



Osteógenos
ORTODONCIA

Anclajes para ortodoncia

Catálogo 2024



Microarillos de anclaje

Miniplacas de anclaje

Fresas para ortodoncia

Sistemas IPR





ÍNDICE

1 MICROTORNILLOS
DE ANCLAJE

2 MINIPLACAS
DE ANCLAJE

3 FRESAS PARA
ORTODONCIA

4 SISTEMAS
IPR

- **Microtornillos de anclaje** 5 - 6
- **Tornillo cabeza Plot vestibular** 7 - 8
- **Tornillo cabeza Plot palatino** 9 - 10
- **Tornillo Bracket** 11 - 12
- **Tornillo cruciforme** 13 - 14
- **Tornillo cortical corto** 15- 16
- **Mango destornillador** 17- 18

- **Miniplacas de anclaje** 19 - 20
- **Placa de anclaje T** 21 - 22
- **Placa de anclaje I** 23 - 24
- **Caja contenedora** 25 - 26
- **Disyuntor / Distractor** 27 - 30

- **Fresas para ortodoncia** 31 - 32

- **Sistemas IPR** 33 - 36

MADRID EXPERIENCE

ORTODONCIA AVANZADA

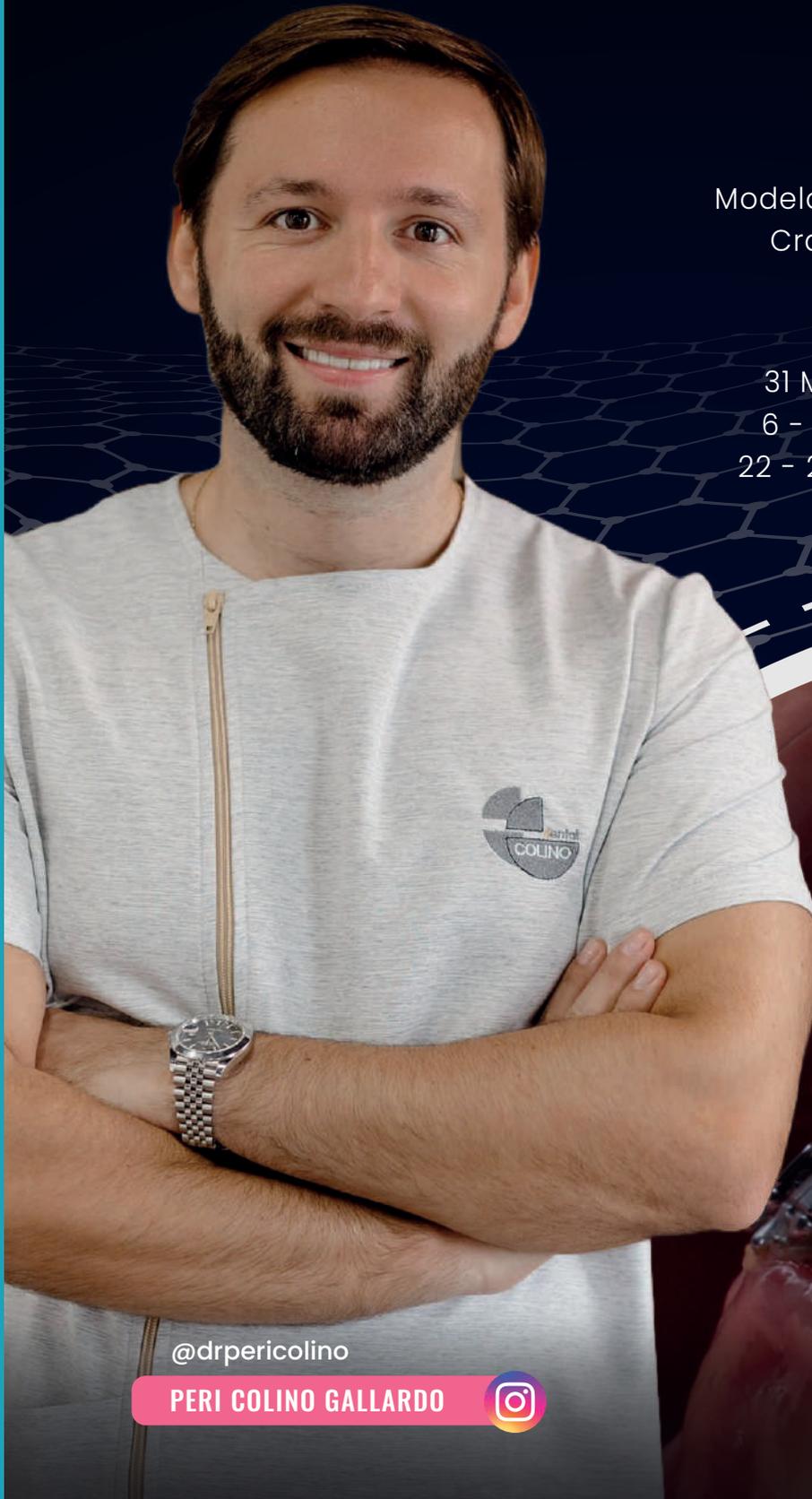
Madrid



Prácticas sobre...
Modelos de impresión 3D
Craneos cigomáticos
Cabezas de cerdo

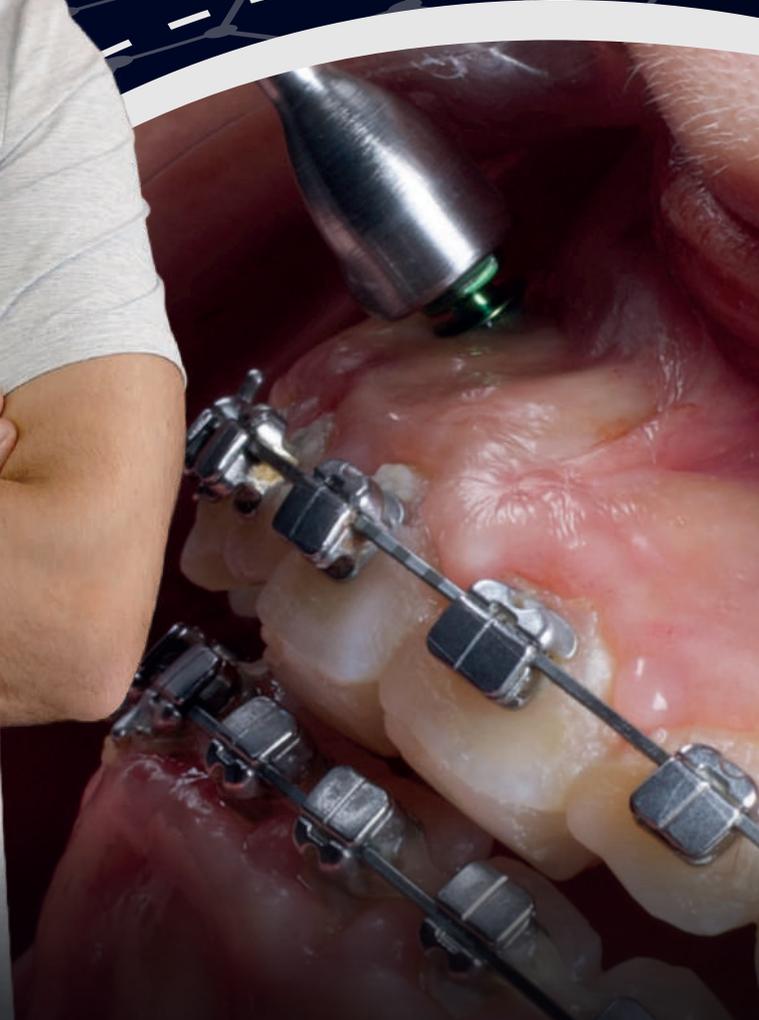


31 Mayo - 1 Junio 2024
6 - 7 Septiembre 2024
22 - 23 Noviembre 2024



@drpericolino

PERI COLINO GALLARDO



PROGRAMA DEL CURSO

EXPERIENCE 1 – 31 MAYO y 1 JUNIO 2024

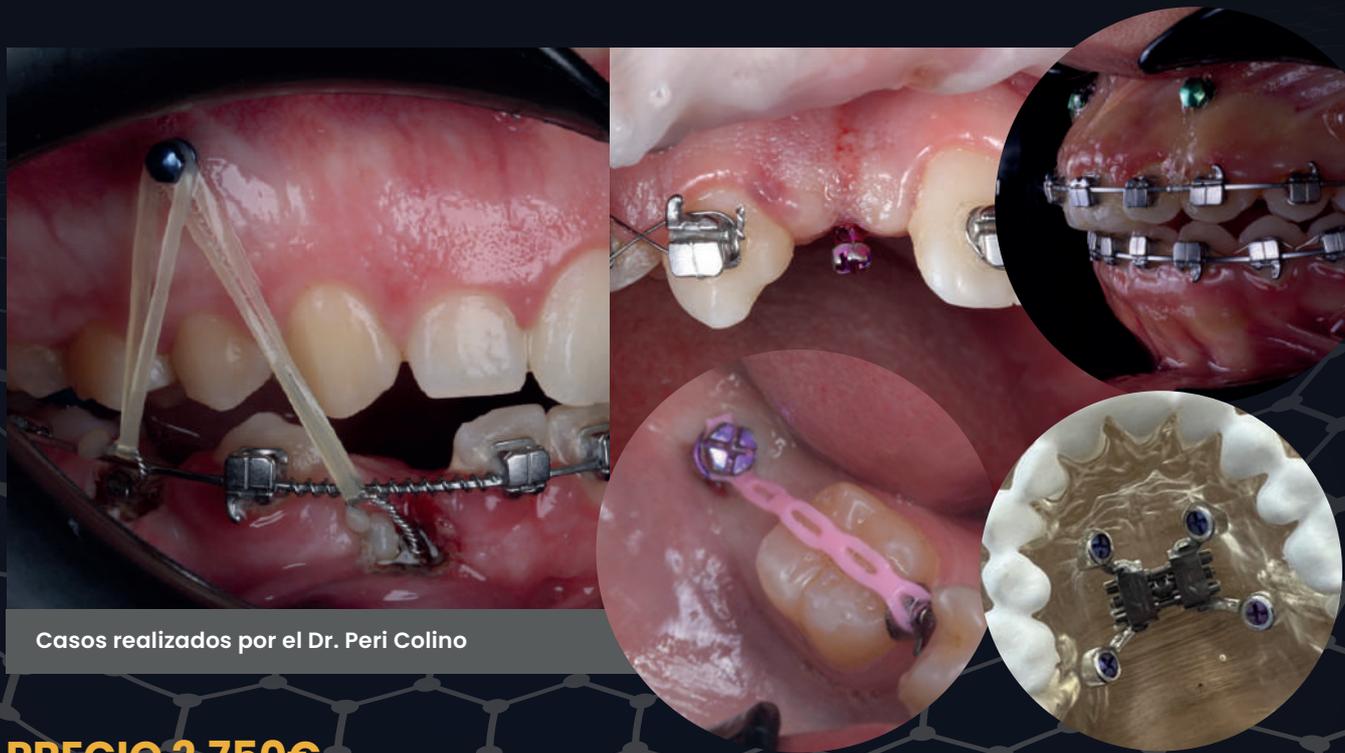
Cefalometría tridimensional. Análisis transversal en CBCT. Planificación digital del tratamiento. Ortopedia y expansión en la era digital. Cómo presentar un diagnóstico y plan de tratamiento. Mecánica con alineadores/autoligado y su relación con el anclaje esquelético.

EXPERIENCE 2 – 6 y 7 SEPTIEMBRE 2024

Biomecánica de Ortodoncia fija con microtornillos. Tratamiento de canteo de plano oclusal. Distalización y soluciones estéticas con microtornillos. Diagnóstico a partir de la ATM. Tratamiento con miniplacas de la "A" a la "Z".

EXPERIENCE 3 – 22 y 23 NOVIEMBRE 2024

Casos complejos resueltos de forma multidisciplinar. Caninos impactados. Ortodoncia y estética. Planificación ortodóntica para rehabilitación oclusal. Ortodoncia y periodoncia.



Casos realizados por el Dr. Perí Colino

PRECIO 2.750€

La inscripción incluye asistencia, material didáctico, talleres, materiales no estériles para prácticas, coffee breaks, comidas y diploma, así como todo el material necesario para el correcto desarrollo del curso.

LUGAR DE CELEBRACIÓN

CLÍNICA FORMADENT: Calle de Trafalgar 31, 28010 Madrid.

INSCRIPCIONES

Departamento de Formación de Osteógenos:
formacion@osteogenos.com / +34 91 413 37 14.

Más información



CURSO INTENSIVO

ORTODONCIA MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES

Barcelona y Madrid



Hands-on

Microtornillos sobre fantoma
Sensación táctil densidades hueso
Exploración física microtornillos
Manejo correcto del hand driver



12 Junio 2024 (Barcelona)
17 Octubre 2024 (Madrid)



Dra. Patricia Vergara



@patriciavergaravillareal



OBJETIVOS DEL CURSO

- Proporcionar información actualizada sobre las tendencias, avances y mejoras prácticas en ortodoncia.
- Comprender en detalle las propiedades de los microtornillos, incluyendo su composición, tamaño y estructura.
- Abordar de manera integral casos multidisciplinarios mediante la integración estratégica de microtornillos.
- Diseñar e implementar protocolos de mantenimiento adecuados para garantizar el éxito de los tratamientos a largo plazo.
- Aprender a seleccionar el espacio adecuado para la colocación de microimplantes intrarradiculares, identificando de manera óptima las zonas propicias para una eficaz mesialización de molares.
- Dominar la aplicación de microtornillos de anclaje mediante el desarrollo de habilidades y técnicas avanzadas en selección y colocación de los mismos en procedimientos ortodónticos.
