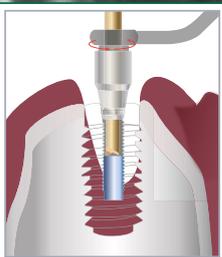


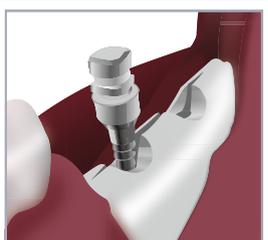
**EXTRACTORES
DE IMPLANTES
Y TORNILLOS**



**ELEVACIONES
SINUSALES:
CRESTALES Y
LATERALES**



**EXPANSORES
OSEOS**



**FRESAS PARA
HUESO Y
PERIIMPLANTITIS**



INSTRUMENTAL AUXILIAR PARA IMPLANTOLOGIA

Avenida de las Torres, 96 - Local 4 (Entrada por calle Ana Isabel Herrero s/n.)
50008 Zaragoza - España • Tel. +34 976 25 89 70 • e-mail: info@imbiodent.com

www.imbiodent.com

KIT REMOCION DE IMPLANTES Y TORNILLOS

Características

Referencia N°7051

- Fácil extracción con solo este kit, cuando haya que extraer cualquier tornillo de pilar roto en un implante o en el propio implante.
- Extracción fácil y segura de tornillos gracias a la guía de tornillos y a la fresa para tornillo.

- ✓ Posibilidad de retirar cualquier implante roto o dañado y tornillo de pilar con un solo kit. Posibilidad de retirar cualquier implante o tornillo de pilar en cualquier caso gracias a los componentes perfectos. Posibilidad de proteger la rosca en el implante mediante la perforación precisa utilizando la guía de tornillo



Dirección para uso



<https://youtu.be/j4TRQnCDh4E>

■ Caso 1

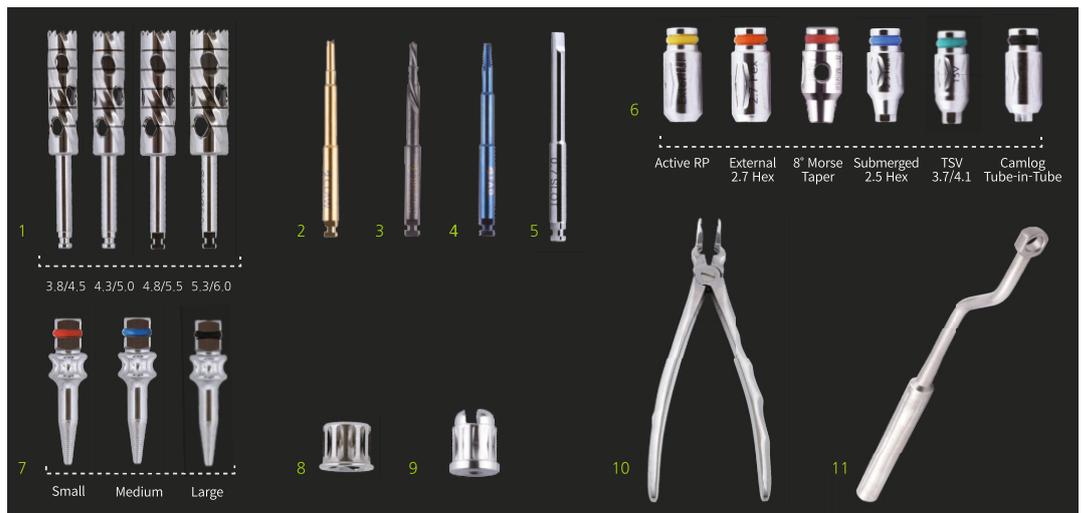


■ Caso 2



Componentes

1. Trefinas: Ø 3.8/4.5 (1 ud), Ø 4.3/5.0 (1 ud), Ø 4.8/5.5 (1 ud), Ø 5.3/6.0 (1 ud) • **2. Fresa de garras**(1 uds.): Se utiliza girando en sentido antihorario desde la superficie rota del tornillo del pilar • **3. Fresa perforadora** de tornillo (1 ud): Fresado de perforación (1500-2000 rpm) en sentido antihorario a través del macho guía cuando el tornillo roto no se quita incluso con la fresa de garras • **4. Fresa de extracción** (1 ud): Se utiliza girando y perforando el tornillo en sentido antihorario hasta que el tornillo del pilar se rompe • **5. Fresa destornillador:** (1 ud) • **6. Guías de tornillo:** Tiene como objetivo proteger la rosca en el implante y centrar el fresado. **Tipos** (1 ud de cada): Active RP, External 2.7, Cono Morse 8°, sumergido 2.5 Hex. TSV 3.7 / 4.1, Camlog Tube in tube • **7 Extractores implantes:** Pequeño, mediano y grande (1 ud de cada) • **8. Adaptador carraca:** IHDE DENTAL AG (Tipo suizo) • **9. Adaptador manual:** IHDE DENTAL AG (Tipo suizo) • **10. Forceps:** Para implantes • **11 Llave para guías de tornillo** (1 ud): se utiliza para sujetar las guías de tornillo adecuadamente y facilitar un fresado centrado. Se utiliza en combinación. Viene instalado en la parte inferior del mini kit.



