Starlight Nano 1

Macroline

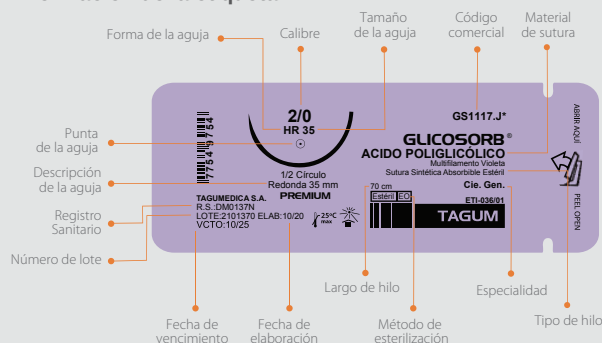
Nuevo dispositivo creado para potenciar las lupas kepler. Con un simple click puedes incrementar la magnificación de las lupas, manteniendo la calidad y nitidez visual requerida para realizar un procedimiento óptimo, conservando la misma distancia de trabajo.



TAGUM

SUTURAS QUIRÚRGICAS - Más de 20 años de experiencia.

Información de la etiqueta



Nomenclatura de agujas TAGUM

FORMA: Definida por el ángulo de curvatura de la aguja.

PUNTA: Definida por el tipo de punta de las agujas, esta puede ser:

- Redonda
- Redonda micropunta
- Redonda punta cortante
- Espátula
- Reserva cortante
- Cortante

LARGO: Longitud en milímetros entre la punta y la cabeza de la aguja.

FORMA AGUJA	PUNTA AGUJA	LARGO AGUJA
H = 1/2 circ.	R = redonda	4 - 75 mm
V = 1/4 circ.	S = cortante	
D = 3/8 circ.	RS = redonda micropunta	
J = 1/2 circ. forma de J	LZ = espatulada	
F = 5/8 circ.	RR = punta roma	
G = recta	RT = redonda punta cortante	

ADVERTENCIAS:

- Dispositivo de uso único. NO RE-ESTERILIZAR.
- Descartar las hebras restantes.
- No frotar la hebra con el guante quirúrgico, ni con gasa.
- No usar la sutura si el envase inmediato está abierto o dañado.
- Desechar las suturas abiertas no utilizadas.
- Los usuarios han de tener cuidado cuando manejan agujas quirúrgicas para evitar perforaciones inadvertidas. Desechar las agujas en recipientes apropiados.
- Para el descarte de suturas usadas, adoptar medidas de descarte considerando riesgo de contaminación biológica y material punzante.

CONSERVACIÓN: En envases bien sellados para mantener la esterilidad.

ALMACENAMIENTO: Transportar y almacenar a temperatura máx. de 25° y humedad máx. de 60%. Proteger de la luz solar y de fuentes de calor.

POLDIOXANONA

TIPO DE ABSORCIÓN Por acción hidrolítica
COLOR Violeta e incoloro
ESTRUCTURA Monofilamento
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 36 Unidades



GLICOSORB ÁCIDO POLIGLICÓLICO

TIPO DE ABSORCIÓN Por acción hidrolítica
COLOR Violeta o incoloro
ESTRUCTURA Trenzada
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 36 Unidades



MONOSORB POLIGLECAPRONE

TIPO DE ABSORCIÓN Por acción hidrolítica
COLOR Violeta e incoloro
ESTRUCTURA Monofilamento
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 36 Unidades



CATGUT CRÓMICO

TIPO DE ABSORCIÓN Por degradación enzimática
COLOR Marrón
ESTRUCTURA Virtualmente Monofilamento
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 24 Unidades



POLIPROPILENO

TIPO DE ABSORCIÓN No absorbible
COLOR Azul
ESTRUCTURA Monofilamento
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 24 Unidades



SEDA TRENZADA

TIPO DE ABSORCIÓN No absorbible
COLOR Negro
ESTRUCTURA Trenzada recubierta
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 36 Unidades



NYLON

TIPO DE ABSORCIÓN No absorbible
COLOR Azul o negro
ESTRUCTURA Monofilamento
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 36 Unidades