- Implementar técnicas avanzadas, como desarticulación en el número Shimbashi y tratamiento de Brodie Bite, integrando de manera eficaz microtornillos intrarradiculares para resultados ortodónticos óptimos.



PRECIO 690€

Incluye materiales para las prácticas, coffee break, comida y diploma, así como todo lo necesario para el correcto desarrollo del curso.

HORARIO

De 10:00 a 20:00 horas.

INSCRIPCIONES

Departamento de Formación de Osteógenos:
formacion@osteogenos.com / +34 91 413 37 14.

Más información





Socio de tus cirugías

Global D es el resultado del acercamiento de las empresas SERF® (1973) y tekka® (2000). Es una compañía francesa especializada en el diseño, la fabricación y la comercialización de dispositivos médicos, destinados a las cirugías dentales, maxilofaciales y ortodónticas.



Con más de 18 años de experiencia clínica y de fabricación en cirugía maxilofacial, Global D es hoy la primera empresa francesa en este sector.

Su departamento de I+D proporciona mejoras continuas y colabora con cirujanos para diseñar **gamas de producto innovadoras.**

Su objetivo es ayudar a los cirujanos a trabajar mejor y optimizar la atención al paciente.

ANCOTEK

ANCOTEK es una gama completa y consolidada dedicada a los anclajes óseos de ortodoncia.

Consta de una **amplia gama de minitornillos** con varios tipos de cabezas de tornillos y **placas de anclaje**, que cubren todas las indicaciones de tratamiento, permitiendo reposicionar uno o más dientes.

Todos los minitornillos y placas de anclaje que ofrece Global D están fabricados en titanio.



La elección del titanio

Todos los microtornillos y placas de anclaje fabricados por Global D se realizan en titanio.

Este metal presenta un gran número de ventajas, como:

- Maleabilidad, sin memoria de forma.
- Resistencia mecánica adaptada.
- Biocompatibilidad.
- Sin magnetismo, por lo que no afecta en las radiografías.

Para poder tener una identificación rápida y sencilla de los diámetros de los minitornillos, se ha implantado un código color.

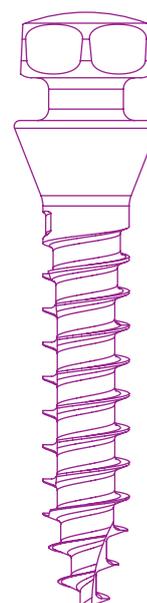
El titanio puede anodizarse a través de un procedimiento electrolítico de oxidación en el que la capa de óxido superficial se orienta cristalográficamente, lo que permite diversas coloraciones sin añadir material.

Un tornillo autoperforante y autorroscante

Global D, con su amplia experiencia y su posición número uno en cirugía maxilofacial adquirida durante los últimos 18 años, ha concentrado toda su experiencia técnica en los minitornillos de anclaje.

La calidad de la rosca autoperforante de los tornillos de osteosíntesis se ha aplicado a todos los minitornillos de anclaje.

La rosca asimétrica tiene alas más anchas para una mejor fijación primaria en el hueso. La punta del tornillo ha sido afilada para asegurar la penetración de la rosca en el hueso. Además, la calidad del tornillo autorroscante combinada con la rosca auto-perforadora tiene como objetivo mejorar la evacuación de las virutas y mejorar, de esta forma, la penetrabilidad del tornillo.





Micro tornillos de anclaje

Crean un punto fijo para obtener un anclaje óseo estable

Fotografía cortesía del Dr. Peri Colino

Microtornillos de anclaje

El objetivo de los microtornillos de anclaje es crear un punto fijo para obtener un anclaje óseo estable.

La utilización de anclajes óseos hace que sea posible optimizar las técnicas actuales mejorando su control. Por lo tanto, es una alternativa eficaz como complemento o reemplazo de las técnicas ya existentes.

Código color

- 1,2 mm
- 1,5 mm
- 2 mm

Una gama completa

- Amplio surtido de cabezas de tornillos.
- Tornillos autorroscantes.
- Identificación del diámetro mediante colores.
- Elementos de prehensión asociados sencillos y ergonómicos.