KIT REMOCION DE IMPLANTES

Características

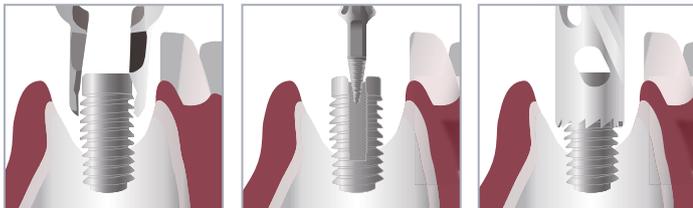
Referencia N°7040

- Está diseñado de acuerdo con el tamaño, de modo que el implante se pueda retirar sin pérdida de hueso debido al tamaño del diámetro interno y externo del trépano.
- Como se incluye el forceps dedicado a la extracción del implante, es posible el conveniente sistema de extracción

- ✓ Trefina de tamaño ideal
- ✓ Inclusión de fórceps para implante
- ✓ Extractor implantes de diseño cónico



Dirección para uso



Caso forceps implante

Caso extractor implante

Caso de trefina



<https://youtu.be/j4TRQnCDh4E>

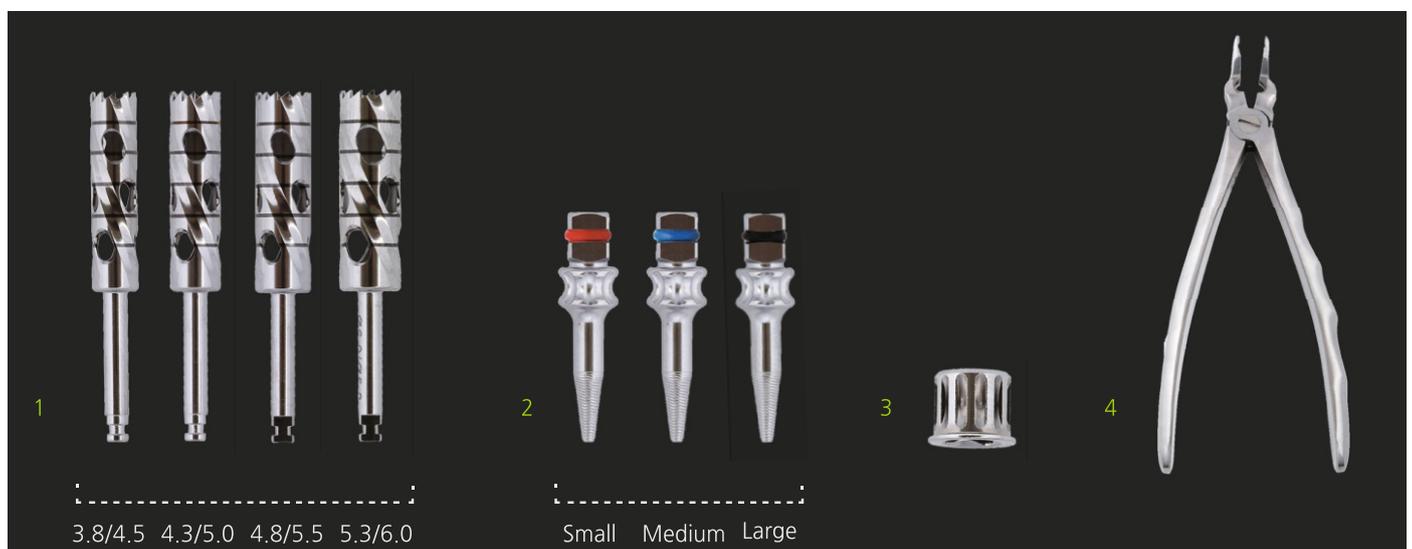
■ Caso 1



■ Caso 2



Componentes



1. Trefinas: Ø 3.8/4.5 (1 ud), Ø 4.3/5.0 (1 ud), Ø 4.8/5.5 (1 ud), Ø 5.3/6.0 (1 ud) • **2 Extractores implantes:** Pequeño, mediano y grande (1 ud de cada) • **3. Adaptador carraca:** IHDE DENTAL AG (Tipo suizo) • **4. Forceps:** Para implantes

KIT REMOCION DE IMPLANTES (S)

Características

Referencia N°7041

- Con varios componentes, el usuario puede seleccionar el método quirúrgico más adecuado.
- Las trepinas especiales "Easy Remover" están equipada con una guía permite la extracción rápida y segura del implante sin pérdida de hueso.
- El kit incluye un forceps dedicada para la extracción de implantes, que simplifica este proceso con seguridad.



- ✓ Fácil remoción del implante fallido mediante un encaje preciso.
- ✓ Perforación precisa y reducción del tiempo de sillón.
- ✓ Extracción mínima de hueso
- ✓ Eliminando el riesgo de fractura



