

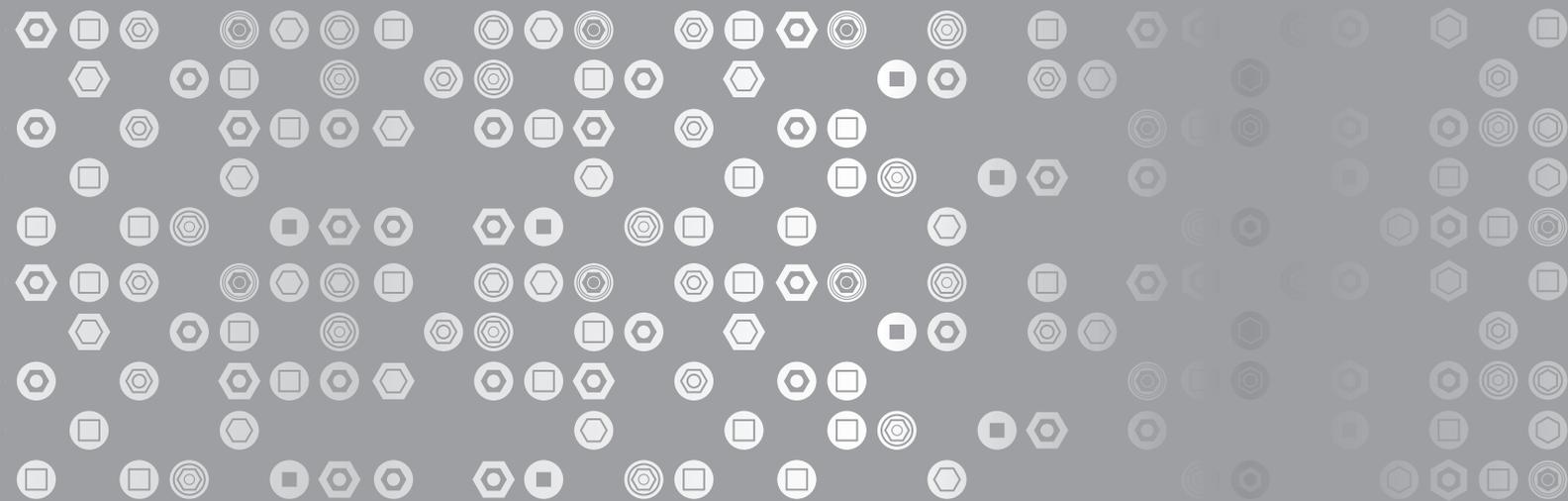


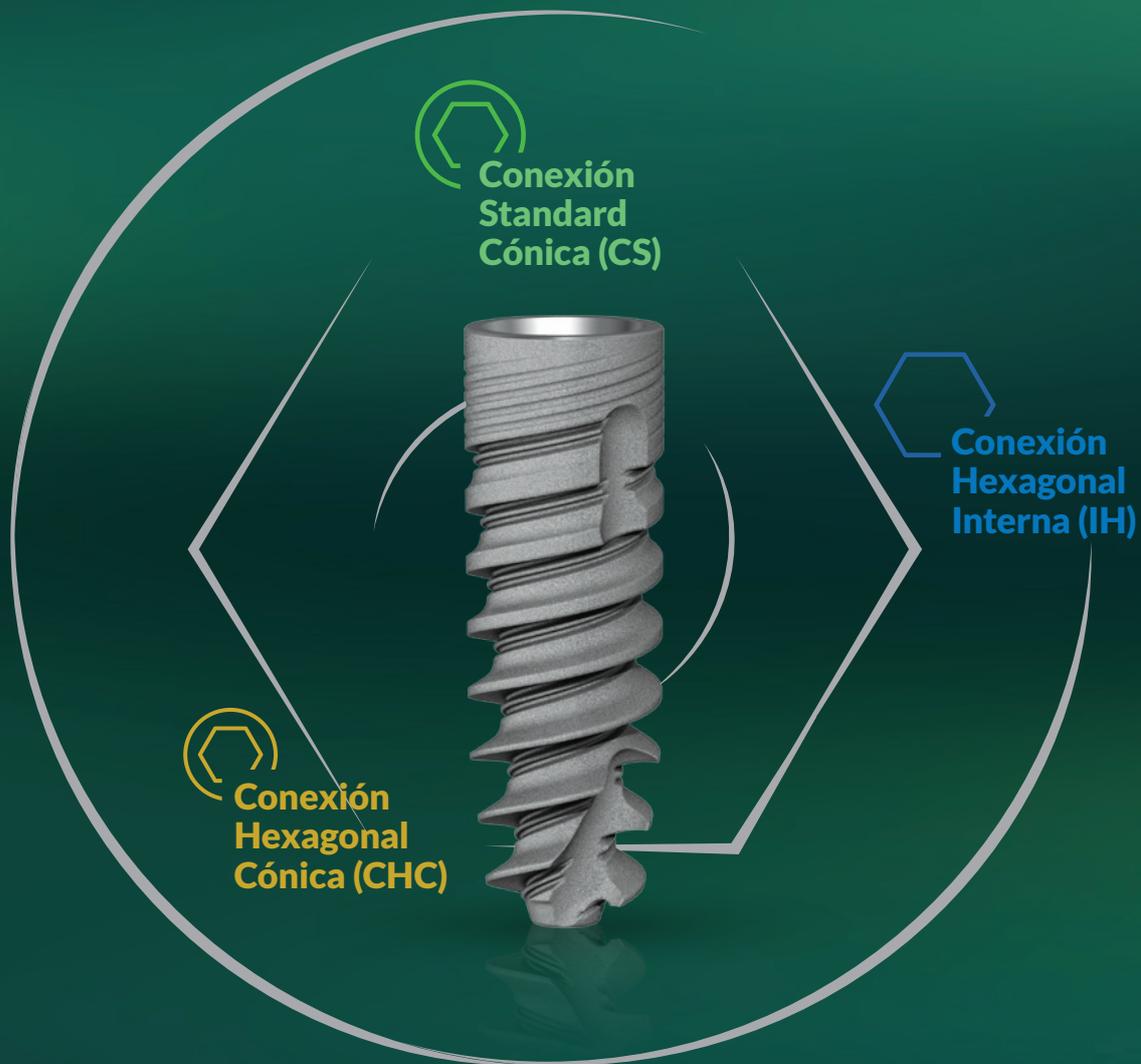
neo

LA NUEVA **SENSACIÓN**

de Alpha-Bio Tec







UN **neO**

MÚLTIPLES OPCIONES

Alpha-Bio Tec se enorgullece en presentar la nueva sensación en soluciones dentales: el sistema de implantes NeO.

NeO es la nueva generación del implante en espiral original del Alpha-Bio Tec. Se basa en tres décadas de conocimientos clínicos comprobados y está enraizado en los valores de la compañía: alta calidad, innovación, excelente relación calidad - precio y simplicidad.

NeO es un implante completo y vanguardista que penetra y navega fácilmente en la osteotomía de todos los tipos de hueso al mismo tiempo que lo preserva. Simplifica incluso los casos clínicos más complicados y los resultados estéticos a largo plazo.

El sistema completo de NeO incluye tres conexiones: conexión standard cónica (CS), conexión hexagonal cónica (CHC) y conexión hexagonal interna (IH), brindando a los profesionales dentales una variedad de opciones para elegir.

La conexión standard cónica (CS) de NeO presenta una línea de restauración dedicada con un diseño único. Todas las partes se corresponden entre sí en completa armonía, lo que permite una mejor funcionalidad y estética y un ajuste biológico perfecto.

Pruebe NeO para experimentar lo brillante que es!