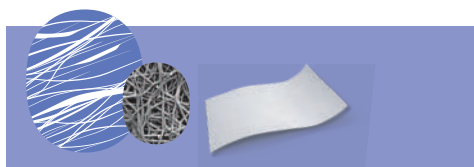


CATGUT SIMPLE

TIPO DE ABSORCIÓN Por degradación enzimática
COLOR Natural
ESTRUCTURA Virtualmente Monofilamento
ESTERILIZACIÓN Óxido de etileno
PRESENTACIÓN Caja 24 Unidades



CERTIFICACIONES: ISO 9001, ISO 13485, ANMAT, CE Y BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA I BPM Y BUENAS PRÁCTICAS DE ALMACENAMIENTO I BPA.



OSSIX® Plus

Membrana de Barrera de Colágeno Osificante

Membrana de colágeno osificante, tipo I porcino, procesada con la tecnología patentada GLIMATRIX®.

Permite un efecto de barrera a largo plazo, resistente a la exposición, clínicamente probado y con resultados predecibles a largo plazo.

Presentación:

15x25mm (EXP1525)

25x30mm (EXP2530)

30x40mm (EXP3040)



OSSIX™ Bone

Espanja de Colágeno Osificante

Espanja de hidroxiapatita con colágeno de origen porcino, procesada con la tecnología patentada GLIMATRIX®, osificante y 100% reabsorbible.

Presentación:

5x5x10mm (0.25 cc) (OXB0250)

5x10x10mm (0.5 cc) (OXB0500)



OSSIX® Volumax

Andamio de Colágeno Volumizador y Osificante

Scaffold de colágeno de origen porcino, procesada con la tecnología patentada GLIMATRIX®, voluminizador y osificante, que permite resultados a largo plazo y puede tener un efecto positivo en la cantidad, calidad y queratinización de tejidos blandos.

Presentación:

10x12.5mm (OXV1012)

15x25mm (OXV1525)



BAUMER

XENOINJERTO

Baumer es una empresa brasileira fundada en 1952 fabricante de biomateriales para regeneración ósea. Utiliza tecnología innovadora y estrictas Buenas Prácticas de Manufactura para asegurar calidad, biocompatibilidad y eficacia.

GenMix Injerto Óseo



Características

Injerto óseo de origen bovino, obtenido a partir de una porción inorgánica medular, orgánica cortical y un aglutinante natural compuesto de colágeno óseo desnaturalizado.

33% Genox Inorg

33% Genox Org

33% Colágeno

Aplicabilidad

En procedimientos maxilofaciales, implanto-logías y cirugías óseas en general, tales como: Defectos óseos, anclaje en implantes inmediatos y tratamientos quirúrgicos peri-implantares. Perdidas óseas perilimplantadas.

Ventajas y Beneficios

- Por su composición mixta, ofrece mejores resultados en la formación de hueso nuevo.
- Reparo óseo en menor tiempo.

Presentaciones

GENMIX075
Injerto óseo bovino
0,75cc | 1,5 cc

Pesos Aproximados

0,75cc = 0,5g

Tiempo de Absorción

4 a 6 meses

Granulometría

0,25mm a 1,0mm

OrthoGen Gránulos



Características

Estructura y composición química comparable al hueso humano.

Compuesto por una porción orgánica (25-30% de proteínas colagenosas) y una porción mineral (65-70% de hidroxipatita).

Aplicabilidad

Cirugías óseas en general, implantología, cirugía bucomaxilofacial, peridondia y elevación del seno maxilar.

Defectos intraóseos, anclaje en implantes inmediatos y tratamientos quirúrgicos y recubrimiento de espiras expuestas de implantes.

Ventajas y Beneficios

- Excelente alternativa al hueso alógeno y autógeno.
- Por su naturaleza trabeculada intacta y sin residuos, permite rápida vascularización.

Presentaciones

ORTHOG001
Injerto particulado
0,5cc

ORTHOG002
Injerto particulado
1cc

Tiempo de Absorción

6 meses

Granulometría

0,25mm - 0,50mm
0,50mm - 0,75mm

NOTAS



www.mbmgroupspa.cl | comercial@mbgroup.cl

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO EN CHILE MBM BUSINESS GROUP SPA.