<https://youtu.be/j4TRQnCDh4E>

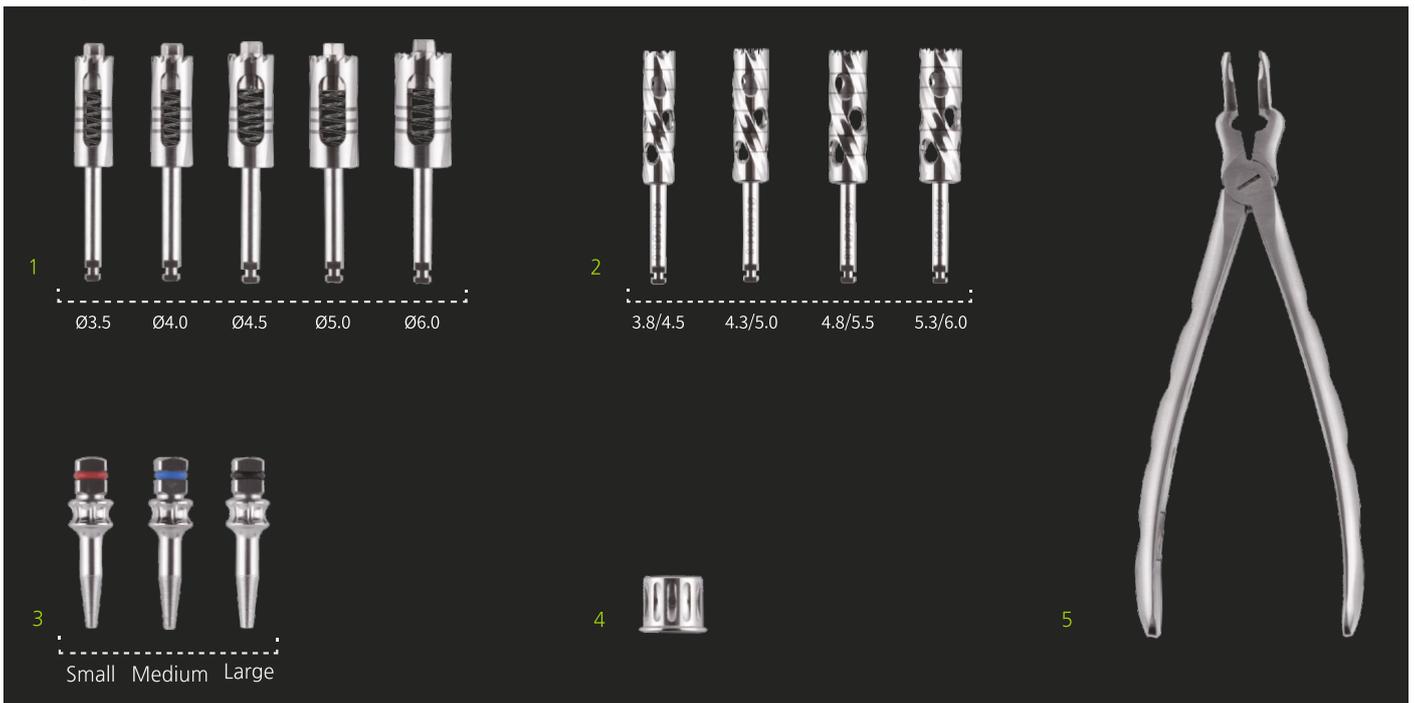
Dirección para uso

■ Caso 1

■ Caso 2



Componentes



1. Trepinas Easy remover: Ø 3.5 (1 ud), Ø 4.0 (1 ud), Ø 4.5 (1 ud), Ø 5,0 (1 ud) y Ø 6,0 (1 ud) **2. Trepinas:** Ø 3.8/4.5 (1 ud), Ø 4.3/5.0 (1 ud), Ø 4.8/5.5 (1 ud), Ø 5,3/6.0 (1 ud) • **3 Extractores implantes:** Pequeño, mediano y grande (1 ud de cada) • **4. Adaptador carraca:** IHDE DENTAL AG (Tipo suizo) • **5. Forceps:** Para implantes

KIT SIMPLE PARA REMOCION DE TORNILLOS

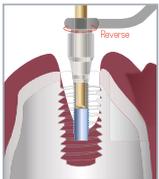
Características

Referencia N°7052

- Se utiliza para extraer un tornillo de pilar roto inmediatamente cuando el tornillo de pilar se rompe dentro del implante.
- ✓ Razonable y económico debido a que el mini kit que consta de los componentes esenciales.
- ✓ Uso más conveniente e intuitivo debido a las características del mini kit



Dirección para uso



Fresa de garra



Fresa perforadora



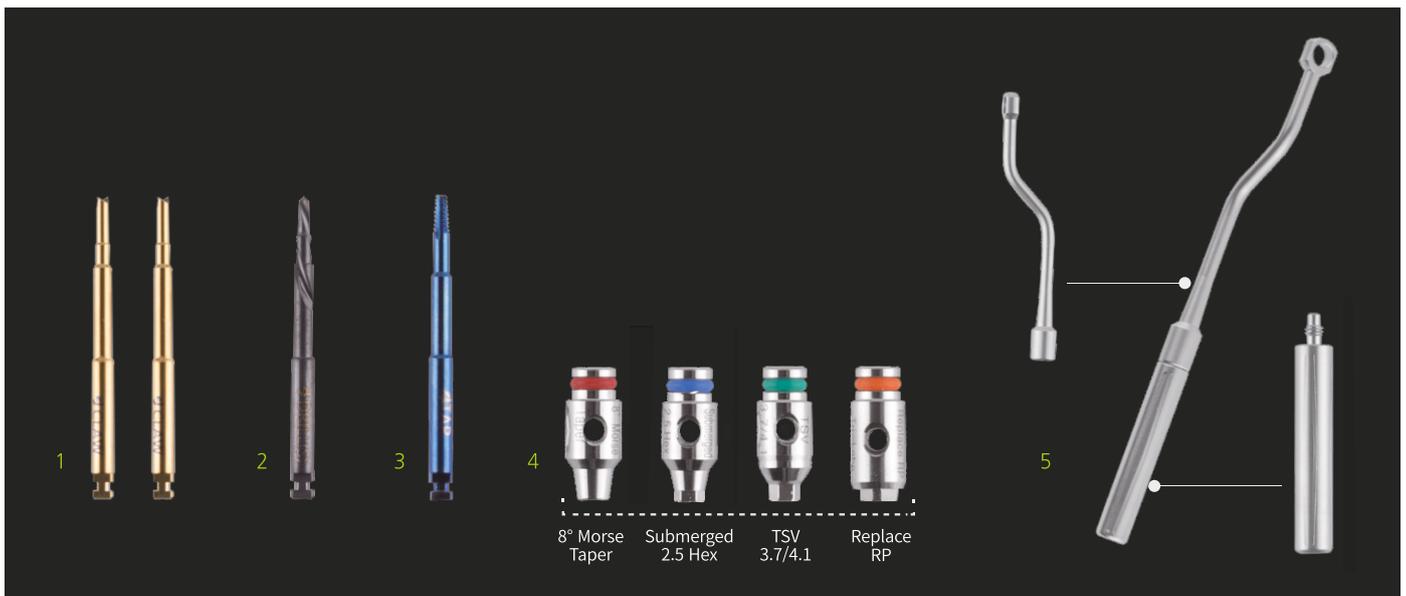
Fresa de extracción



<https://youtu.be/0yDzZphAKtY>



Componentes



Fresa de garras(2 uds.): Se utiliza girando en sentido antihorario desde la superficie rota del tornillo del pilar • **Fresa perforadora** de tornillo (1 ud): Fresado de perforación (1500-2000 rpm) en sentido antihorario a través del macho guía cuando el tornillo roto no se quita incluso con el la fresa de garras • **Fresa de extracción** (1 ud): Se utiliza girando y perforando el tornillo en sentido antihorario hasta que el tornillo del pilar se rompe • **Guías de tornillo**: Tiene como objetivo proteger la rosca en el implante y centrar el fresado . **Tipos** (1 ud de cada): Cono Morse 8°, sumergido 2.5 Hex. TSV 3.7 / 4.1, Replace RP • **Llave para guías de tornillo** (1 ud): se utiliza para sujetar las guías de tornillo adecuadamente y facilitar un fresado centrado. Se utiliza en combinación. Viene instalado en la parte inferior del mini kit.