Par de torque

El par de torque máximo que se utilizará según el diámetro inicial del tornillo (en mm) es:

	Ø Tornillo	Par max. (con motor)
Autoperforante	Ø1.2	10N.cm
	Ø1.5	15N.cm
	Ø2.0	50N.cm

Anclaje transmucoso

Tornillos Cabeza Plot Vestibular



Tornillos Cabeza Plot Palatino



Tornillos Bracket



Tornillos Cruciformes



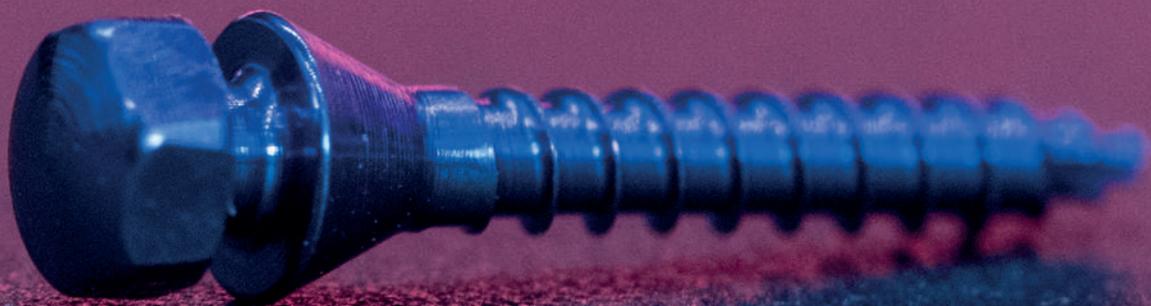
Anclaje submucoso

Tornillos para fijación de placas submucosa





Compra hoy y recíbelo mañana



Tornillo cabeza Plot

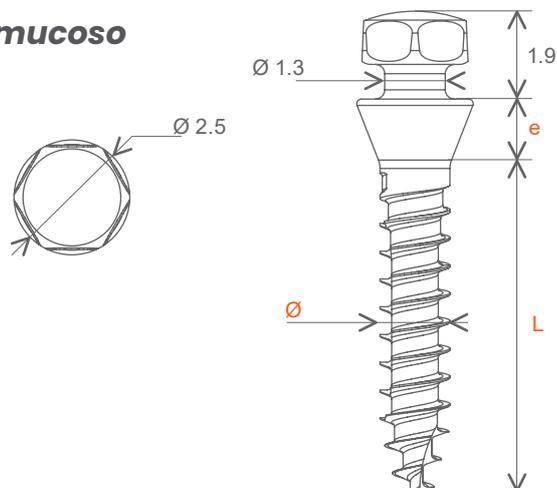
Anclaje vestibular transmucoso

Osteógenos Media Library

Tornillo cabeza Plot

Anclaje vestibular transmucoso

Tornillo Cabeza Plot



Tornillos cabeza plot anclaje vestibular

Código color	Diámetro Ø	Embalaje	Referencia			Precio	Fresas asociadas
			«e» Cuello	L 7 mm	L 9 mm		
	1.2 mm	No estéril	1.5 mm	OVTPCV1.2L7	OVTPCV1.2L9	37 €	FOS0.8 40 €
		Estéril*		EVTCPV1.2L7	-	44 €	
	1.5 mm	No estéril		OVTPCV1.5L7	OVTPCV1.5L9	37 €	FOS1.1 40 €
		Estéril*		EVTCPV1.5L7	EVTCPV1.5L9	44 €	

*Embalaje estéril EASYTEK ANCOTEK



- Trazabilidad por número de lote.
- Ergonomía y simplicidad del envase.
- Listo para utilizarse gracias a su esterilidad.
- Toma de autorretención del tornillo muy fácil.

Llave / punta transportadora



Descripción	Diámetro de tornillo asociado	mm	Referencia	Precio
Llave campana para destornillador	1.2 mm 1.5 mm	66 mm	AXLCC2.2	48€
		30 mm	ACC2.2	48€
Llave campana para contra-ángulo		23 mm	AXCC2.2	48€
Llave campana manual		15 mm	ACCM2.2	48€



Compra hoy y recíbelo mañana

Tornillo cabeza Plot

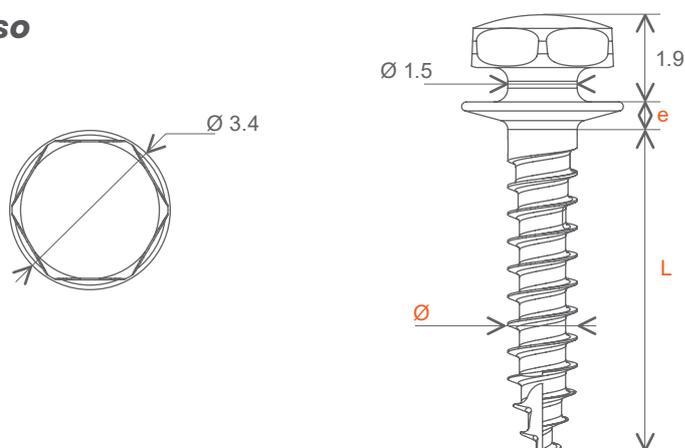
Anclaje palatino transmucoso

Fotografía cortesía del Dr. Perí Colino

Tornillo cabeza Plot

Anclaje palatino transmucoso

Tornillo Cabeza Plot



Tornillo plot anclaje palatino

Código color	Diámetro Ø	Embalaje	Referencia			Precio	Fresas asociadas
			«e» Cuello	L 7 mm	L 9 mm		
	1.2 mm	No estéril	0.6 mm	O VTPCPI.2L7	O VTPCPI.2L9	37 €	FOS0.8 40 €
		Estéril*		E VTPCPI.2L7	-	44 €	
	1.5 mm	No estéril		O VTPCPI.5L7	O VTPCPI.5L9	37 €	FOS1.1 40 €
		Estéril*		E VTPCPI.5L7	E VTPCPI.5L9	44 €	

*Embalaje estéril EASYTEK ANCOTEK



- Trazabilidad por número de lote.
- Ergonomía y simplicidad del envase.
- Listo para utilizarse gracias a su esterilidad.
- Toma de autorretención del tornillo muy fácil.

Llave / punta transportadora

Descripción	Diámetro de tornillo asociado	Longitud	mm	Referencia	Precio
	1.2 mm 1.5 mm	Extra-larga	66 mm	AXLCC3	48€
		Corta	30 mm	ACC3	48€
		Extra-corta	23 mm	AXCC3	48€
			Corta	15 mm	ACCM3



Compra hoy y recíbelo mañana

Tornillo Bracket

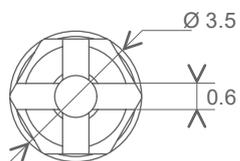
Anclaje transmucoso

Fotografía cortesía de la Dra. Beatriz Orellana

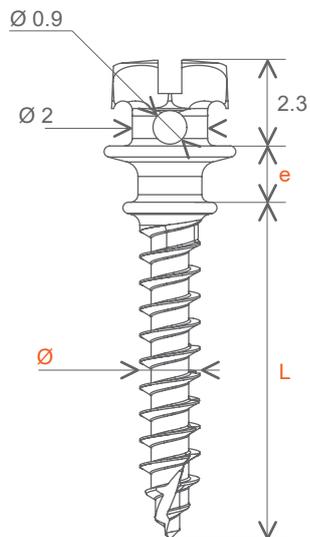
Tornillo Bracket

Anclaje transmucoso

Tornillos Bracket



Tamaño slot:
0,6 mm / 22 pulgadas



Tornillos Bracket



Código color	Diámetro Ø	Referencia				Precio	Fresa asociada
		«e» Cuello	L 7 mm	L 9 mm	L 11 mm		
■	1.5 mm	1.5 mm	OVB1.5L7F1.5	OVB1.5L9F1.5	-	37 €	FOS1.1 40 €
			OVB2L7F1.5	OVB2L9F1.5	-		
■	2 mm	3 mm	OVB2L7F3	OVB2L9F3	OVB2L11F3	37 €	

Llave / punta transportadora



Descripción	Diámetro de tornillo asociado	Longitud	mm	Referencia	Precio
Llave campana para destornillador	1.5 mm 2 mm	Extra-larga	66 mm	AXLCC3	48 €
		Corta	30 mm	ACC3	48 €
Llave campana para contra-ángulo		Extra-corta	23 mm	AXCC3	48 €
		Llave campana manual	Corta	15 mm	ACCM3



Fotografías cortesía de la Dra. Beatriz Orellana



Compra hoy y recíbelo mañana



Tornillo cruciforme

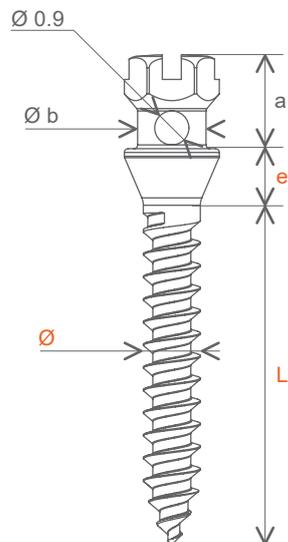
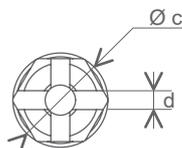
Anclaje transmucoso

Osteógenos Media Library

Tornillo Cruciforme

Anclaje transmucoso

Tornillos Cruciformes



Ø	1,2 - 1,5 mm y 2S	2 mm
a	2.5 mm	2.6 mm
b	1.8 mm	2.5 mm
c	2.5 mm	3.4 mm
d	0.5 mm	0.6 mm

Tornillos Cruciformes

Código color	Diámetro Ø	Referencia				Precio	Fresas asociadas
		«e» Cuello	L 7 mm	L 9 mm	L 11 mm		
	1.2 mm	1.5 mm	OV1.2L7HI	OV1.2L9HI	-	37 €	FOS0.8 40 €
	1.5 mm		OV1.5L7HI	OV1.5L9HI	OV1.5L11HI	37 €	
 OV2 OV2S*	2 mm		OV2L7HI	OV2L9HI	OV2L11HI	37 €	FOS1.1 40 €
			OV2SL7HI	OV2SL9HI	OV2SL11HI	37 €	

* OV2S: Utilice los elementos de prehensión de 1,2 y 1,5 mm.