Características y beneficios del diseño

Años de experiencia en el desarrollo de productos y tecnología de vanguardia le permiten a Alpha-Bio Tec. ofrecer implantes de alta calidad con características únicas de diseño que se traducen en beneficios clínicos:

UN IMPLANTE MÚLTIPLES OPCIONES



Conexión Hexagonal Cónica (CHC)

Ø 3.2, Ø 3.5

Nuevo
lanzamiento!



Conexión Standard Cónica (CS)

Ø 3.75, Ø 4.2, Ø 5.0



Conexión Hexagonal Interna (IH)

Ø 3.75, Ø 4.2, Ø 5.0



ÁREA CORONAL

ESPIRAS

CUERPO Y NÚCLEO

PARTE APICAL

**PATENTE
PENDIENTE**

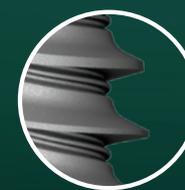
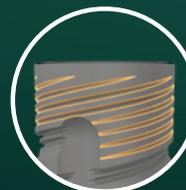


Características de diseño:

- Intercambio de plataforma (Platform switching)
- Microespiras
- Estrías de corte
- Conexión Hexagonal Interna (IH) y Conexiones Cónicas (CS y CHC)

Ventajas y beneficios clínicos:

- Presión reducida en la zona cortical
- Corte suave y delicado
- Óptima preservación del hueso
- Alta estabilidad inicial
- Resultados estéticos estables a largo plazo

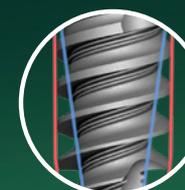
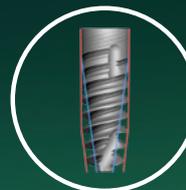


Características de diseño:

- Espiras de diseño exclusivo
- Espiras dobles con paso de 2,4mm
- Dos microespiras
- Diseño variable de espiras

Ventajas y beneficios clínicos:

- Alta eficiencia de corte
- Óptima condensación ósea
- Rápida inserción
- Excelente sujeción al hueso
- Superficie BIC (contacto entre el hueso y el implante) incrementada en un 20%



Características de diseño:

- Línea externa del implante:
- Parte coronal recta
 - Cuerpo ligeramente cónico
 - Parte apical cónica
 - Núcleo cónico

Ventajas y beneficios clínicos:

- Óptima condensación ósea
- Alta estabilidad primaria
- Presión reducida a lo largo del cuerpo del implante



Características de diseño:

- Ábice angosto
- Espiras afiladas y profundas
- Estrías de condensación
- Dispositivo de centrado y puntas de sujeción

Ventajas y beneficios clínicos:

- Fijación primaria firme
- Fácil navegación y penetración
- Alta eficiencia de corte

Datos científicos

Se prestó especial atención a la evaluación de todas las partes del implante: parte coronal, cuerpo y parte apical para asegurar resultados clínicos coherentes con respecto al perfil del implante.

Estudios histológicos

El puntaje del BIC, (contacto entre el hueso y el implante) es de hasta 94%.

La evaluación histológica mostró una oseointegración significativa con hueso entretejido joven y saludable un mes después de la implantación.

El valor promedio del BIC fue de 87,24%, mientras que el valor máximo fue de 94%.

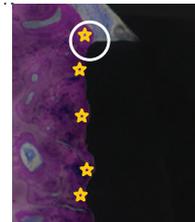
La perfecta oseointegración demostrada se debe al diseño único del perfil del implante NeO y a la gran pureza de la superficie.



Área Coronal

(Aumento X 10)

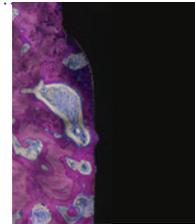
Crecimiento del hueso por encima del hombro del implante (círculo blanco)



Área Coronal Acanalada

(Aumento X 10)

Se detectó hueso entretejido en el área coronal acanalada, lo que indica oseointegración y demuestra una superficie de implante atractiva que promueve el crecimiento durante la cicatrización de las heridas de las osteotomías preparadas.

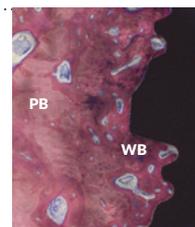


Micro y macro espiras del implante

(Aumento X 100)

Hay una adherencia perfecta entre el hueso nuevo y la superficie del implante, lo que crea una adaptación cercana al diseño macro y micro del cuerpo del implante NeO. Esta adaptación es posible gracias a la superficie del implante perfectamente limpia.

Las microespiras aumentan la superficie de contacto en un 20%



Área Apical

(Aumento X 100)

Sección apical angosta y cónica con espiras profundas y afiladas que permiten una retención ideal en hueso suave y esponjoso.



★ Microespiras cervicales del implante

WB (siglas en inglés de "Woven Bone"):
Zona de hueso entretejido joven que llena la microbrecha entre el implante y la osteotomía

PB (siglas en inglés de "Pristine Bone"):
Hueso prístino

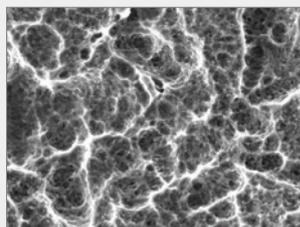
Superficie de NeO NANOTEC™

La superficie de implante **NanoTec™** es de tipo híbrido y surge de un complejo proceso de arenado logrando poros de 20 a 40 micrones y doble grabado termal, para crear microporos (de 1 a 5 micrones). Este proceso único crea una gran diferenciación en el área de superficie, aumenta la superficie tridimensional y, de este modo, permite una mayor absorción de proteínas de la sangre y plasma directamente en los microporos de los implantes inmediatamente después de la colocación. Las tecnologías de vanguardia para el tratamiento de las superficies utilizadas en las instalaciones de Alpha-Bio Tec, garantizan que el proceso de tratamiento de la superficie de los implantes sea unificado y preciso.

Ventajas del proceso de tratamiento de la superficie del implante NanoTec™ :

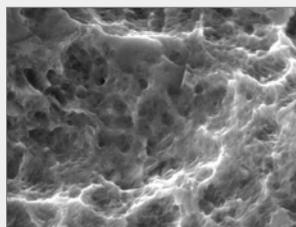
- Mayor y más rápido BIC (contacto entre el hueso y el implante)
- Alto BIC a largo plazo
- Proceso de oseointegración mejorado y más rápido
- Mayor estabilidad secundaria
- Menor tiempo de cicatrización
- Altas tasas de éxito

SEM de la superficie del implante NeO



Morfología de la superficie del implante

(Aumento x 3000)



Morfología de la superficie del implante

(Aumento x 12000)

Indicaciones Clínicas de NeO

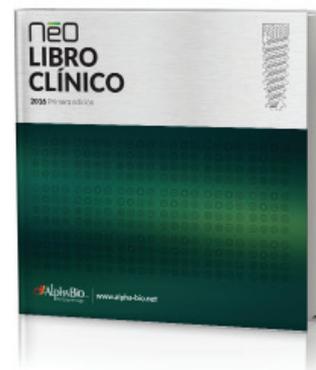
Los estudios clínicos han demostrado las ventajas de usar NeO en la mayoría de los procedimientos clínicos, en especial en casos clínicos complicados, tales como los siguientes:

- Defectos óseos graves
- Implantación inmediata total y parcial, y carga inmediata
- Implantación y regeneración guiada simultánea del hueso y/o técnica de división de la cresta
- Cresta alveolar extremadamente delgada (< 4mm)
- Procedimientos de elevación de seno cerrado y abierto

La reseña científica de NeO, su estudio preclínico, la pureza de la superficie del implante y su rendimiento (conceptos e indicaciones de tratamiento) se presentan en el Libro Clínico de NeO.