KIT ELEVACION DE SENO COMBINADO

SINUS CRESTAL & LATERAL KIT

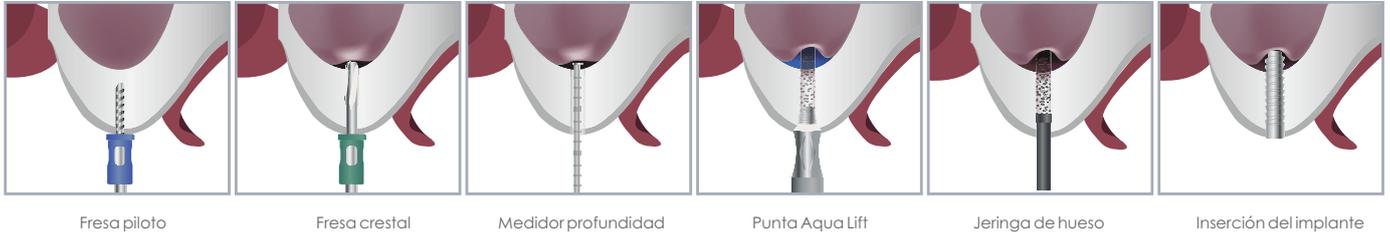
Referencia N°7110

Características

- Este kit completo para elevaciones de seno consta de componentes que permiten tanto la técnica de abordaje sinusal lateral como la técnica de abordaje sinusal crestal.
- ✓ Componentes esenciales para las técnicas del fresado/serrado en elevaciones sinusales.
- ✓ Comodidad para el usuario al kit combinado para elevaciones de seno