Llave / punta transportadora

Descripción	Diámetro de tornillo asociado	Longitud	mm	Referencia	Precio
	1.2 mm 1.5 mm	Corto	30 mm	OACTIK	40 €
	2 mm			ACT2K-2	
		1.2 mm 1.5 mm	Extra-corto	20 mm	OAXCTIK
2 mm		AXCT2K-2			



Compra hoy y recíbelo mañana



Tornillo cortical corto

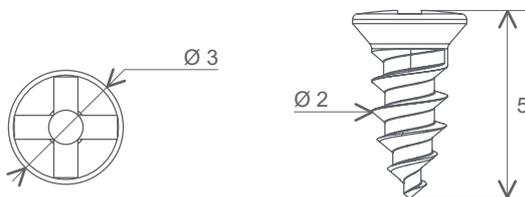
Anclaje submucoso

Osteógenos Media Library

Tornillo cortical corto

Anclaje submucoso

Tornillo Cortical corto



- Tornillo autoperforante.
- No necesita pre-fresado.
- Conserva el capital óseo.
- Código color de identificación del diámetro.
- Prehensión eje/cabeza de tornillo asegurada.
- Estabilidad al enroscar.

Tornillo Cortical corto del Dr. CHILLES - Ø 2 mm (Ortodoncista - Francia)



Código color	Longitud	Referencia	Precio
	5 mm	VA2KL5	27 €

Llave / punta transportadora



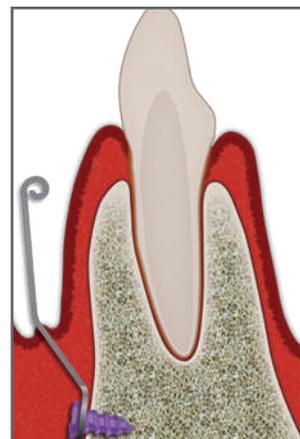
Eje	Forma	Diámetro de tornillo asociado	Referencia	Precio
Larga	Cruciforme	2 mm	ALT2K-2	40 €



Este tornillo se utiliza para el anclaje ortodóntico submucoso de las miniplacas.

Protocolo operatorio

1. Anestesia local.
2. Incisión con una hoja de bisturí de aproximadamente 12 mm.
3. Levantar los tejidos blandos del hueso con un elevador hasta la zona elegida para colocar el tornillo.
4. Atornillar a ciegas después de colocar el anillo de ligadura o el bucle de sutura que saldrá por la línea de incisión.
5. No es necesario suturar.
6. Carga de ortodoncia inmediata.





Compra hoy y recíbelo mañana



Mango destornillador

Mango destornillador para llave/punta transportadora

Osteógenos Media Library

Mango destornillador

Mango destornillador

Descripción	Referencia	Precio
Mango para llave o punta	MTM	195€



Eje largo



Diámetro de tornillo asociado	Longitud	Referencia	Precio
1.2 mm 1.5 mm	6 cm	OALTIK	40 €
2 mm		ALT2K-2	40 €





Miniplacas de anclaje

Placas de anclaje de titanio grado 2

Osteógenos Media Library

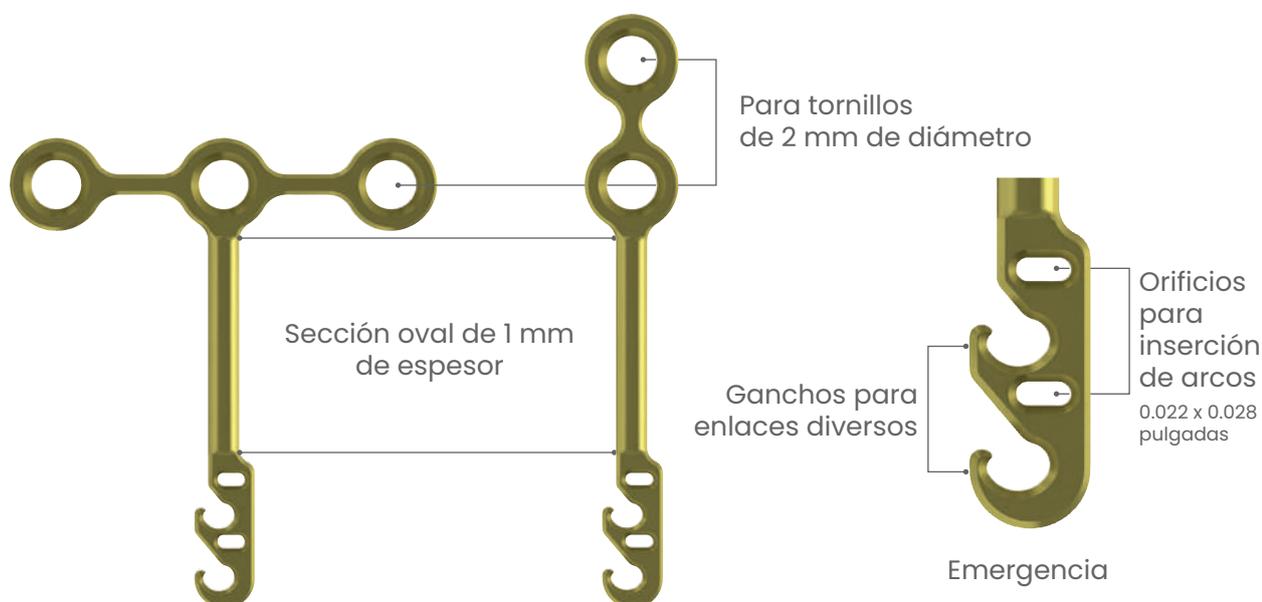
Miniplacas de anclaje

Con la utilización de placas de anclaje puede hacerse un movimiento de retroceso global utilizando únicamente un sistema. También permiten limitar los movimientos innecesarios y conservar solamente los movimientos deseados.

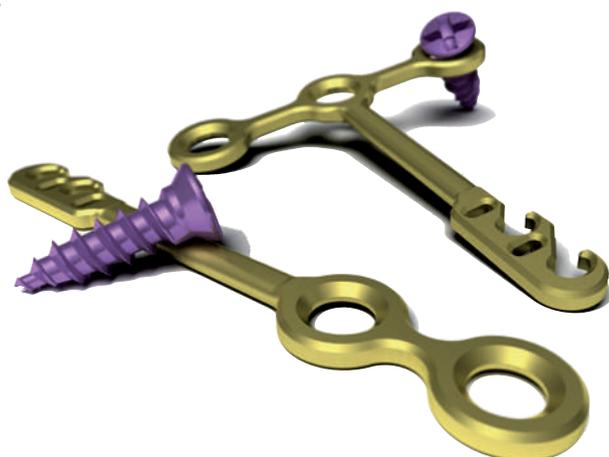
El anclaje mediante placas está indicado cuando la utilización de microtornillos de anclaje resulta difícil, insuficiente, o cuando no permite realizar determinados movimientos.

Indicaciones específicas:

Las placas se utilizan para lograr el movimiento de todo el arco dental o para reposicionar uno o más dientes. Se colocan a cierta distancia de las raíces y permiten limitar los movimientos parasitarios.



- **Titanio grado 2** para una conformación fácil de las placas.
- **2 formas** de placa disponibles en una variedad de longitudes.
- **1 placa de emergencia** común que permite el uso de muchos materiales auxiliares.





Placa T

Placa de anclaje T

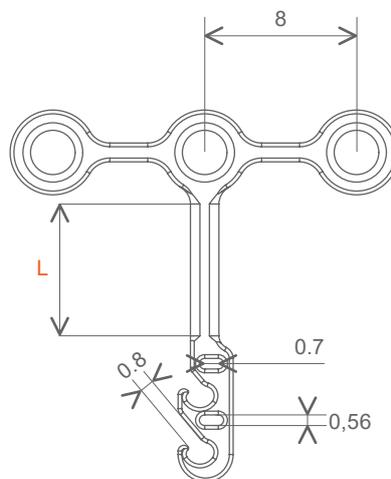
Osteógenos Media Library

Placas de anclaje T

Placa en T



Descripción	Referencias			
	L 5 mm	L 7 mm	L 10 mm	L 12 mm
Placa en T	OAT5	OAT7	OAT10	OAT12
Precio	96 €	96 €	96 €	96 €