Escanee para ver el Manual Clínico



Equilibrio perfecto

Con innovadores elementos de reducción de la tensión diseñados en conjunto con potenciadores de la estabilidad primaria, NeO presenta el equilibrio perfecto. Resistente y, a su vez, notablemente delicado con todos los tipos de hueso.



Delicado con el hueso

El proceso de intercambio de plataforma o **platform switching** ha demostrado que preserva el hueso cortical alrededor del cuello del implante al repositionar y alejar físicamente del nivel del hueso la conexión entre el implante y el pilar.

Las **microespiras** coronales disminuyen la transferencia de la carga al hueso cortical de la cresta, lo que permite preservar el hueso significativamente.

La geometría cóncava de la **estría de corte** coronal minimiza la presión que se aplica al hueso cortical.

El diseño avanzado de la **forma de las espiras**, con un “ángulo de ataque” afilado contribuye a que la inserción sea rápida y fluida, y minimiza la presión lateral luego de la inserción.

La geometría de las **microespiras del cuerpo** hace que las fuerzas aplicadas sobre el hueso se dispersen, y, de esta manera, disminuya la presión sobre el mismo.



Alta **Estabilidad** primaria

El diseño recto de la parte coronal de NeO proporciona una mayor superficie de contacto entre el hueso y la parte coronal del implante y promueve una mejor estabilidad primaria inicial.

El núcleo cónico del implante, similar a un osteótomo, combinado con el cuerpo ligeramente cónico del implante generan una capacidad óptima de condensación ósea.

Los pasos amplios y las espiras variables crean una condensación del hueso óptima, a medida que las dos microespiras aumentan el BIC.

La **parte apical** cónica angosta del implante penetra fácilmente en una osteotomía de diámetro pequeño. Sus espiras afiladas y profundas junto con sus **puntas de sujeción** fueron desarrolladas para generar una fijación primaria firme y una mayor estabilidad primaria.

Sistema Avanzado

El sistema NeO incluye una línea de implantes angostos y estándares con distintas posibilidades de plataformas para la conexión entre el implante y el pilar. Se presenta en un envase sin transfer y cuenta con destornilladores de nuevo diseño.



Envase del implante

Presentamos un envase moderno y fácil de usar, con un mejor diseño ergonómico, diseñado para brindar máxima comodidad



Etiquetas de identificación

Las etiquetas indican el tipo de implante, el largo, el diámetro y la conexión (CHC / CS / IH).



**PATENTE
PENDIENTE**



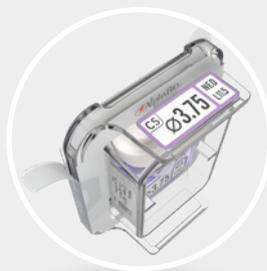
Soporte con codificación por color

Los soportes cuentan con una identificación por color para identificar fácilmente el largo del implante



Se pueden apilar varios envases (patente pendiente)

El nuevo envase tiene un diseño único que permite apilar varios envases, lo que hace que su inventario se mantenga organizado y aumente su capacidad de almacenamiento.



1

Rasgue el cartón



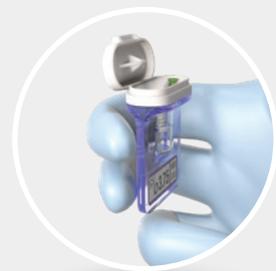
2

Levante la etiqueta del tyvek



3

Retire el soporte interior



4

Abra la tapa - fácil operación con una sola mano

Destornilladores para implantes

Destornillador nuevo y avanzado, con un diseño moderno que brinda máxima confianza. Cada conjunto de destornilladores es compatible con su correspondiente plataforma: Hexagonal Cónica (CHC), Standard Cónica (CS) y de Hexágono Interno (IH) se diferencian mediante codificación por color:

Dorado=CHC Verde=CS Azul=IH

El nuevo diseño permite tomar el implante del envase y colocarlo en el sitio en forma más segura y directa gracias a su característica de sujeción. Los destornilladores están disponibles en tres formas diferentes y en varios largos para facilitar la tarea de los profesionales.



5

Inserte el destornillador de su preferencia y gire continuamente en sentido horario hasta encontrar el hexágono

(la llave criquet es solo a efectos ilustrativos)



6

El implante se encuentra ahora conectado firmemente al destornillador y puede retirarse del envase con facilidad. Verifique que no haya espacio entre el destornillador y el implante



7

El implante puede insertarse directamente en el lecho implantario



8

Retire fácilmente el tornillo de cierre con un destornillador protésico adecuado

Protocolo de fresado

Dos modos, un solo resultado

Secuencia de fresado con fresa escalonada

Ø Implante	Hueso blando tipo IV	Hueso medio tipo II&III	Hueso duro tipo I
Ø 3.2	2.0	2.0 2.4/2.8	2.0 2.4/2.8 2.8/3.0
Ø 3.5	2.0 2.0/2.4	2.0 2.4/2.8 2.8/3.0	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2
Ø 3.75	2.0 2.4/2.8	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2 3.2/3.65 Cortical
Ø 4.2	2.0 2.4/2.8 2.8/3.2	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1 Cortical
Ø 5.0	2.0 2.4/2.8 3.2/ 3.65	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1	2.0 2.4/2.8 3.2/3.65 3.65/4.1 4.1/4.5 4.5/4.8 Cortical

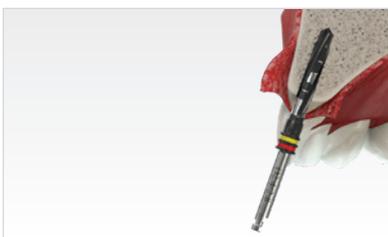


Cortical - Fresado a través de la placa cortical con el diámetro más grande

Demostración del protocolo de fresado recomendado para NeO con implante de Ø3,75/13 mm utilizando fresas escalonadas, para hueso medio.



1 Perfore con la fresa de 2mm



2 Perfore con la fresa escalonada de 2,4/2,8 mm



3 Perfore con la fresa escalonada de 2,8/3,2 mm



4 Inserte el implante dentro del lecho implantario preparado hasta que alcance su profundidad final

Secuencia de fresado utilizando fresas rectas

Ø Implante	Hueso blando tipo IV	Hueso medio tipo II&III	Hueso duro tipo I
Ø 3.2	2.0	2.0 2.4/2.8	2.0 2.8 2.8/3.0
Ø 3.5	2.0 2.0/2.4	2.0 2.8 2.8/3.0	2.0 2.8 2.8/3.2
Ø 3.75	2.0 2.4/2.8	2.0 2.8 2.8/3.2	2.0 2.8 2.8/3.2 3.65 Cortical
Ø 4.2	2.0 2.8 2.8/3.2	2.0 2.8 3.2 3.2/3.65	2.0 2.8 3.2 3.2/3.65 4.1 Cortical
Ø 5.0	2.0 2.8 3.2 3.2/3.65	2.0 2.8 3.2 3.65 3.65/4.1	2.0 2.8 3.2 3.65 4.1 4.1/4.5 4.8 Cortical



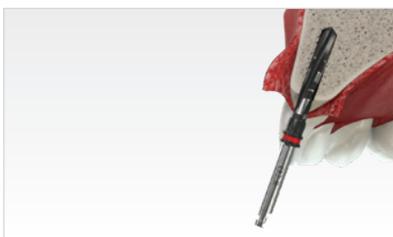
Cortical - Perfore a través de la placa cortical

La fresa escalonada se puede reemplazar por una fresa recta perforando 3mm menos

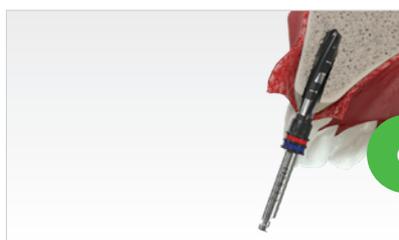
Demostración del protocolo de fresado recomendado para NeO con implante de Ø3,75/13mm utilizando fresas rectas, para hueso medio.