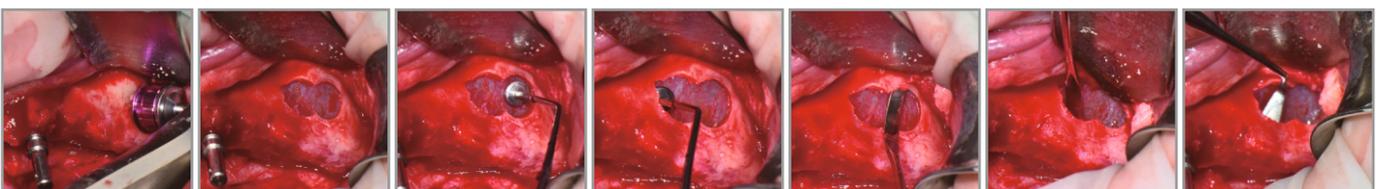
Dirección para uso



■ Caso 1 abordaje crestal



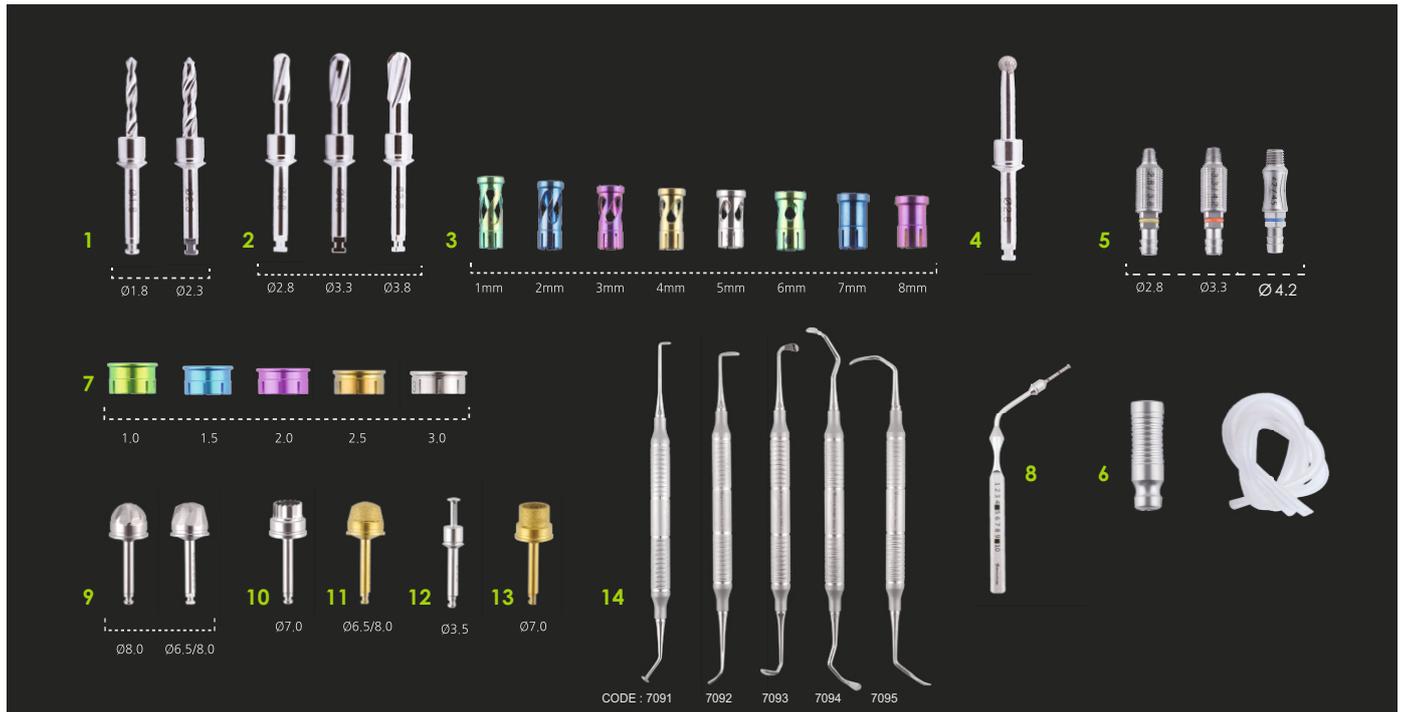
■ Caso 2 abordaje lateral



■ Caso 3 abordaje lateral



Componentes



1. Fresa piloto: Ø 1.8 (1 ud) y Ø 2.3 (1 ud) • **2. Fresas crestales:** Ø 2.8 (1 ud), Ø 3.3 (1 ud) Ø 3.8 (1 ud) • **3. Topes de fresa:** de 1 a 8 mm (8 unidades, una de cada) • **4. Fresa crestal de diamante:** bola Ø 2.8 (1 ud) • **5. Crestal Aqua Lift:** Ø 2.8 (1 ud), Ø 3.3 (1 ud) Ø 4.2 (1 ud) • **6. Adaptador Aqua Lift:** (1 ud) • **7. Topes de fresa lateral:** altura 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 y 3.0 mm altura (1 ud de cada) • **8. Medidor de profundidad:** (1 ud) • **9. Fresas laterales:** Ø 8 (1 ud) y Ø 6.5/ Ø 8.0 (1 ud) • **10. Fresa sierra circular:** Ø 7.0 (1 ud) • **11. Fresa diamante lateral:** Ø 6.5/ Ø 8.0 (1 ud) • **12. Fresa lateral:** Ø 3.5 (1 ud) • **13. Fresa Diamante lateral:** Ø 7.0 (1 ud) • **14. Curetas elevacion sinusal:** (5 uds)



Elevación de seno crestal:

<https://youtu.be/7A67vNewaiM>



Elevación de seno lateral:

<https://youtu.be/Z3WaExTkrUg>

KIT SIMPLE ELEVACION DE SENO CRESTAL

Características

Referencia **Nº7085**

- Conjunto sencillo y económico compuesto por las fresas dedicadas para la cirugía de abordaje sinusal crestal

- ✓ Mini kit razonable y económico debido que consta de los componentes esenciales
- ✓ Uso más conveniente e intuitivo.



Elevación de seno crestal:

<https://youtu.be/7A67vNewaiM>

Componentes

- 1. Fresas crestales:** Ø 2.8 (1 ud), Ø 3.3 (1 ud) Ø 3.8 (1 ud) y Ø 4.2 (1 ud)
- 2. Topes de fresa:** de 4 a 8 mm (5 unidades, una de cada)
- 3. Fresa crestal de diamante:** bola Ø 2.8 (1 ud)
- 4. Caja quirúrgica:** acero inoxidable, esterilizable

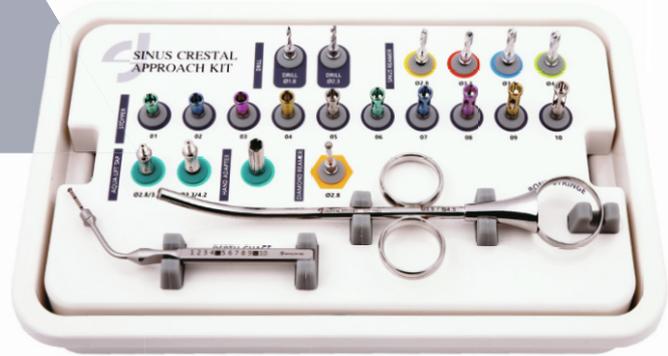


KIT ELEVACION DE SENO CRESTAL

Características

Referencia N°7020

- Kit de elevación de la membrana sinusal para un abordaje crestal.
- Permite realizar elevaciones sinusales de una forma segura, gracias a sus componentes especiales específicos.
- Permite elevar la membrana sinusal usando agua a presión con Aqua Tip



Elevación de seno crestal:

<https://youtu.be/7A67vNewaiM>

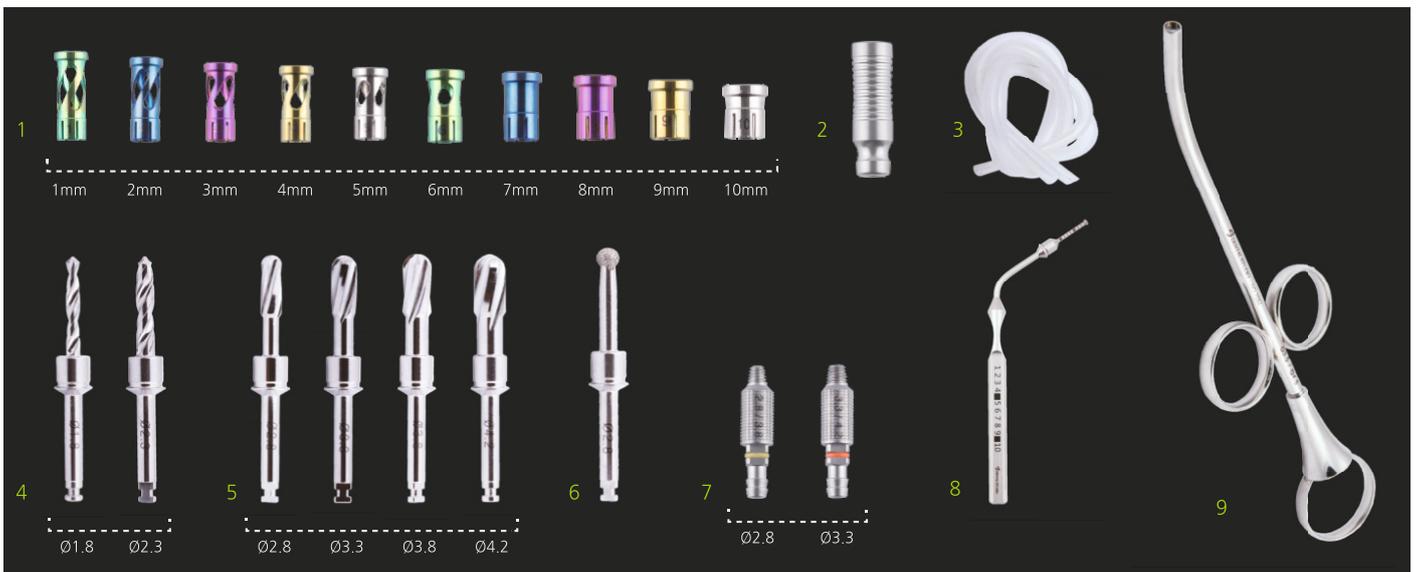
Dirección para uso



■ Caso 1 abordaje crestal



Componentes



1. Topes de fresa: de 1 a 10 mm (10 unidades, una de cada) • **2. Adaptador Aqua Lift:** (1 ud) • **3. Tubo silicona:** para Aqua Lift (1 ud) • **4. Fresa piloto:** Ø 1.8 (1 ud) y Ø 2.3 (1 ud) • **5. Fresas crestales:** Ø 2.8 (1 ud), Ø 3.3 (1 ud), Ø 3.8 (1 ud) y Ø 4.2 (1 ud) • **6. Fresa crestal de diamante:** bola Ø 2.8 (1 ud) • **7. Crestal Aqua Lift:** Ø 2.8 (1 ud) y Ø 3.3 (1 ud) • **8. Medidor de profundidad:** (1 ud) • **9. Jeringa para hueso:** (1 ud) • **10. Bandeja quirúrgica:** Plástico esterilizable (1 uds)

KIT ELEVACION DE SENO LATERAL

Características

Referencia N°7090

- Kit de elevación de la membrana sinusal para un abordaje lateral.
- Permite gracias a varias fresas específicas de serrado de hueso laterales abrir la ventana con rapidez y seguridad.

- ✓ Varios componentes de serrado lateral.
- ✓ Enfoque sencillo gracias a un diseño único.
- ✓ Reducción del tiempo de la cirugía de abordaje lateral y mayor seguridad



Dirección para uso



Elevación de seno lateral:

<https://youtu.be/Z3WaExTkrUg>

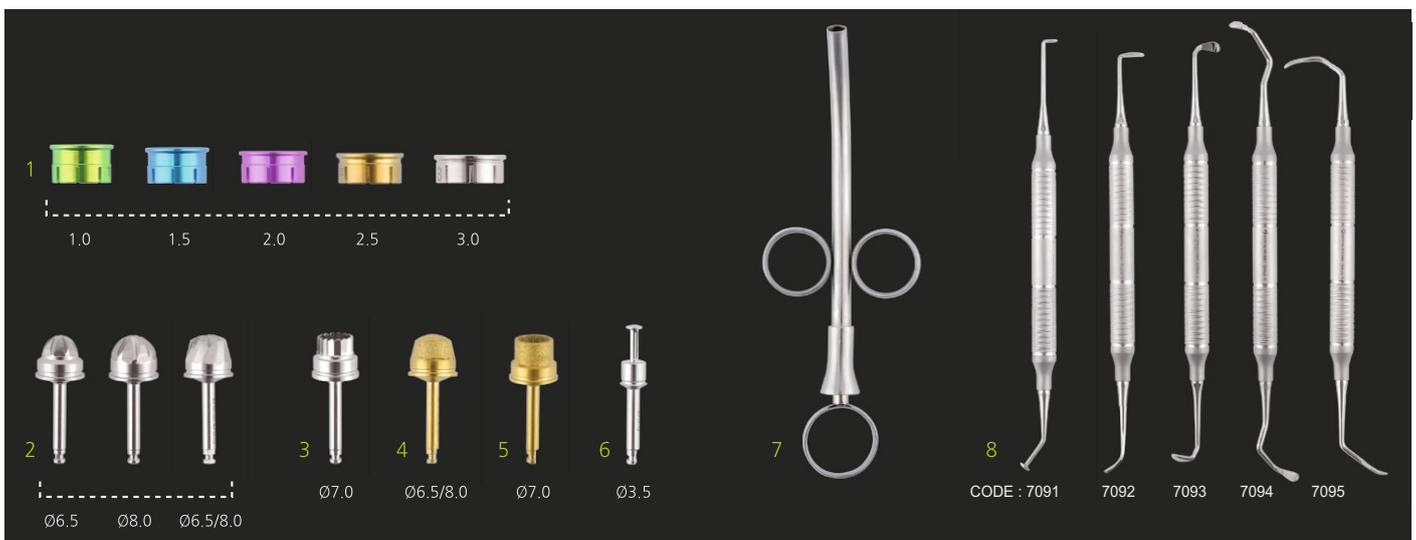
■ Caso 1 abordaje lateral



■ Caso 2 abordaje lateral



Componentes



1. Topes de fresa lateral: altura 1.0-1.5-2.0-2.5 y 3.0 mm (5 uds, 1 ud de cada) • **2. Fresas laterales:** Ø 6,5 (1 ud), Ø 8 (1 ud) y Ø 6,5/ Ø 8,0 (1 ud) • **3. Fresa sierra circular:** Ø 7,0 (1 ud) • **4. Fresa diamante lateral:** Ø 6,5/ Ø 8,0 (1 ud) • **5. Fresa Diamante lateral:** circular Ø 7,0 (1 ud) • **6. Fresa lateral:** Ø 3,5 (1 ud) • **7. Jeringa hueso:** (1 ud) • **8. Curetas elevacion sinusal:** (5 uds) • **9. Bandeja quirúrgica:** Plástico esterilizable (1 uds)

KIT SIMPLE ELEVACION DE SENO LATERAL

Características

Referencia N°7120

Kit sencillo y económico compuesto por las fresas y topes dedicadas para abrir la ventana lateral en cirugías de

- ✓ Mini kit razonable y económico debido que consta de los componentes esenciales
- ✓ Uso más conveniente e intuitivo.