Packs para Placa en T



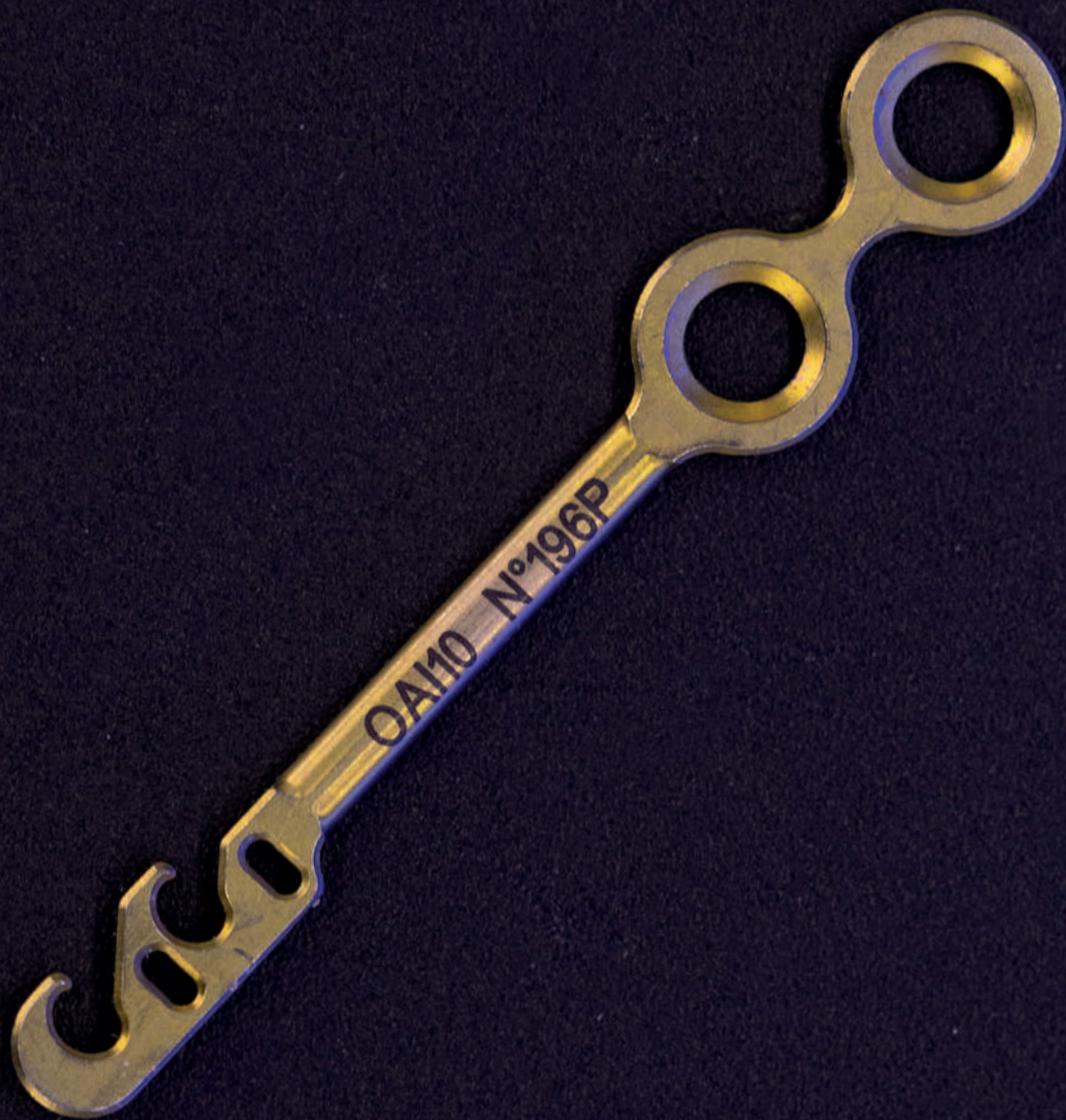
Embalaje	Composición	Referencia	Precio
Pack estéril	1 placa + 2 tornillos*	EAT5	156 €
		EAT7	
		EAT10	
		EAT12	
Pack no estéril	1 placa + 2 tornillos*	OPAT5	149 €
		OPAT7	
		OPAT10	
		OPAT12	

*VA2KL5 (tornillo de autofresado de Ø 2 mm y de 5 mm de longitud)

Herramientas de manipulación



Descripción	Longitud	Referencia	Precio
Mango de destornillador		MTM	195 €
Punta transportadora	Corto	ACT2K-2	40 €
	Largo	ALT2K-2	40 €
Punta transportadora para contra-ángulo	Extra-corto	AXCT2K-2	40 €



Placa I

Placa de anclaje I

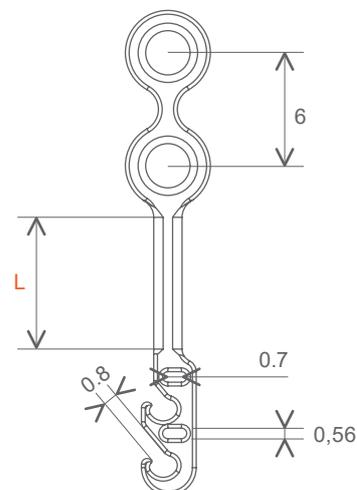
Osteógenos Media Library

Placas de anclaje I

Placa en I



Designación	Referencia			
	L 5 mm	L 7 mm	L 10 mm	L 12 mm
Placa en I	OAI5	OAI7	OAI10	OAI12
Precio	96 €	96 €	96 €	96 €



Packs para Placa en I



Embalaje	Composición	Referencia	Precio
Pack estéril	1 placa + 2 tornillos*	EAI5	156 €
		EAI7	
		EAI10	
		EAI12	
Pack no estéril	1 placa + 2 tornillos*	OPAI5	149 €
		OPAI7	
		OPAI10	
		OPAI12	

*VA2KL5 (tornillo de autofresado de Ø 2 mm y de 5 mm de longitud)

Herramientas de manipulación



Descripción	Longitud	Referencia	Precio
Mango de destornillador		MTM	195 €
Punta transportadora	Corto	ACT2K-2	40 €
	Largo	ALT2K-2	40 €
Punta transportadora para contra-ángulo	Extra-corto	AXCT2K-2	40 €



Compra hoy y recíbelo mañana



Caja contenedora

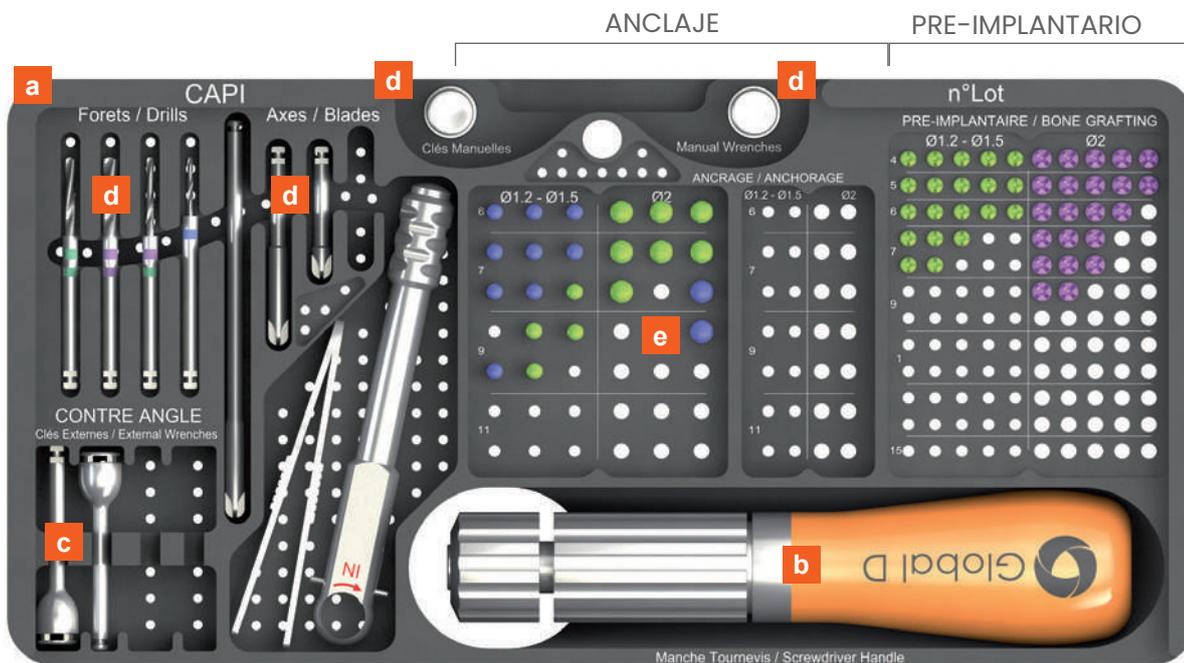
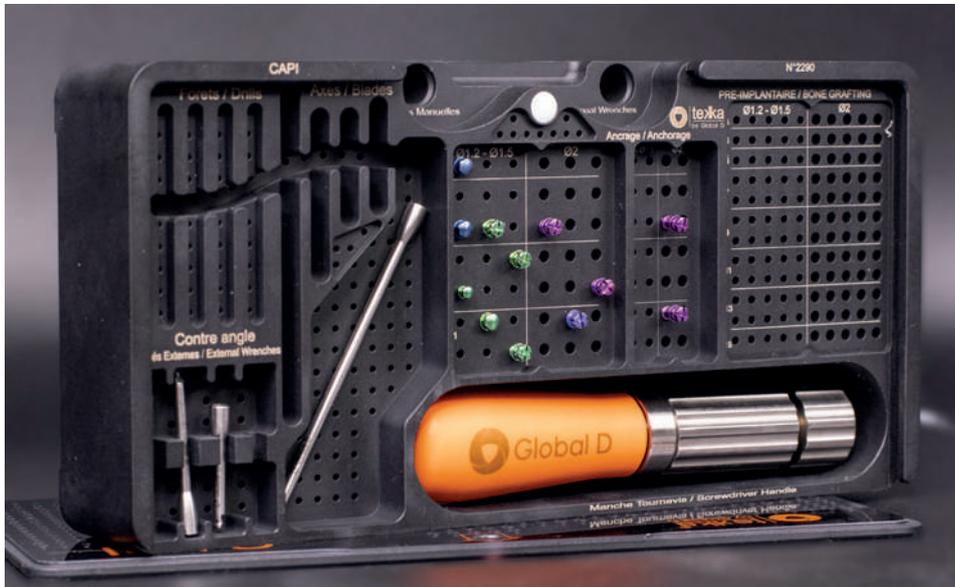
Kit de instrumental para ortodoncia

Osteógenos Media Library

Caja contenedora

Kit iniciación Ancotek 850 €

Contiene: caja contenedora, 1 mango, 3 puntas y 12 tornillos a elegir.