1 Perfore con la fresa de 2mm



2 Perfore con la fresa de 2,8 mm



3 Perfore con la fresa escalonada de 2,8/3,2 mm



4 Perfore 3 mm menos que el largo del implante con la fresa de 3,2 mm



5 Inserte el implante dentro del lecho implantario preparado hasta que alcance su profundidad final

Información para pedidos

Pruebe NeO para experimentar lo brillante que es



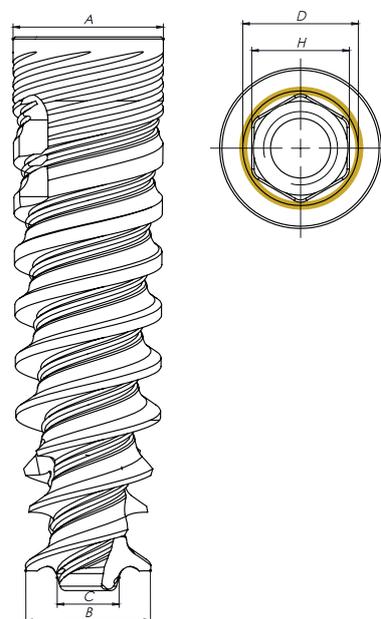
Conexión Hexagonal Cónica (CHC)

El sistema de implantes de plataforma reducida incluye implantes de Ø3,2 and Ø3,5mm de diámetro con conexión hexagonal cónica para procedimientos en espacios reducidos, compatibles con el sistema protésico CHC de Alpha-Bio y las rehabilitaciones con CAD/CAM

Diámetro	Longitud	Nº de Ref.	Dimensiones				
			A	B	C	D	H
Ø 3.2	8 mm	1108	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	10 mm	1100	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	11.5 mm	1101	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	13 mm	1103	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	16 mm	1106	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
Ø 3.5	8 mm	1128	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	10 mm	1120	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	11.5 mm	1121	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	13 mm	1123	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	16 mm	1126	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1



Ø 3.5



Manual



MITD 2.1
CHC
4147

Contrángulo para motor



IT 2.1 LM
CHC
7303



IT 2.1 SM
CHC
7304

Llave criquet



ITD 2.1 L
CHC
7301



ITD 2.1
CHC
7305



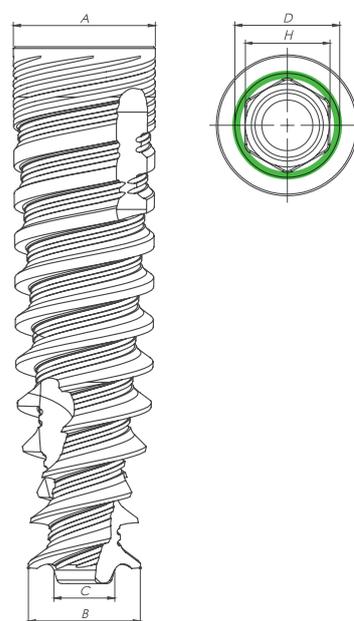
ITD 1.25 S
CHC
7302



Conexión Standard Cónica (CS)

La conexión standard cónica incluye diámetros de implantes Ø 3.75, Ø 4.2 y Ø 5.0. Los implantes son compatibles con la nueva línea de prótesis CS y las piezas de restauración CAD / CAM (consulte las páginas 18-23).

Diámetro	Altura	Nro. de Ref.	Dimensiones				
			A	B	C	D	H
Ø 3.75 	8 mm	1138	Ø 3.75	Ø 3.1	Ø 1.8	Ø 3.1	2.5
	10 mm	1130	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.1	2.5
	11.5 mm	1131	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.1	2.5
	13 mm	1133	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.1	2.5
	16 mm	1136	Ø 3.75	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 3.1	2.5
Ø 4.2 	8 mm	1148	Ø 4.2	Ø 3.55	Ø 1.8	Ø 3.1	2.5
	10 mm	1140	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.1	2.5
	11.5 mm	1141	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.1	2.5
	13 mm	1143	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.1	2.5
	16 mm	1146	Ø 4.2	Ø 3.3	Ø 1.8	Ø 3.1	2.5
Ø 5.0 	8 mm	1158	Ø 5.0	Ø 4.4	Ø 2.6	Ø 3.1	2.5
	10 mm	1150	Ø 5.0	Ø 4.1	Ø 2.3	Ø 3.1	2.5
	11.5 mm	1151	Ø 5.0	Ø 4.1	Ø 2.3	Ø 3.1	2.5
	13 mm	1153	Ø 5.0	Ø 4.1	Ø 2.3	Ø 3.1	2.5



Manual	Contrángulo para motor	Llave criquet
 <p>MITD 2.5 CS 3806</p>	 <p>IT 2.5 LM CS 3805</p>  <p>IT 2.5 SM CS 3804</p>	 <p>ITD 2.5 L CS 3803</p>  <p>ITD 2.5 S CS 3801</p>

Información para pedidos

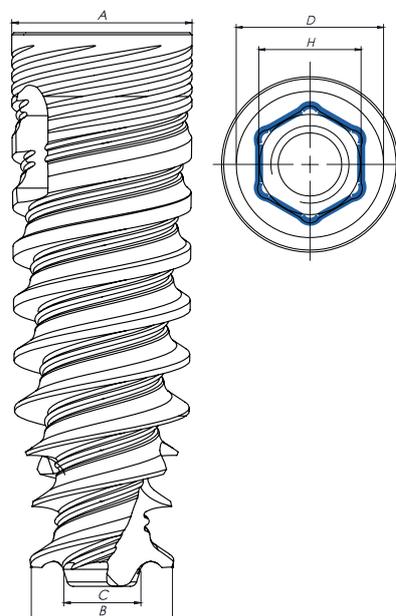
Pruebe NeO para experimentar lo brillante que es.



Conexión Hexagonal Interna (IH)

La conexión hexagonal interna se encuentra en implantes de \varnothing 3,75, \varnothing 4,2 y \varnothing 5,0 mm de diámetro, compatibles con el sistema protésico IH de Alpha-Bio Tec y las rehabilitaciones con CAD/CAM