Componentes:

1. **Topes de fresa lateral:** altura 1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 y 3.0 mm altura (1 ud de cada)
2. **Fresas laterales:** Ø 8 (1 ud) y Ø 6.5/ Ø 8.0 (1 ud)
3. **Fresa diamante lateral:** Ø 6.5/ Ø 8.0 (1 ud)
4. **Fresa lateral:** Ø 3.5 (1 ud)
5. **Fresa sierra circular:** Ø 7.0 (1 ud)
6. **Caja quirúrgica:** acero inoxidable, esterilizable



Elevación de seno lateral:

<https://youtu.be/Z3WaExTkrUg>

KIT AQUA SINUS LIFT

Características

Referencia N°7100

- La separación de la membrana sinusal se realiza de forma segura a través de la cresta utilizando presión de agua. El principio de utilizar la presión del agua evita que se rompa la membrana sinusal.
- Como la punta de Aqua Sinus Lift tiene la forma de un cono con rosca, no se filtra agua debido al enclavamiento preciso en el hueso cortical crestral de la maxila.

- ✓ Despegado seguro en la membrana del seno usando presión de agua.
- ✓ Configuración de Aqua Tip en varios tamaños [ajustados a las fresas crestales]
- ✓ Diseño cónico con rosca [sin fugas de agua]

Componentes:

1. **Crestal Aqua Lift:** Ø 3.2/3.5 (1 ud), Ø 3.7/4.0 (1 ud) y Ø 4.2/4.5 (1 ud)
2. **Crestal Aqua Lift CA:** Ø 2.8/3.8 (1 ud) y Ø 3.3/4.2 (1 ud)
3. **Adaptador Aqua Lift:** (1 ud)
4. **Tubo Aqua Lift:** silicona (1 ud)
5. **Caja quirúrgica:** acero inoxidable, esterilizable



Elevación de seno crestral:

<https://youtu.be/7A67vNewaiM>

Dirección para uso



KIT EXPANSION OSEA

Características

Referencia N°7030

- Gracias al diseño de rosca específico del expansor, el hueso se puede ensanchar con seguridad.
- Con adaptador para carraca compatible con las carracas de IHDE DENTAL AG (tipo suizo)
- El kit consta de los componentes necesarios para utilizarlo tanto manualmente como con motor (CA)

Basic
A TYPE

&

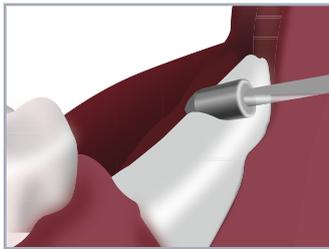
Master
B TYPE



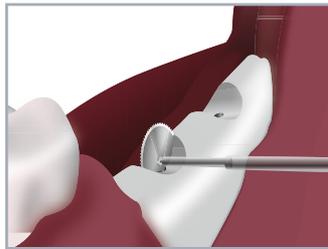
<https://youtu.be/ls3M0XPZcyg>



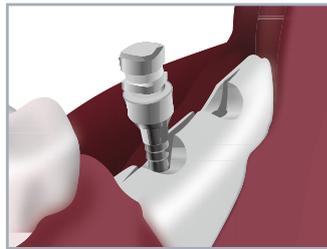
Dirección para uso



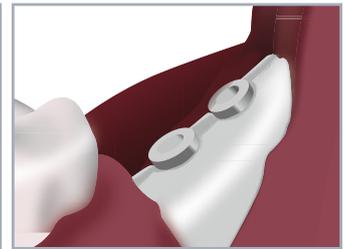
Fresa regularización (1200 rpm)



Serrado (800-1200 rpm)



Expansión (30-50 rpm)



Inserción implantes



Componentes:



+ COMPLEMENT KIT

CODE NO. 4801 CODE NO. 4802

1. Fresa crestal: Regularización • **2. Fresas disco:** Ø 9.8 mm y grosor • **3. Fresa:** Piloto • **4. Expansores:** Ø 2.6 mm (1 ud), Ø 3.0 mm (1 ud), Ø 3.4 mm (1 ud), Ø 3.8 mm (1 ud) y Ø 4.3 mm (1 ud) - con marcado láser a 6, 8, 10 y 12 mm • **5. Carraca:** Con adaptador cuadrado • **6. Transportador:** Adaptador cuadrado • **7. Porta-transportador:** De CA • **8. Adaptador carraca:** Ihde Dental AG (tipo suizo) 1 ud) + **Kit complementario:** **9. Instrumentos separación ósea:** (2 uds)

KIT RECOLECTOR DE HUESO

Características

Referencia N°6500

- Es posible recolectar el hueso autólogo de forma segura y rápida minimizando la pérdida de hueso durante la perforación.
- El calentamiento óseo generado durante el procedimiento se reduce utilizando materiales especiales.
- Tope-muelle de Peak utilizado por primera vez en el mundo, aumenta el número de usos en más de un 50% en comparación con los productos existentes.



- ✓ Razonable y económico en función del aumento y disminución del número de usos.

Dirección para uso



Componentes:



1. Fresa recolectora de hueso: Ø 4.0, Ø 5.0, Ø 6.0 y Ø 7.0 (1 ud de cada) • **B. Topes muelle de Peak:** Ø 4.0, Ø 5.0, Ø 6.0 y Ø 7.0 (1 ud de cada) **2. Caja quirúrgica:** Acero inoxidable, esterilizable.