Ejemplo de composición del kit

- a** Kit autoclave.
- b** 1 mango de destornillador de titanio.
- c** 2 llaves campana.
- d** 1 llave campana manual, 1 punta o 1 fresa.
- e** El surtido de tornillos puede configurarse según sus necesidades.



NOVEDAD

Disyuntor / Distractor

Técnica MARPE

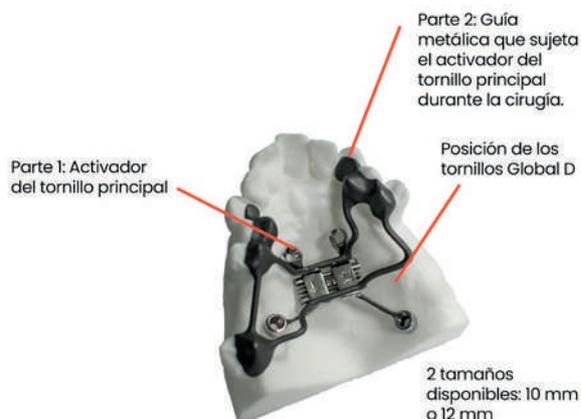
Fotografía cortesía del Dr. Peri Colino

Disyuntor / Distractor

Distractor personalizado con soporte óseo

Fabricado por SLS France

- Dispositivo compacto, de reducido tamaño y fácil instalación.
- Soporte óseo.
- Instalación con férula guiada para el proceso de fijación.
- Pieza mono-bloque con ahorro de tiempo de colocación.
- Cilindro y guía en cromo cobalto o en Titanio grado 5.



Indicaciones

- Dispositivo compacto.
- Fácil de colocar.
- Gran estabilidad al atornillar.
- Sin soldar el activador principal de atornillado.
- Alta resistencia mecánica de las alas.
- Parte monobloque. Sin necesidad de montaje.
- 2 materias primas: cromo cobalto o titanio 5.



Referencias

Ref. 3DOR-DIST-CR10 800€

Distractor de cromo-cobalto hecho a medida para expansión de 10 mm.

Ref. 3DOR-DIST-CR12 800€

Distractor de cromo-cobalto hecho a medida para expansión de 12 mm.

3DOR-DIST-TI10 850€

Distractor de titanio hecho a medida para expansión de 10 mm.

3DOR-DIST-TI12 850€

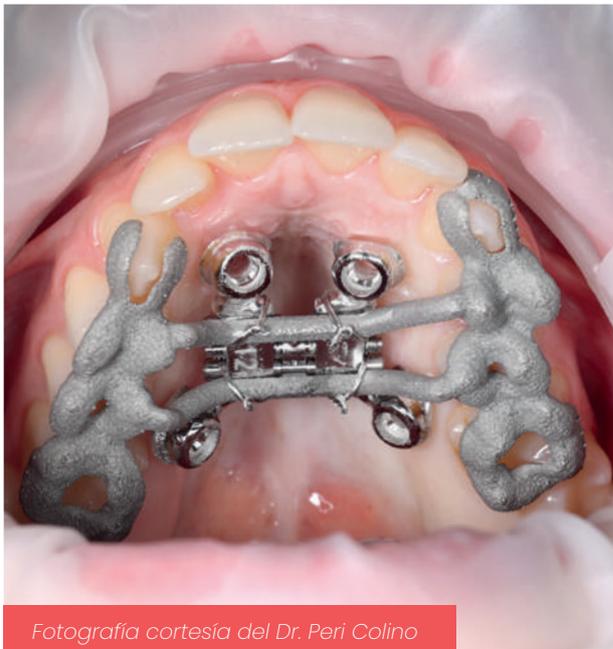
Distractor de titanio hecho a medida para expansión de 12 mm.

Los distractores no incluyen microtornillos. Se deben utilizar tornillos Graftek de osteosíntesis de 2,0 mm de diámetro. La longitud de estos tornillos será determinada según la planificación digital del caso.

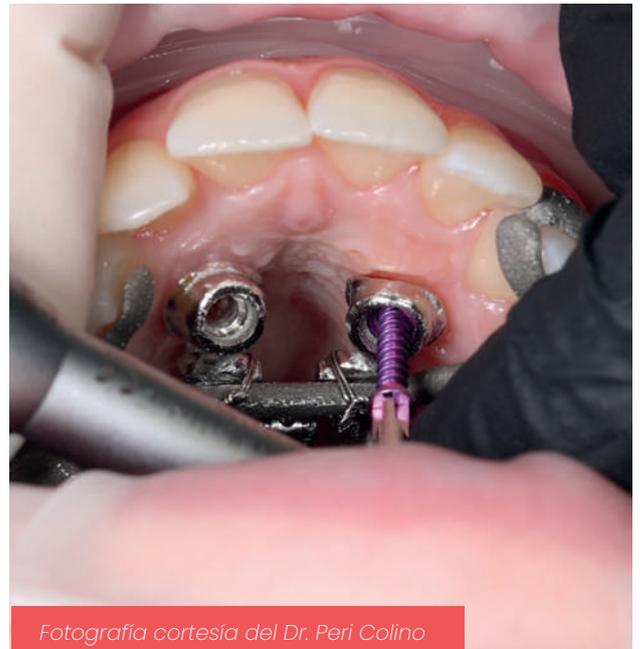
Planificación

La preparación preoperatoria permite:

- Colocar los tornillos lo más cerca posible de las bases óseas.
- Alejar los tornillos de la sutura palatina.
- Distribuir uniformemente las fuerzas de expansión del dispositivo.
- Colocar los tornillos de forma segura, sin interferencia con las raíces dentales y sin riesgo de perforación sinusal.
- La colocación del distractor es precisa y segura gracias a la guía de colocación, la cual asegura también la comodidad del paciente.



Fotografía cortesía del Dr. Peri Colino



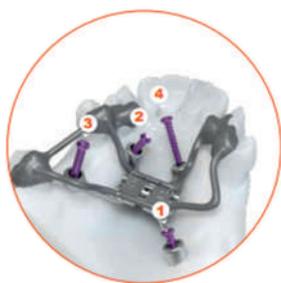
Fotografía cortesía del Dr. Peri Colino

1. Realización de escaneado y archivos DICOM por el clínico.
2. Conexión a la plataforma SLS de Francia.
3. Envío a plataforma de Scanner y Dicom.
4. Planificación 3D. Posicionamiento en espacio del cilindro de activación y eje de tornillos.
5. Validación del informe de cirugía.
6. Diseño del dispositivo.
7. Fabricación del disyuntor.
8. Dossier reglamentario y expedición.

Disyuntor / Distractor

Siguiendo los pasos

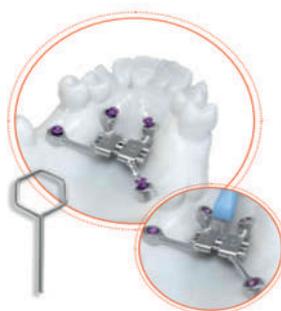
1. El distractor se coloca intraoperatoriamente después del corte del hueso de la sutura palatina si fuese necesario, o sin este procedimiento en caso de que no lo fuese.



La fijación del distractor quirúrgico se realiza por atornillado transmucoso con los tornillos de osteosíntesis. Al planificar permite determinar, posicionar y anticipar la longitud de cada tornillo. Se recomienda un apriete progresivo; alternando en los 4 tornillos.

2.

3. Antes de finalizar el atornillado, la guía debe ser retirada. Se cortan las ligaduras de sujeción para que el cirujano pueda retirar la guía metálica.



Termine de apretar suavemente los tornillos y situe gradualmente el cilindro de activación sobre la mucosa sin comprimirlo. Realice una primera activación al retirar la guía al final de la intervención. Con la llave de activación suministrada con el dispositivo, el paciente realizará él mismo las activaciones a razón de una a dos activaciones al día.

4.

NOVEDAD

Fresas para Ortodoncia

Kit diseñado por el Dr. Peri Colino de Ko-Line Institute

Osteógenos Media Library

Kit de fresas para ortodoncia

Fresas para ortodoncia

Kit de fresas para ortodoncia desarrollado en colaboración con el Dr. Colino de Ko-Line Institute.

Es ideal para remover attaches, retirar cemento de brackets, realizar stripping, pulido y todos los procedimientos que un ortodoncista pueda necesitar realizar con las fresas.

El kit está compuesto por 8 fresas diamantadas de la marca Dia-Tessin y una fresa de Arkansas.

Contenido del Kit para ortodoncia Dr. Colino:

- Fresa diamantada tipo balón de rugby grano fino tamaño 0,23 mm.
- Fresa diamantada tipo llama larga grano fino tamaño 0,16 mm.
- Fresa de carburo acabado milhojas forma ovalada tamaño 0,12 mm.
- Fresa de carburo acabado milhojas redonda tamaño 0,23 mm.
- Piedra de Arkansas tipo llama.
- Fresa de carburo acabado milhojas tipo lanza fina tamaño 0,14 mm.
- Fresa diamantada tipo lanza grano fino tamaño 0,10 mm.
- Fresa Sheridan diamantada grano fino tamaño 0,16 mm.
- Fresa gorro chino diamantada grano fino tamaño 0,31 mm.



REF: FRESERO COLINO 69,90 €

9 Fresas diamantadas.

NOVEDAD

Limas interproximales

Compatibles con cualquier contra ángulo oscilante

Imagen cortesía del proveedor

Limas interproximales

Kit de limas diamantadas calibradas para realizar un stripping mucho más exacto y controlado.

Limas diamantadas de doble cara



REF: 1310/3 99,95€

3 unidades.
0,1 mm



REF: 1320/3 99,95€

3 unidades.
0,2 mm



REF: 1330/3 99,95€

3 unidades.
0,3 mm



REF: 1340/3 99,95€

3 unidades.
0,4 mm



REF: 1350/3 99,95€

3 unidades.
0,5 mm

Limas diamantadas de una cara



REF: 1310/1/3 99,95€

3 unidades.
0,1 mm



REF: 1320/1/3 99,95€

3 unidades.
0,2 mm

Limas ultrafinas de 6 micras, flexibles ideales para contornear y pulido final



REF: 1106/3 99,90€

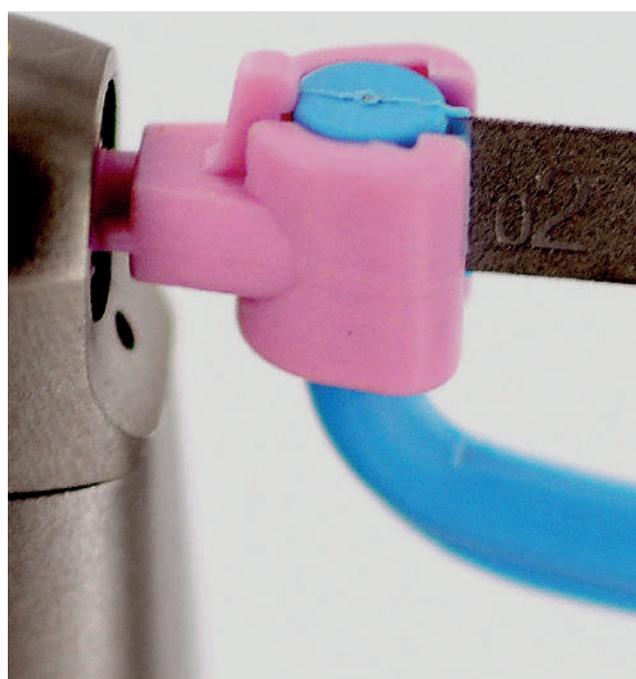
3 unidades.
6 micras.

Limas para abrir el punto de contacto



REF: 1500/3 99,95€

3 unidades.
0,1 mm



Sistemas IPR

Set de 7 limas de doble cara de 0.1, 0.2, 0.3 y 0.4 mm + Lima de 0.1 y 0.2 de una cara + Lima ultrafinas de 6 micras. REF: 1300/S7 229,90€



Set de 4 limas de doble cara 0.1, 0.2, 0.3 y 0.4 mm.

REF: 1300/S4 132,90€



Set de 6 limas de doble cara de 0.1, 0.2, 0.3 0.4 y 0.5 mm + Lima ultrafinas de 6 micras.

REF: 1300/S6 199,90€



Galgas para medición. 0.1, 0.2, 0.3, 0.4 y 0,5 mm

REF: 1991 49,95€



Mandriles G5.

Pack 20 unidades.

REF: 1990/20 15,90€



Sistemas IPR

Kit Sistema IPR

REF: 1300/KIT/COXO C3-II 799€



- Contra ángulo oscilante COXO (Sin irrigación interna)
- Limas calibradas de doble cara de 0.1, 0.2, 0.3, 0.4 y 0.5 mm.
- Limas calibradas de una cara 0.1 y 0.2 mm.
- Lima super fina de 6 micrones
- 2 x Combi Strip (Lima Fina y Super Fina para contornear)
- Galgas para medición de 5 tamaños
- 20 x Mandriles de plástico
- 1 x boquilla para lubricar el contra ángulo
- 1 x punzón extractor de limas
- 1 x Llave USB con manual de uso, manual de esterilización y de lubricación.

Kit Sistema IPR

REF: 1300/KIT/NSK/X55 1.149€



- Contra ángulo oscilante NSK (Con irrigación interna)
- Limas calibradas de doble cara de 0.1, 0.2, 0.3, 0.4 y 0.5 mm.
- Limas calibradas de una cara 0.1 y 0.2 mm.
- Lima super fina de 6 micrones.
- 2 x Combi Strip (Lima Fina y Super Fina para contornear)
- Galgas para medición de 5 tamaños.
- 20 x Mandriles de plástico.
- 1 x boquilla para lubricar el contra ángulo.
- 1 x punzón extractor de limas.
- 1 x Llave USB con manual de uso, manual de esterilización y de lubricación.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. GENERALIDADES, CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y SUMINISTRO.

1.1. ÁMBITO DE APLICACIÓN.

Estas Condiciones Generales de Venta y Suministro son válidas para toda la gama de productos vendidos por OSTEOGENOS S.R.L. (VENDEDOR) y son parte integrante de todos los contratos de venta y suministro establecidos por el cliente (COMPRADOR).

1.2. PRECIOS

1.2.1. El VENDEDOR vende los productos a los precios fijados en las correspondientes listas de precios y catálogos vigentes.

1.2.2. El VENDEDOR se reserva el derecho de modificar las listas de precio y catálogos cuando así lo decida mediante publicación en la página web de la empresa.

1.2.3. El VENDEDOR se reserva el derecho de modificar los precios en pedidos ya aceptados en los casos en que se producen alteraciones en los costes de material, personal y explotación.

1.3. TÉRMINO DE CONCLUSIÓN Y EXTENSIÓN DEL CONTRATO.

El contrato de compra entre el VENDEDOR y el COMPRADOR se considera perfeccionado en caso de que el VENDEDOR haya confirmado por escrito los pedidos, realizados por escrito o por teléfono, o que los haya aceptado por una acción concluyente (por ejemplo, suministro inmediato de la mercancía encargada). La extensión del compromiso de suministro está determinada en la confirmación del pedido por el VENDEDOR.

2. CONDICIONES DEL SUMINISTRO

2.1.- EXTENSIÓN DEL SUMINISTRO

El VENDEDOR entregará, siempre que sea posible, los bienes del pedido completo, no obstante, el COMPRADOR se declara dispuesto a aceptar también las entregas parciales.

2.2.- PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega es de 24 horas en la península con entrega antes de las 19:00 horas del día siguiente a la expedición. En el caso de envíos a Islas Canarias, Ceuta, Melilla e Islas Baleares el plazo de entrega es de 48 a 72 horas.

Los gastos de manipulación, embalaje y transporte, correrán a cargo de Osteógenos en todos los pedidos superiores a 100€ (antes de IVA) siempre que el suministro se lleve a cabo por la agencia de transporte que indique la empresa. En pedidos inferiores a dicho importe, se cargarán en factura 7€ + IVA en concepto de transporte (10 € en el caso de Islas Canarias, Baleares, Ceuta y Melilla).

Si se generaran gastos derivados de despacho de aduana, gestión e impuestos, la empresa transportista cobrará esos gastos al cliente.

Para otro tipo de servicios en Península y Baleares, los gastos correspondientes se cargarán en factura con las siguientes tarifas (horario de entrega sujeto a kilometraje):

Entrega urgente de 8:00 a 10:00 horas en Península: 16€ + IVA

Entrega urgente de 8:00 a 12:00 horas en Península: 12€ + IVA

Entrega 24 horas a Islas Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla: 15€ + IVA

En los casos de entrega urgente la empresa transportista dispone de un margen de entrega de 30min antes y después del horario estipulado. Si la entrega se realiza fuera de la ciudad, puede retrasarse hasta 1 hora por motivos de kilometraje.

2.3.- FUERZA MAYOR

En casos de fuerza mayor, en particular si se presentan hechos imprevisibles en la fabricación o distribución como consecuencia de retrasos en el suministro, boicoteo, huelga (en fábrica o en las empresas suministradoras o de transportes), así como en casos de guerra o movilización, el VENDEDOR quedará dispensado de la obligación de entrega sin que el COMPRADOR pueda exigir indemnización.

2.4.- CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE SUMINISTRO ACEPTACIÓN DE RIESGO Y SEGURO.

2.4.1.- El VENDEDOR, si así lo estima conveniente, puede enviar los productos desde la fábrica (lugar de expedición). Con ello el VENDEDOR ha cumplido íntegramente su obligación de suministro y el beneficio y riesgo pasan al COMPRADOR.

2.4.2.- Siempre que no se acuerde otra cosa por escrito, el VENDEDOR se encargará, por orden y riesgo del COMPRADOR, del envío de los productos, suscribiendo en los casos en que lo considere necesario y con cargo al COMPRADOR, un seguro para la cobertura de los riesgos usuales de daños derivados del transporte.

2.5.- DEVOLUCIÓN DE LOS PRODUCTOS SUMINISTRADOS

No se aceptará ninguna devolución sin nuestro previo consentimiento, notificándolo a la dirección de correo electrónico pedidos@osteogenos.com. No se admitirán devoluciones 15 días después de la fecha factura excepto todas las anestésicas inyectables y tópicos que será de 5 días.

* Por rotura del transporte: Se aceptarán devoluciones por rotura dentro de las 24 horas siguientes a su recepción, si se ha indicado en el albarán del transporte. Fuera de este plazo el VENDEDOR no se hace responsable. En este caso los gastos de transporte serán por cuenta del VENDEDOR.

* Otras devoluciones: Si cuando reciba su pedido no queda satisfecho, tiene un plazo de siete (7) días, a contar desde la fecha de recepción. Los gastos de devolución serán por cuenta del cliente, además de los gastos bancarios.

Para ejecutar el derecho de devolución:

1. Artículo no usado: Se considerará que el artículo no ha sido usado siempre que esté completo, con el precinto intacto, no utilizado, sin manchas, en su caja original, no manipulado, y en perfecto estado. Una vez recibida la mercancía en nuestros almacenes y, previa comprobación del estado de la misma, se devolverá el 100% del importe de la compra, excepto los gastos de envío ocasionados y los gastos bancarios, así como los gastos de aduana en devoluciones a Islas Canarias, Baleares, Ceuta y Melilla.

2. Artículo usado no se aceptará devolución.

En el caso de comprobaciones de producto desfavorables y ante la imposibilidad de realizar el abono correspondiente, el cliente podrá gestionar la recogida del producto en nuestras instalaciones.

3.- PAGO DEL PRECIO DE COMPRA

3.1.- PRECIOS

Todos los precios están expresados en EUROS. Los precios expuestos en los catálogos son sin impuestos, dependerán de la zona, así como de la naturaleza de cada referencia a la que se le aplicará el IVA contemplado según la legislación vigente. Los precios de compra vigentes en el momento en que se realiza el pedido son los que aparecen en la lista, salvo error tipográfico. En España se aplicará el Impuesto sobre el Valor Añadido (I.V.A.) a excepción de Canarias, Ceuta y Melilla (en estos territorios los gastos del despacho de aduanas y los impuestos de importación correrán a cargo del cliente). En el resto de países dependerá de la zona, el IVA y los gastos del despacho de aduanas y los impuestos de importación correrán a cargo del COMPRADOR, si correspondiera aplicarlos.

3.2.- CONDICIONES DE PAGO

3.2.1.- Los pagos se efectuarán según las condiciones que el VENDEDOR estipule en la confirmación del pedido en EUROS sin ningún tipo de deducción y en la forma designada en la factura del VENDEDOR.

Domiciliación bancaria: en la cuenta indicada por el cliente. Esta opción no origina ningún gasto o comisión para el cliente. Contrareembolso: para importes inferiores a 150€ (IVA no incluido), los gastos que origine la gestión del contrareembolso correrán a cargo del cliente y serán los que aplique la empresa

de transportes.

3.2.2.- El COMPRADOR efectuará los pagos en EUROS sin ningún tipo de deducción (por ejemplo: descuentos por pronto pago, gastos, impuestos, tasas, etc...).

3.2.3.- El COMPRADOR no tiene derecho a retener pagos a causa de reclamaciones o pretensiones de cualquier tipo.

3.2.4.- El COMPRADOR no tiene derecho a liquidar contra reclamaciones.

4. - RESERVA DEL DERECHO DE PROPIEDAD

4.1.- Los suministros continúan siendo propiedad del VENDEDOR hasta que se efectúe el pago del precio de compra y de todos los créditos accesorios de acuerdo con lo establecido en el artículo 10 de la Ley 3/2004 de 29 de diciembre por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales.

4.2.- Hasta la fecha en que se haya efectuado el pago completo del precio de compra, los productos no pueden ser empeñados, cedidos en garantía o cargados de cualquier modo con los derechos de terceros sino que solo pueden ser vendidos en el curso ordinario de los negocios.

4.3.- Mientras que la propiedad de los suministros no sea transferida al COMPRADOR corren por su cuenta los costes de mantenimiento de los productos que se le han entregado y deberá asegurarse suficientemente contra pérdida por robo, fuego, agua, etc... y presentar la prueba de tal seguro si el VENDEDOR lo solicita. El COMPRADOR cede al VENDEDOR sus pretensiones frente al asegurado.

5. GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

5.1.1 GARANTÍA

El Certificado de Garantía, garantiza la calidad del producto que ampara, en los términos legalmente establecidos, durante un período de uno, dos o más años, según lo establecido por el Fabricante, a partir de la fecha de entrega. No se incluyen las deficiencias ocasionadas por negligencia, golpes, uso o manipulaciones indebidas, instalación incorrecta (cuando proceda), ni materiales sometidos a desgaste por su uso normal. En aquellas incidencias que justifiquen el uso de la garantía, se optará por la reparación o sustitución del artículo. El VENDEDOR se reserva el derecho a realizar una verificación del origen del problema. En caso de resultar un defecto provocado por el mal uso, la reparación será facturable.

Para hacer uso de la garantía habrá que comunicarlo previamente a nuestro departamento de servicio postventa, no siendo aceptado en nuestros almacenes ninguna mercancía que no haya sido previamente autorizada a su cambio, devolución o reparación. La garantía perderá su valor: * Si se modifican, alteran o sustituyen algunos de los datos de la misma o del justificante de compra. * Si se carece de factura.

5.1.2. OBLIGACIÓN DE COMUNICAR DAÑOS POR EL TRANSPORTE

Los daños o pérdidas de la mercancía que hayan podido producirse por el transporte, deberán ser comunicados por el COMPRADOR al VENDEDOR inmediatamente después de recibir el envío.

En caso de eventuales daños en el transporte se observarán las condiciones generales de las compañías de seguros haciendo constar y certificar al transportista los defectos e irregularidades reconocibles exteriormente, indicando la causa probable. El COMPRADOR deberá rechazar el envío si no se proporciona tal certificado.

Nada más recibir la mercancía hay que proceder a su desembalaje: si se comprueban daños, hay que dejar la mercancía en el estado en el que se encuentre dentro del embalaje y avisar inmediatamente después a la compañía transportista verbalmente y por escrito de forma fehaciente, exigiendo en ella que se comprueben los daños y asuma la responsabilidad.

5.1.3. RECLAMACIONES A CAUSA DE ERRORES EN EL SUMINISTRO.

Las reclamaciones por errores en el suministro o en las cantidades enviadas sólo se podrán tener en cuenta si se le comunican por escrito al VENDEDOR inmediatamente después de haber sido contrastados, y en cualquier caso antes de que transcurran dos días desde la fecha de suministro.

5.1.4. EXTENSIÓN DE GARANTÍA

El VENDEDOR asume para sus productos la garantía estipulada en su oferta.

5.2. RESPONSABILIDAD

5.2.1.- El VENDEDOR responde del suministro según lo estipulado contractualmente en el marco de las obligaciones de garantía, se excluyen explícitamente toda responsabilidad respecto a daños directos o indirectos (en particular lucro cesante y/o pretensiones de terceros) que se deriven del incumplimiento de las obligaciones contractuales del vendedor o de la utilización o no de los productos y piezas suministrados por el vendedor.

6. UTILIZACIÓN DE MARCA, LOGOTIPO Y MATERIAL PUBLICITARIO

Las marcas y distintivos del VENDEDOR sólo podrán ser utilizadas por el COMPRADOR en los términos que acuerde expresamente el VENDEDOR por separado y por escrito.

7. SUSPENSIÓN DE LA ENTREGA

En caso de reventa no autorizada, cese de pagos, apertura de expediente judicial de concurso de acreedores o traspaso del negocio por parte del COMPRADOR el VENDEDOR está autorizado a suspender nuevas entregas sin consideración a pedidos en curso y sin perjuicio de otros derechos eventuales.

8. DERECHO APLICABLE Y JURISDICCIÓN

8.1 Rige el derecho español.

8.2 El tribunal competente para todos los litigios en relación con los contratos de suministro es el correspondiente al domicilio del VENDEDOR.

9. DISPOSICIONES FINALES

9.1. OTRAS CONDICIONES COMERCIALES.

El VENDEDOR no reconoce otras condiciones comerciales. El COMPRADOR renuncia explícitamente a hacer valer sus propias condiciones comerciales.

9.2. NULIDAD PARCIAL

La nulidad de algunas partes de estas Condiciones Generales de Venta y Suministro o de los contratos entre las partes referidas a las condiciones no afecta a la validez de las demás disposiciones.

9.3. MODIFICACIONES

Los cambios de estas Condiciones Generales de Venta y Suministro requieren para su validez jurídica el consentimiento por escrito del VENDEDOR.







Osteógenos
ORTODONCIA

www.osteogenostiendaonline.com

pedidos@osteogenos.com

info@osteogenos.com

Telf. 91 413 37 14