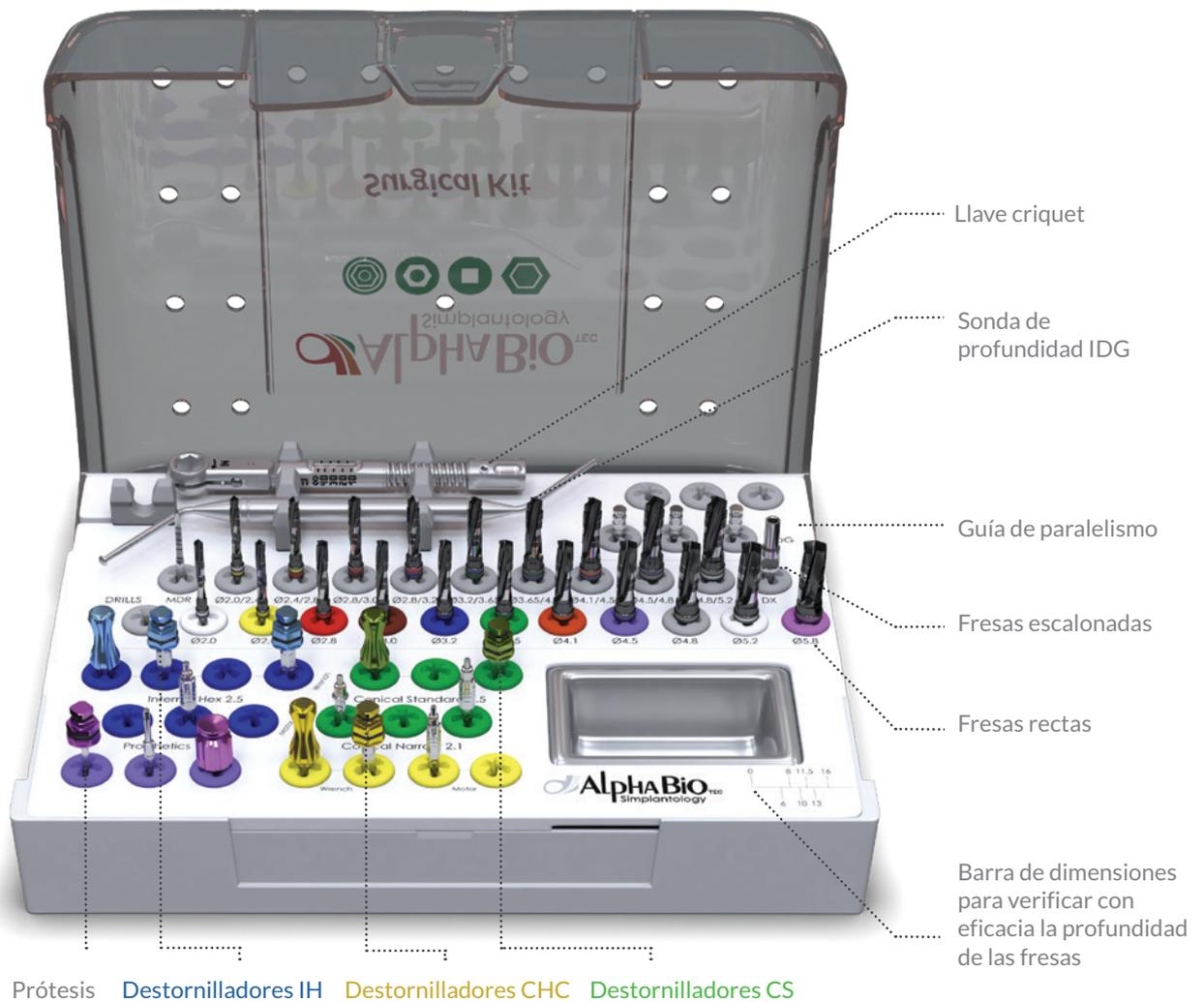
Diámetro	Longitud	N.º de Ref.	Dimensiones				
			A	B	C	D	H
\varnothing 3.75	8 mm	1168	\varnothing 3.75	\varnothing 3.1	\varnothing 1.8	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	10 mm	1160	\varnothing 3.75	\varnothing 2.9	\varnothing 1.5	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	11.5 mm	1161	\varnothing 3.75	\varnothing 2.9	\varnothing 1.5	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	13 mm	1163	\varnothing 3.75	\varnothing 2.9	\varnothing 1.5	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	16 mm	1166	\varnothing 3.75	\varnothing 2.9	\varnothing 1.5	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
\varnothing 4.2	8 mm	1178	\varnothing 4.2	\varnothing 3.55	\varnothing 1.8	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	10 mm	1170	\varnothing 4.2	\varnothing 3.3	\varnothing 1.8	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	11.5 mm	1171	\varnothing 4.2	\varnothing 3.3	\varnothing 1.8	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	13 mm	1173	\varnothing 4.2	\varnothing 3.3	\varnothing 1.8	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	16 mm	1176	\varnothing 4.2	\varnothing 3.3	\varnothing 1.8	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
\varnothing 5.0	8 mm	1188	\varnothing 5.0	\varnothing 4.4	\varnothing 2.6	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	10 mm	1180	\varnothing 5.0	\varnothing 4.1	\varnothing 2.3	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	11.5 mm	1181	\varnothing 5.0	\varnothing 4.1	\varnothing 2.3	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5
	13 mm	1183	\varnothing 5.0	\varnothing 4.1	\varnothing 2.3	\varnothing 3.5	\varnothing 2.5



Manual	Contrángulo para motor	Llave criquet
<p>MITD 2.5 IH 4146</p>	<p>GITL 1.25 L M IH 4143</p> <p>GITS 1.25 S M IH 4145</p>	<p>GITD 2.5 L IH 4140</p> <p>GITD 2.5 M IH 4141</p> <p>GITD 2.5 S IH 4142</p>

UN KIT QUIRÚRGICO

para todos los sistemas de implantes



- Un nuevo diseño y una nueva disposición de la bandeja: el kit quirúrgico de Alpha-Bio Tec es adecuado para todos los procedimientos y sistemas de implantes.
- Ergonómico, compacto y fácil de llevar.
- Los soportes de silicona resistentes a los golpes evitan el movimiento durante el transporte.
- Diseño visual claro y codificado por colores para un acceso fácil e intuitivo.
- Marcas grabadas con láser en la bandeja, incluyendo una barra de dimensión para una verificación efectiva de la profundidad de las fresas.
- Fácil limpieza y esterilización en autoclave, garantizando 1000 ciclos.

* El kit se comercializa vacío. Las herramientas y fresas deben solicitarse por separado.

**Nuevo
lanzamiento!**

Línea de Restauración Cónica Standard CS

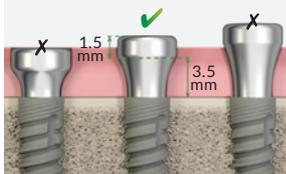
La filosofía detrás de la línea protésica se centra en los tejidos blandos para lograr una estética mejorada a largo plazo a través del diseño biológico. Todos los productos de la línea, desde los pilares de cicatrización hasta la impresión y la restauración final, se corresponden armónicamente entre sí. Este enfoque ofrece funcionalidad, estética y mantenimiento mínimo.

Pilares de Cicatrización

- Diseño cóncavo que promueve una mejor cicatrización de los tejidos blandos para obtener resultados estéticos a largo plazo*
- Cinco pilares de cicatrización para diferentes alturas gingivales
- Marcado láser para una fácil identificación de diámetro y altura
- Combinación perfecta con el diseño de la altura del cuello del pilar

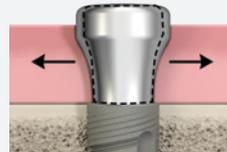


Eligiendo el pilar de cicatrización correcto



El pilar de cicatrización debe elegirse de acuerdo con la altura gingival dada. El área cóncava del pilar de cicatrización varía de 1.5 a 5.5 mm, con una parte superior recta constante de 1.5 mm adecuada para la mayoría de las situaciones clínicas. El pilar de cicatrización debe sobresalir del margen del tejido blando, como se muestra.

Expansión de los tejidos blandos



Si se requiere ampliar el tejido blando, es posible utilizar primero un pilar de cicatrización delgado (Ø 4,0 mm) y luego cambiar a un pilar de cicatrización estándar o ancho (Ø 4,9 o 6,2 mm), de acuerdo con los requisitos clínicos.

* Utilice un destornillador de 1,25 mm

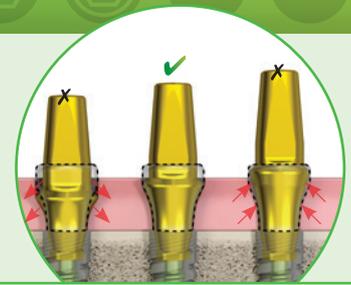
Pilar de Cicatrización de Ø 4,0 mm

Dimensiones	A: Ø 4.0 mm B: 1.5 mm C: 3 mm	A: Ø 4.0 mm B: 2.5 mm C: 4 mm	A: Ø 4.0 mm B: 3.5 mm C: 5 mm	A: Ø 4.0 mm B: 4.5 mm C: 6 mm	A: Ø 4.0 mm B: 5.5 mm C: 7 mm	
Código	HA-D-4-CH-1.5-CS	HA-D-4-CH-2.5-CS	HA-D-4-CH-3.5-CS	HA-D-4-CH-4.5-CS	HA-D-4-CH-5.5-CS	
No. de Ref.	3401	3402	3403	3404	3405	

Pilar de Cicatrización de Ø 4,9 mm

Dimensiones	A: Ø 4.9 mm B: 1.5 mm C: 3 mm	A: Ø 4.9 mm B: 2.5 mm C: 4 mm	A: Ø 4.9 mm B: 3.5 mm C: 5 mm	A: Ø 4.9 mm B: 4.5 mm C: 6 mm	A: Ø 4.9 mm B: 5.5 mm C: 7 mm	
Código	HA-D-4.9-CH-1.5-CS	HA-D-4.9-CH-2.5-CS	HA-D-4.9-CH-3.5-CS	HA-D-4.9-CH-4.5-CS	HA-D-4.9-CH-5.5-CS	
No. de Ref.	3407	3408	3409	3410	3411	

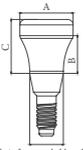
- Todos los componentes protésicos coinciden en su diseño, mejorando así la estabilidad a largo plazo del tejido blando para lograr mejores resultados estéticos.
- Varias alturas y anchos están disponibles para diferentes indicaciones gingivales
- Los productos CS están codificados en verde para la identificación previa y posterior a la cirugía
- El diseño avanzado admite el cambio de plataforma



Elegir la altura correcta del cuello del pilar

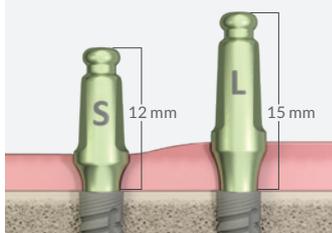
La concavidad del diseño del área gingival del pilar se corresponde con el diseño del pilar de cicatrización de la misma altura. El uso de una altura incorrecta del cuello del pilar puede dar como resultado una alineación gingival desajustada.

Pilar de Cicatrización de Ø 6.2 mm

			
Dimensiones		A: Ø 6.2 mm B: 1.5 mm C: 3 mm	A: Ø 6.2 mm B: 2.5 mm C: 4 mm
Código		HA-D-6.2-CH-1.5-CS	HA-D-6.2-CH-2.5-CS
No. de Ref.		3412	3413

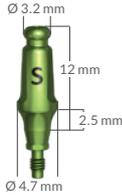
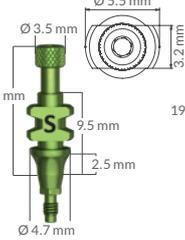
Impresión

- Permite las técnicas de cubeta cerrada / abierta, así como el complemento de plástico snap-on
- Diseño supra gingival avanzado para una mayor precisión de impresión
- La coincidencia del diseño transgingival minimiza el colapso de los tejidos blandos



Selección de Transfer

Se recomienda utilizar los transfers cortos o largos de cubeta cerrada / abierta con el mejor ajuste para el diseño gingival y las estructuras adyacentes.

	Transfer de Cubeta Cerrada Corta	Transfer de Cubeta Cerrada Larga	Transfer de Cubeta Abierta Corta	Transfer de Cubeta Abierta Larga	Transfer Plástico PickUp	Análogo
						
Código	SCTT-CS	LCTT-CS	RCTT-CS	RCTTS-CS	HTLASP	IA-CS
No. de Ref.	3450	3451	3455	3456	5364	3459

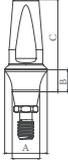
* Utilice destornillador de 1.25 mm.

**Nuevo
lanzamiento!**

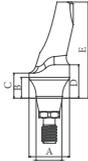
Línea de Restauración Cónica Standard CS

Restauración Cementada

Pilares de Titanio Rectos

				
Plataforma del implante				
Dimensiones	A: Ø 4.8 mm B: 1.5 mm C: 9.5 mm	A: Ø 4.8 mm B: 2.5 mm C: 10.5 mm	A: Ø 4.8 mm B: 3.5 mm C: 11.5 mm	A: Ø 4.8 mm B: 4.5 mm C: 12.5 mm
Código	TLA-H-1.5-CS	TLA-H-2.5-CS	TLA-H-3.5-CS	TLA-H-4.5-CS
No. de Ref.	3501	3502	3503	3504

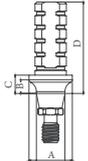
Pilares de Titanio Angulados 15°

		
Plataforma del implante		
Dimensiones	A: Ø 4.8 mm B: 1.5 mm C: 2 mm D: 3 mm E: 10.5 mm	A: Ø 4.8 mm B: 2.5 mm C: 3 mm D: 4 mm E: 11.5 mm
Código	TLA-15-H-1.5-CS	TLA-15-H-2.5-CS
No. de Ref.	3511	3512

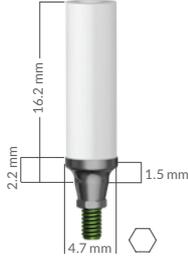
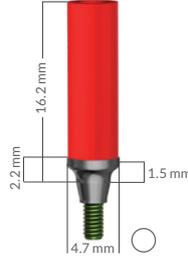
Pilares de Titanio Angulados 25°

		
Plataforma del implante		
Dimensiones	A: Ø 4.8 mm B: 1.5 mm C: 2 mm D: 3 mm E: 10.5 mm	A: Ø 4.8 mm B: 2.5 mm C: 2 mm D: 3 mm E: 11.5 mm
Código	TLA-25-H-1.5-CS	TLA-25-H-2.5-CS
No. de Ref.	3514	3515

Pilares Temporarios de Titanio

		
Plataforma del implante		
Dimensiones	A: Ø 4.7 mm B: 1.5 mm C: 2 mm D: 10 mm	A: Ø 4.7 mm B: 1.5 mm C: 2 mm D: 10 mm
Código	TA-AR-CS	TA-R-CS
No. de Ref.	3532	3533

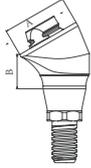
Pilares Calcinables

	
Dimensiones	Dimensiones
16.2 mm 2.2 mm 1.5 mm 4.7 mm	16.2 mm 2.2 mm 1.5 mm 4.7 mm
Código	CoCr-AR-CHCS
No. de Ref.	3846
Código	CoCr-R-CHCS
No. de Ref.	3847

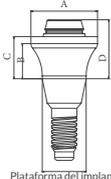
Línea de Restauración Atornillada

Restauración atornillada de múltiples implantes: Sistema de pilares Alpha Universe Multi Unit

Pilares angulados para alinear la plataforma protésica cuando se usan implantes inclinados

	Pilares Angulados 17°			Pilares Angulados 30°		
						
Dimensiones	A: Ø 4.7 mm B: 1.5 mm	A: Ø 4.7 mm B: 2.5 mm	A: Ø 4.7 mm B: 3.5 mm	A: Ø 4.7 mm B: 1.5 mm	A: Ø 4.7 mm B: 2.5 mm	A: Ø 4.7 mm B: 3.5 mm
Código	AU-17-1.5-CS	AU-17-2.5-CS	AU-17-3.5-CS	AU-30-1.5-CS	AU-30-2.5-CS	AU-30-3.5-CS
No. de Ref.	3862	3863	3864	3867	3868	3869

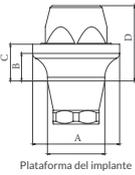
* Utilice destornillador de 1.25 a 30Ncm.

Pilares Rectos para restauración de desvío de hasta 30° entre implantes			
			
Dimensiones	A: Ø 4.7 mm B: 0.5 mm C: 0.75 mm D: 1.9 mm	A: Ø 4.7 mm B: 1.5 mm C: 2 mm D: 3.2 mm	A: Ø 4.7 mm B: 2.5 mm C: 3 mm D: 4.2 mm
Código	TCT-0.75-CS	TCT-1.5-CS	TCT-2.5-CS
No. de Ref.	3870	3871	3872



- La supra estructura en la parte superior de los pilares permanece igual y se puede usar con los productos de Alpha Universe, excepto para los productos anti-rotacionales.
- Para la restauración digital con pilares rectos multi unit Alpha Universe, utilice el body scan rotacional (Nro. de referencia 3883).
- Utilice un destornillador de 1.5mm a 30Ncm.

Restauración de un Solo Implante

Pilares Rectos			
			
Dimensiones	A: Ø 4.7 mm B: 0.5 mm C: 0.75 mm D: 2.8 mm	A: Ø 4.7 mm B: 1.5 mm C: 2 mm D: 4.1 mm	A: Ø 4.7 mm B: 2.5 mm C: 3 mm D: 5.1 mm
Código	HBC-H-0.75-CS	HBC-H-1.5-CS	HBC-H-2.5-CS
No. de Ref.	3876	3877	3878

Nota: Los pilares se suministran con un tornillo y una cofia plástica calcinable.

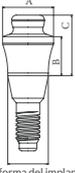
* Utilice destornillador de 1.25 a 30Ncm.

**Nuevo
lanzamiento!**

Línea de Restauración Cónica Standard CS

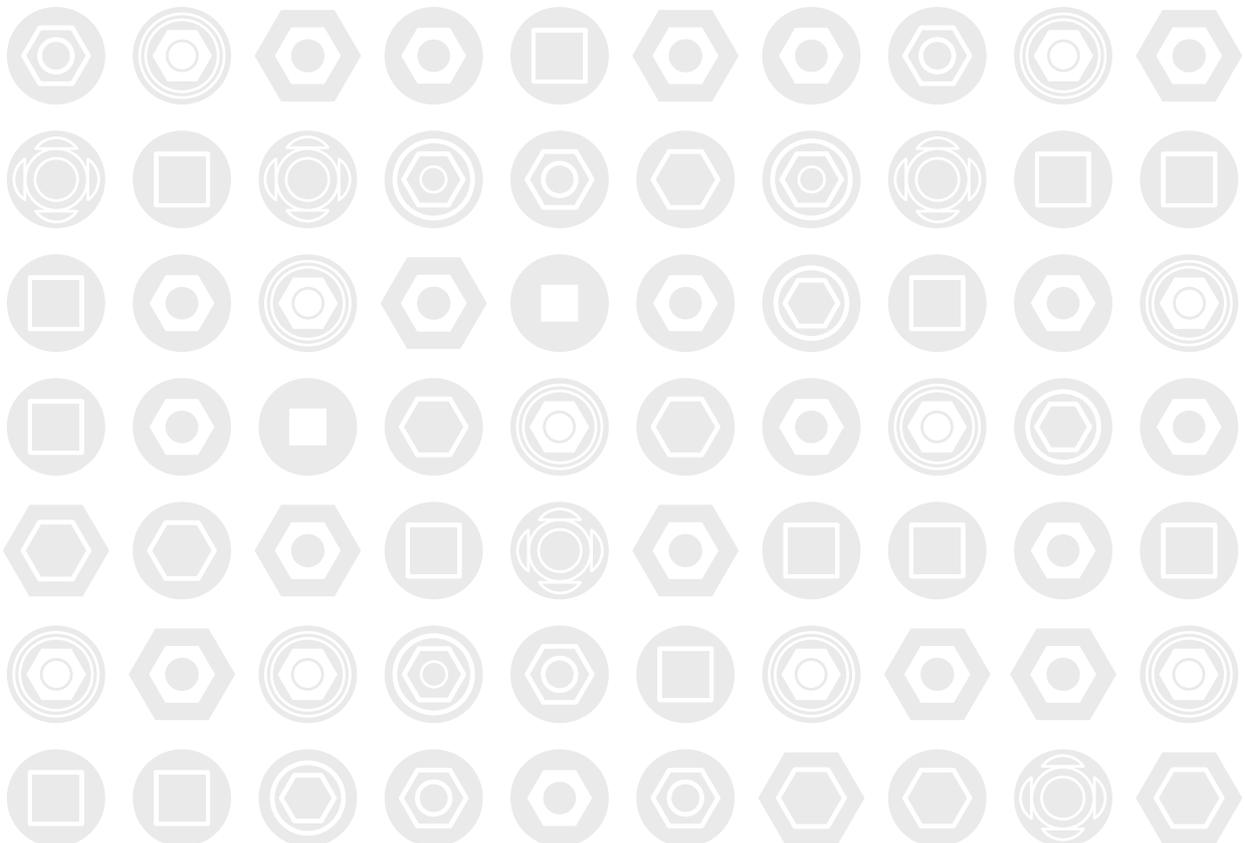
Restauración de Sobredentadura

Pilares Rectos AlphaLoc

				
Plataforma del implante				
Dimensiones	A: Ø 3.1 mm B: 0.75 mm C: 2.4 mm	A: Ø 3.9 mm B: 2 mm C: 3.7 mm	A: Ø 3.9 mm B: 3 mm C: 4.7 mm	A: Ø 3.9 mm B: 4 mm C: 5.7 mm
Código	AA-0.75 - CS	AA-1.5 - CS	AA-2.5 - CS	AA-3.5 - CS
No. de Ref.	3710	3711	3712	3713

Los pilares se suministran en un kit que incluye: 1 retenedor de altura especificada, 1 contenedor de acero inoxidable, 4 cofias de retención, 1 disco protector y 1 cofia de laboratorio (consulte la página 56 en el catálogo de productos).

* Utilice destornillador de 1.25 a 30Ncm.



UN nēO MÚLTIPLES OPCIONES



La familia completa de implantes nēO

Con más opciones para elegir, la familia de implantes NeO ahora incluye 3 conexiones:

 **Conexión Hexagonal Cónica (CHC)**

 **Conexión Standard Cónica (CS)**

 **Conexión Hexagonal Interna (IH)**

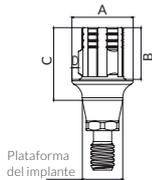
Cada conexión cuenta con su línea de restauración dedicada

**Nuevo
lanzamiento!**

Línea de restauración digital Cónica Standard CS

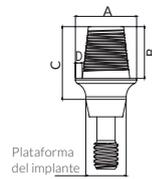
Restauración a nivel implante

Ti Bases - Antirrotacional (pieza dental única)



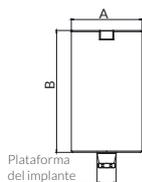
Dimensiones	A: Ø4.7 mm B: 4 mm C: 4.87 mm D: 0.5 mm	A: Ø4.7 mm B: 4 mm C: 5.62 mm D: 0.53 mm	A: Ø4.7 mm B: 4 mm C: 6.62 mm D: 0.5 mm
Altura gingival	0.75 mm	1.5 mm	2.5 mm
Código	TB_0.75_AR_CS	TB_1.5_AR_CS	TB_2.5_AR_CS
Nro. de Ref.	3832	3840	3842

Ti Bases - Rotacional (Para puente/barra)



Dimensiones	A: Ø4.7 mm B: 4 mm C: 4.87 mm D: 0.53 mm	A: Ø4.7 mm B: 4 mm C: 5.62 mm D: 0.53 mm	A: Ø4.7 mm B: 4 mm C: 6.62 mm D: 0.53 mm
Altura gingival	0.75 mm	1.5 mm	2.5 mm
Código	TB_0.75_R_CS	TB_1.5_R_CS	TB_2.5_R_CS
Nro. de Ref.	3833	3841	3843

Bloque prefresado



Dimensiones	A: Ø11.5 mm B: 20 mm
Código	BA_PF_CS
Nro. de Ref.	3854
Instrucciones	Tornillo standard CS (incluido en el envase) Para el portapilar PreFace®

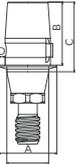
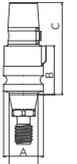
Bloque prefresado ancho



Dimensiones	A: Ø15.8 mm B: 20 mm C: 15 mm
Código	WBA_PF_CS
Nro. de Ref.	3855
Instrucciones	Tornillo standard CS (incluido en el envase) Para el portapilar PreFace®

	Scan Body	Tornillo	Análogos	
	 Altura: 10 mm			
Código	IOSB-CS	STLA-CS	IA-CS	AN-PM-CS
Nro. de Ref.	3837	3510	3459	3838
Instrucciones	Incluye tornillo. Utilice el destornillador standard - 4052.	Tornillo standard CS (incluido en el envase)		Para modelos impresos

Compatible con Sirona

	Ti Base	Scan Post
	 <small>Plataforma del implante</small>	 <small>Plataforma del implante</small>
Dimensiones	A: Ø 4.3 mm B: 4.7 mm C: 5.2 mm D: 0.48 mm	A: Ø 4.3 mm B: 5.3 mm C: 10 mm
Código	CSTB-CS-SI	CSSP-CS-SI
Nro. de Ref.	3856	3857
Instrucciones	Para escanear y / o restaurar	Únicamente para escanear

* Tornillo standard CS (incluido en el envase).

* Utilice destornillador de 1.25mm a 30Ncm.

* Para escanear, utilice scan bodies de Sirona tamaño L (Referencia Sirona 64 31 329 para Omnicam o 64 31 303 para Bluecam).

* En su biblioteca de software CAM elija la plataforma Zimmer Tapered Screw Vent de 3.5mm.

* Utilice bloques standard L o equivalente para fresar su pilar.

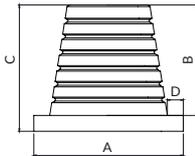


**Nuevo
lanzamiento!**

Línea de restauración digital Cónica Standard CS

TCT-N para pilares multi unit

Copings adhesivos



Antirrotacional (pieza dental única)

Rotacional (puente/barra)



Dimensiones	A: Ø4.7 mm B: 3.5 mm C: 4 mm D: 0.5 mm	A: Ø4.7 mm B: 3.5 mm C: 4 mm D: 0.5 mm
Código	TAC-TCT-N	TAC-TCT-N-R
Nro. de Ref.	5028	5029

Scan bodies de uso dual



Dimensiones	Altura: 7 mm	Altura: 7 mm
Código	IOSB-TCT-N-R	IOSB-TCT-N
Nro. de Ref.	3883	5003
Instrucciones	Para la restauración con puente con pilares MultiUnit rectos y angulados	Para restauración con corona individual con pilares MultiUnit angulados

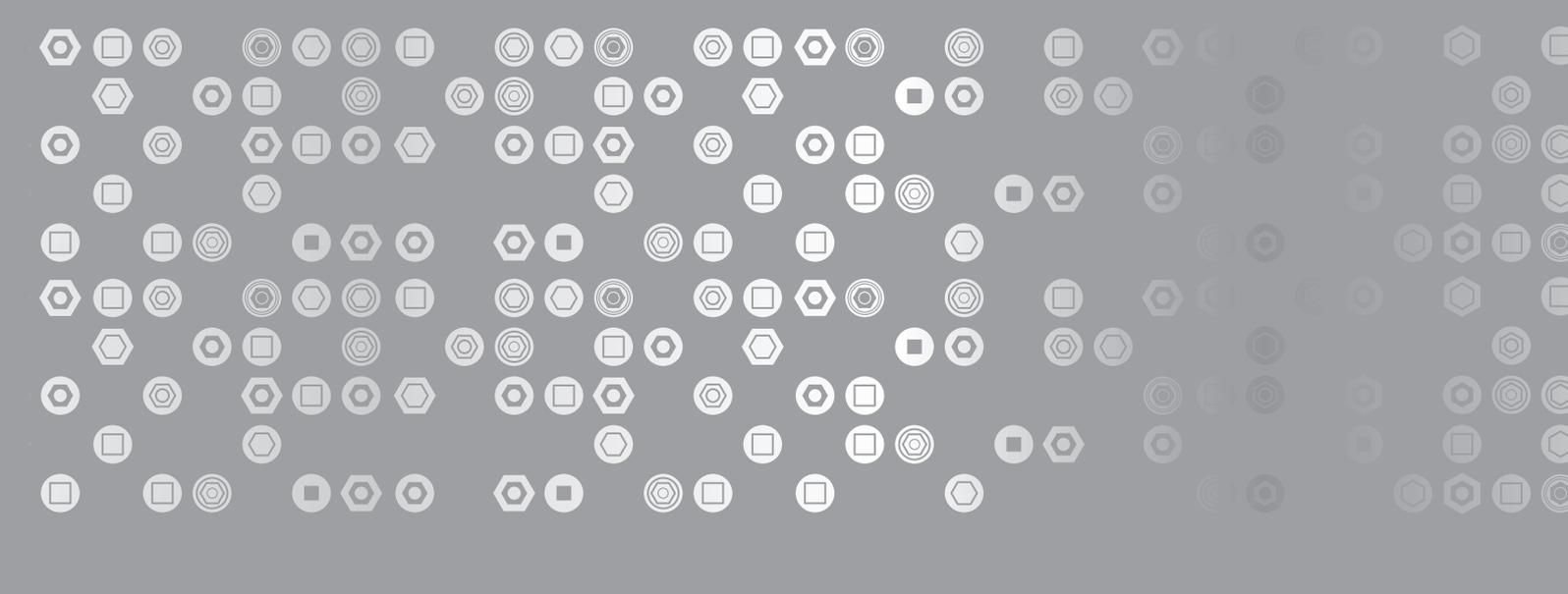
* Tornillo incluido. | * Utilice destornillador standard - 4052.

Tornillos

Análogo



Código	SF-N	SFT-N	S-DM-SR	BTT-N
Nro. de Ref.	6092	6093	4994	5211
Instrucciones	Clínica - Plateado (incluido en el paquete) Tornillo standard para MultiUnit TCT-N	Tornillo para MultiUnit TCT-N para uso en laboratorio	Para montaje directo. No se recomienda para restaurar sin una base metálica	Apropiado para TCT-N y TCT-N-R. También para modelo impreso





innovation
moved by people

DISTRIBUIDOR OFICIAL
DE ALPHABIO EN ESPAÑA

951 335 707
contacto@medical10.es

medical10.es

neo

de Alpha-Bio Tec



© Alpha-Bio Tec. Todos los derechos reservados. 995-9544 R2/09.2018

Revisión y edición médica realizada por el Dr. Rafael Römer.

Dr. en Odontología y Especialista en Implantología Oral por la Universidad de la República, Uruguay.