KIT CEPILLOS DE TITANIO

Características

Referencia N°6350

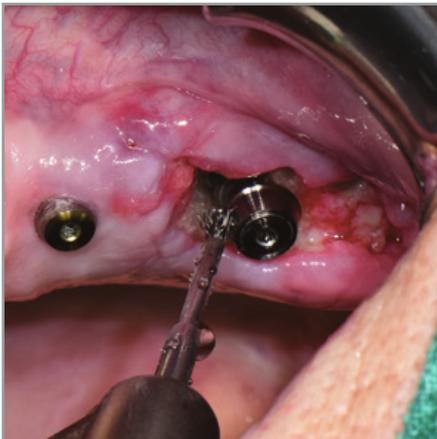
- Los cepillos NiTi se utilizan para el manejo y tratamiento de la perimplantitis.
- El objetivo de los cepillos NiTi es desbridar y limpiar el implante y el defecto óseo de placa, cálculo, cemento o cualquier otro material extraño.
- La fresa de llama se utiliza para alisar las espiras expuestas por la periimplantitis antes o después de la prótesis.
- La inserción subgingival se puede realizar debido al diseño especial de la llama.

- ✓ Alise la espira
- ✓ Limpie la superficie
- ✓ Desbride la superficie



https://youtu.be/1DJ_jNvH1Q0

Dirección para uso



Componentes:



POCKET L
38mm



POCKET S
33mm



FLAME BUR

1. Fresa Pocket-L: CA 38 mm (4 uds) • 2. Fresa Pocket-S: CA 33 mm (4 uds) • 3. Fresa de llama: FGL (2 uds) • 4. Caja quirúrgica: acero inoxidable, esterilizable

KIT FRESAS DIAMANTADAS PARA HUESO

Características

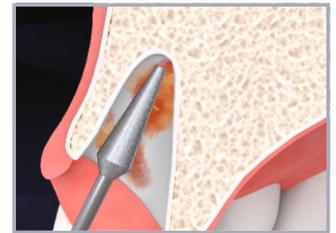
Referencia N°7270

- Ventajas; El mejor resultado se puede obtener con una sola práctica, ya que el patrón especial desarrollado permite resolver casos que no se pueden hacer con fresas existentes o en los que se debe intentar cortar muchas veces.
- El poder de corte es más excelente que el de las fresas de diamante existentes, ya que el diamante en partículas más grandes está adherido perfectamente

- ✓ Poder de corte es excelente
- ✓ Durabilidad de corte excelente
- ✓ Varios diseños de fresas para aplicar a cualquier caso



Componentes:



1. Fresa diamante bola: Ø 2.0, Ø 3.0, Ø 4.0 y Ø 3.5 (L) (1 ud. de cada) • 2. Fresas cónicas: Ø 1.2/2.0, Ø 1.2/5.0, y Ø 1.8/4.0 (1 ud de cada) 3. Caja quirúrgica: Acero inoxidable, esterilizable.

KIT TREFINAS

Características

Referencia N°6400

Se utiliza para extraer implantes o recolectar hueso para autoinjerto.

Se pueden realizar extracciones de implantes de diferentes diámetros y la pérdida de hueso se puede minimizar durante la extracción del implante debido a los tamaños ideales en diámetros internos y externos.

Componentes:



1. Trefinas: 35 mm Ø interno/externo 2.3/3.0 - 3.3/4.0 - 3.8/4.5 - 4.3/5.0 - 4.8/5.5 - 5.3/6.0 y 6.3/7.0 (1 ud de cada) 2. Caja quirúrgica: acero inoxidable, esterilizable.

KIT FRESAS PARA RECORTAR TEJIDO BLANDO

Características

Referencia N°6360

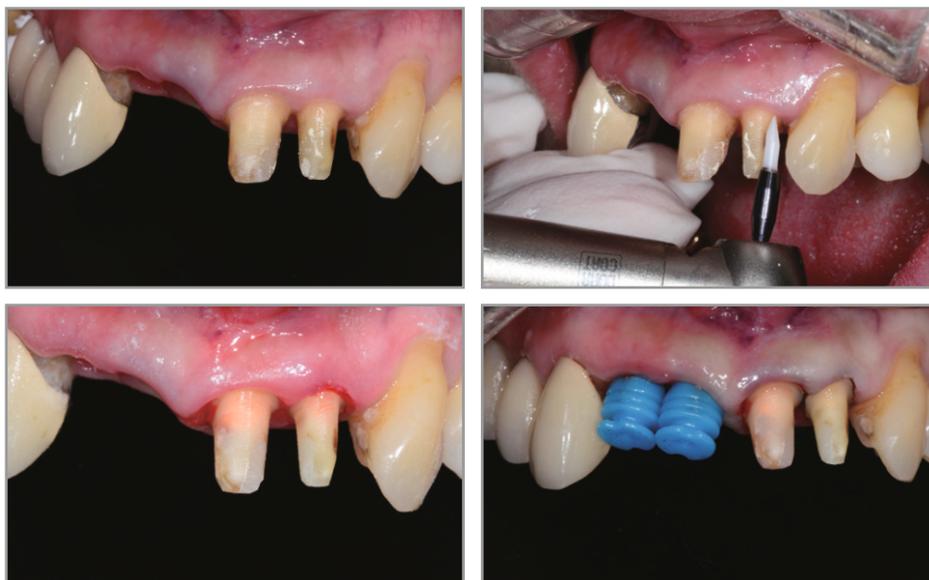
- Ventajas: Fabricado con circonio, realiza un corte preciso y suave manteniendo los efectos de la hemostasia (debido a la generación de calor). Permite un fácil recorte de los tejidos blandos (p.ej.: exposición de implantes).

- ✓ Efectos de hemostasia y curación rápidos.
- ✓ No se utiliza bisturí ni bisturí eléctrico, ya que se utiliza con la turbina.
- ✓ Reduce el riesgo de hemorragia y necrosis.



Se recomienda utilizar a entre 150.000-300.000 rpm sin refrigeración

Dirección para uso



Componentes:



CODE NO. 6361

CODE NO. 6362

1. Fresa circonio: S (3 uds) y L (3 uds)
2. Caja quirúrgica: Acero inoxidable, esterilizable.



Avda. Las Torres N°96 L-4.
50008 Zaragoza (España)
Tfno.: (+34) 976 258970

info@imbiodent.com - www.imbiodent.com

Distribuidor oficial: