



CATÁLOGO

 **ALPHABIO**^{TEC}
Implantology



Envista

Transformando la industria dental

Siendo una de las empresas dentales independientes más grandes del mundo, que incorpora tres empresas: Nobel Biocare, Alpha-Bio Tec, Kavo Kerr y Ormco,

Envista Sabe que los profesionales dentales hacen más que crear sonrisas hermosas y saludables: crean confianza. Es por esta razón combina una mejora continua, un sesgo hacia la acción y la innovación, además de un profundo respeto por los profesionales dentales a los que sirve y alienta como nadie más puede hacerlo.

Con una cartera diferenciada de productos que cubren aproximadamente el 90% de las necesidades clínicas de los dentistas para diagnosticar, tratar y prevenir afecciones dentales, así como para mejorar la estética de la sonrisa humana.

Alpha-Bio Tec tiene más de 30 años en el mercado, llegando a Chile en el 2006, trabajando de forma continua, manteniendo relación con sus clientes, respetando todos los acuerdos existentes y manteniendo el mismo nivel de servicio al cliente y soporte.



Simplantología, ¡en todo lo que hacemos!

En Alpha-Bio Tec, abordamos las necesidades de los profesionales dentales, aprovechamos nuestra experiencia y nuestras tecnologías, utilizamos el conocimiento de expertos, e invertimos en investigación, capacitación y formación. Todo ello resulta en la simplantología: soluciones rentables que simplifican los procedimientos de implantología dental y proporcionan un éxito clínico comprobado.

OFRECEMOS PRODUCTOS DE LA MEJOR CALIDAD Y FÁCILES DE USAR

Hemos dominado el arte de simplificar la tecnología de implantes

Por medio del desarrollo de implantes basados en dos conexiones: una conexión de hexágono interno y una conexión hexagonal cónica. Creados en función de un sistema protésico de “una sola plataforma para todos los casos”, estos implantes permiten a los profesionales utilizar una única línea de restauración para cada conexión de implante.

Además, el desarrollo de todos nuestros productos (implantes, pilares e instrumental quirúrgico) tiene en cuenta los sistemas actuales con el fin de simplificar el trabajo y minimizar las curvas de aprendizaje del cliente. En consecuencia, nuestro kit quirúrgico es compatible con todos los productos e incluye desde instrumental quirúrgico básico hasta instrumental para tratamientos avanzados. Y además de simplificar los procesos de trabajo

Nuestros productos tienen una tasa general de éxito clínico del implante del 99.6%*.





APROVECHAMOS LA EXPERIENCIA Y LAS TECNOLOGÍAS

Aprovechamos nuestra experiencia y nuestras tecnologías para garantizar que nuestros productos ofrezcan la mejor relación costo-calidad. Durante tres décadas, nos hemos enfocado en el desarrollo y la fabricación de implantes dentales y sus subproductos. Nuestra planta de fabricación propia de vanguardia, que trabaja las 24 horas, los 7 días de la semana, incluye un departamento de control de calidad especializado para asegurar la calidad de nuestros productos y los estándares más altos posibles, así como también el suministro de una garantía de por vida para nuestros implantes dentales.



UTILIZAMOS LA INVESTIGACIÓN Y EL CONSEJO DE EXPERTOS

Nuestros equipos de I+D colaboran estrechamente con un panel internacional de expertos que cuentan con conocimientos clínicos y académicos extensos. Invertimos en investigación preclínica in vivo, ensayos clínicos, estudios histológicos y estudios de laboratorio in vitro. También somos activos en todos los campos de investigación, incluida la investigación básica, los estudios preclínicos y los ensayos clínicos.



CAPACITAMOS Y FORMAMOS A NUESTROS CLIENTES

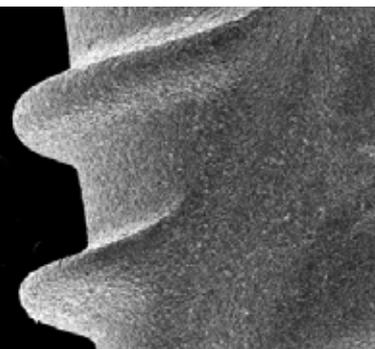
Creemos firmemente que compartir nuestros conocimientos prácticos y nuestra experiencia es central para garantizar un trabajo de implantología correcto y eficaz. Todos los años dictamos más de 150 cursos en todo el mundo, a través de los cuales capacitamos a nuestros clientes para que sean los mejores profesionales y obtengan la mejor formación posible en relación con los últimos procedimientos de implantología oral y los métodos de flujo de trabajo. Los programas de los cursos se basan en antecedentes teóricos y herramientas prácticas que abarcan una variedad de temas, como la implantología básica, implantes inclinados y su restauración, la regeneración guiada de huesos y tejidos, la implantación y la carga inmediatas, la cirugía guiada y los flujos de trabajo digitales.



POSIBILITAMOS LA DIGITALIZACIÓN DEL MUNDO DENTAL

Adoptamos los cambios tecnológicos que implica la digitalización del mundo dental a fin de satisfacer las necesidades actuales y futuras de nuestros clientes. Por consiguiente, nuestra línea CAD/CAM digital ofrece una amplia variedad de productos de restauración para dos conexiones de implantes. Además, nuestro Kit de herramientas para cirugía guiada respalda los métodos de cirugía y permite a los dentistas seleccionar el software que usarán para planificar cirugías, lo cual hace que su trabajo sea más sencillo, más preciso y mínimamente invasivo.

Superficie del implante



La investigación científica a nivel mundial ha probado que lograr una superficie de implante adecuada es clave para lograr una oseointegración óptima. Hay sobrada evidencia de que las características de la superficie de los materiales implantados tienen una fuerte influencia en la cicatrización y el crecimiento de tejidos adyacentes a la superficie del implante.

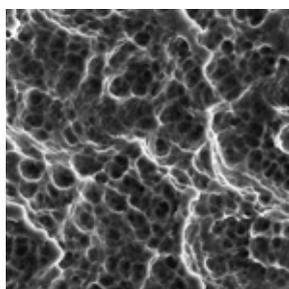
Los implantes de Alpha-Bio Tec están hechos de aleación de titanio Ti 6Al 4V ELI. Es un material resistente, durable y altamente compatible. Los años de intensa investigación y desarrollo llevan a Alpha-Bio Tec a desarrollar la superficie de implante superior NanoTec™ para una osteointegración optimizada.

La superficie de implante NanoTec™ es de un tipo híbrido y se logra a través de un proceso complejo que implica un

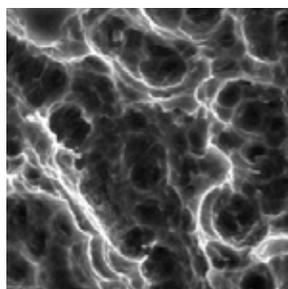
arenado con partículas grandes (de 20 a 40 micrones) y un doble grabado térmico para la creación de microporos (de un tamaño de 1 a 5 micrones). Este proceso exclusivo crea una superficie altamente diferenciada, incrementa el área tridimensional (3D) y por lo tanto permite una absorción más intensa de sangre y proteínas de plasma directamente a los microporos del implante, inmediatamente después de su colocación.

La microestructura y las propiedades de rugosidad de la superficie del implante creadas por el proceso de arenado y doble grabado ácido, influyen significativamente en el contacto inicial con el huésped. Las tecnologías de tratamiento de superficie de última generación de la planta de fabricación de Alpha-Bio Tec garantizan la aplicación con precisión del tratamiento de la superficie.

SEM de la superficie del implante



Aumento: X 1000



Aumento: X 3000

Ventajas del proceso de la superficie de implante NanoTec™:

- Aumento del BIC temprano (contacto hueso implante).
- Alto BIC a largo plazo.
- Aceleración y optimización del proceso de oseointegración.
- Aumento de la estabilidad secundaria.
- Disminución del período de cicatrización.
- Mayor predictibilidad.

* Referencias: Imágenes de microscopía óptica de histología sin descalcificar con tinción con azul-fucsina de toluidina. Hueso parietal de cerdos enanos Sinclair. El estudio se realizó en GLPIgs, la Unidad de Investigación Preclínica del Centro Médico Assaf Harofeh Medical Center, Israel. Las cirugías fueron realizadas por el profesor Ofer Moses y el doctor Omer Cohen (Universidad de Tel-Aviv, Israel). La histología fue realizada por el Prof. Dr. Dieter D. Bosshardt del Robert K. Schenk Laboratory of Oral Histology, University of Bern, Suiza (Laboratorio de Histología Oral Robert K. Schenk, Universidad of Berna).

Sistemas de Implantes



DFI



Conexión Hexagonal IH 2.5mm
Interna (IH)



Conexión Hexagonal IH 2.1mm
Cónica (CHC)

JICE

NICE

SOLUCIONES INTELIGENTES EN IMPLANTOLOGÍA

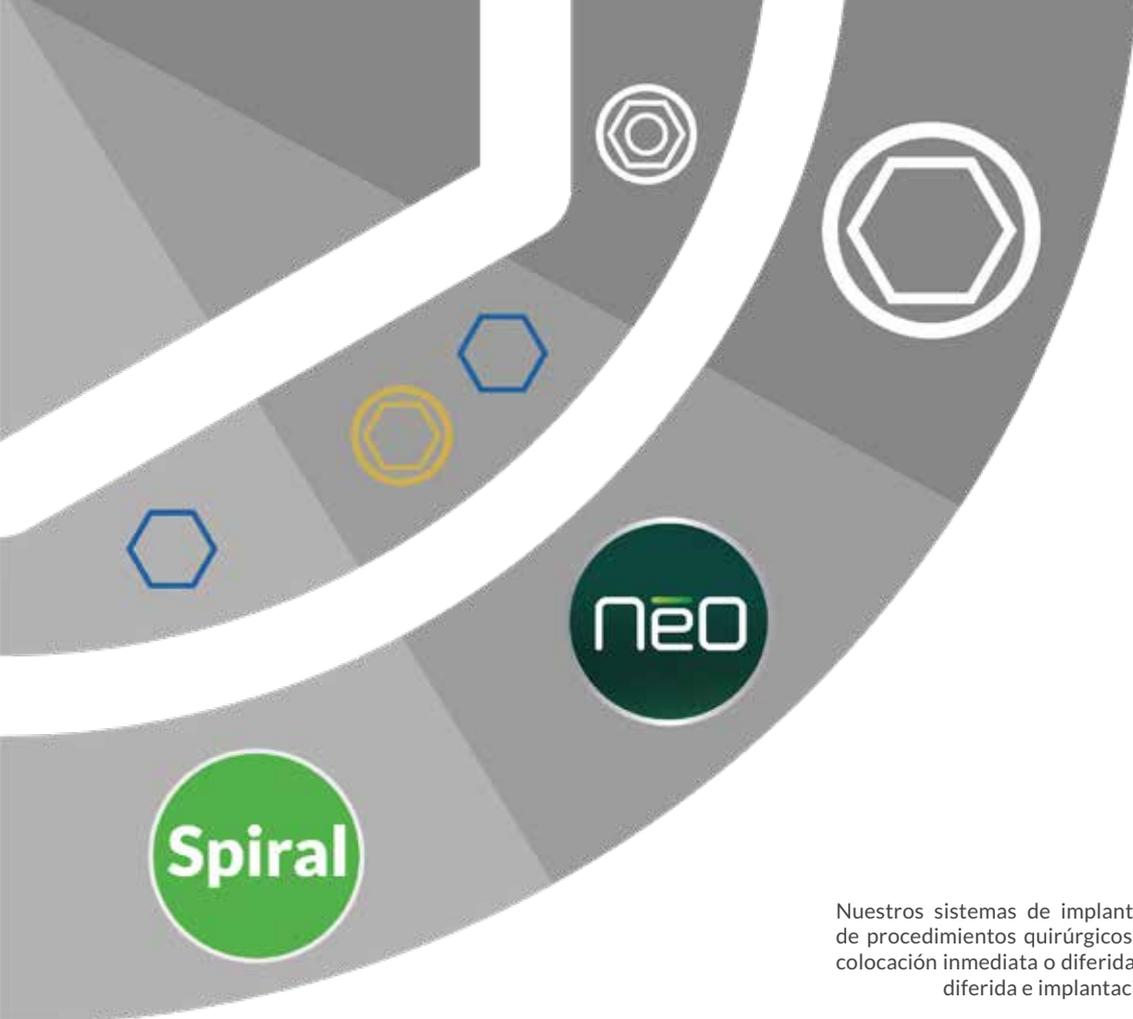
neo



Spiral



CONEXIÓN	Hexagonal interna	Hexagonal interna
TIPOS DE HUESO	I, II, III	III, IV
CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE DISEÑO	<ul style="list-style-type: none"> • Cónico. • Pieza apical con característica de centrado y anclaje. • Dos micro espiras. • Intercambio de plataforma. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cuerpo condensador similar a un osteotomo. • Núcleo cónico pronunciado. • Parte apical con espiras profundas. • afiladas.
BENEFICIOS CLÍNICOS	<ul style="list-style-type: none"> • Óptima estabilidad primaria. • Alta conservación ósea. • Micro espiras que aumentan en un 20%. • Aumento temprano del BIC. 	<ul style="list-style-type: none"> • Alta condensación ósea. • Alta estabilidad inicial. • Autoperforante. • Capacidad de redireccionamiento durante la colocación. • Penetración en diámetros pequeños.



Nuestros sistemas de implantes cubren una amplia variedad de procedimientos quirúrgicos para todos los tipos de huesos: colocación inmediata o diferida de implantes, carga inmediata o diferida e implantación en crestas anchas o angostas.



Hexagonal interna

I, II, III, IV

- Moderadamente cónico.
- Conicidad invertida.
- Micro espiras coronales divididas.

- Mejor distribución de la presión.
- Soporta una amplia gama de casos clínicos.
- Penetración ósea controlada.

Hexagonal interna

I, II, III

- Ligeramente cónico.
- Diseño de doble espira con espiras variables.
- Ápice con estrías de corte.

- De fácil estabilización y control durante la colocación.
- Estabilidad a largo plazo.
- De amplia superficie.

Hexagonal interna Cónica

I, II, III, IV

- Moderadamente cónico.
- Conicidad invertida.
- Micro espiras coronales divididas.

- Mejor distribución de la presión.
- Soporta una amplia gama de casos clínicos.
- Penetración ósea controlada.

- Cónico.
- Pieza apical con característica de centrado y anclaje.
- Dos micro espiras.
- Intercambio de plataforma.

- Óptima estabilidad primaria.
- Alta conservación ósea.
- Micro espiras que aumentan en un 20%.
- Aumento temprano del BIC.

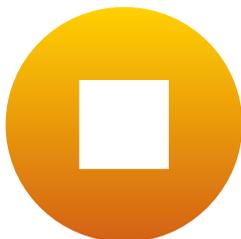
Soluciones Inteligentes en Implantología

Alpha-Bio Tec ha dominado el arte de incorporar implantes y prótesis sobre implantes en la rutina diaria de los profesionales dentales mediante el desarrollo de productos sofisticados y muy fáciles de usar.



Instrumental quirúrgico

Nuestro kit quirúrgico universal es otra evidencia del compromiso de Alpha-Bio Tec con la simplicidad. Este kit proporciona a los cirujanos todo el instrumental necesario para realizar la mayoría de los procedimientos: marcar el punto de perforación, realizar toda la osteotomía del implante e insertar el implante en su posición final. También incluye instrumental de orientación del implante para las rehabilitaciones finales. El kit puede personalizarse para cubrir las necesidades de cada profesional.



Prótesis

Para cada una de nuestras conexiones de implantes ofrecemos una amplia gama de opciones para cualquier necesidad clínica, incluidas rehabilitaciones fijas y removibles, prótesis atornilladas o cementadas. Los diámetros de cada pieza protésica son intercambiables según la preferencia y la necesidad. Todos los componentes han sido diseñados para que su uso sea fácil y su resultado estético superior.



Soluciones digitales

Alpha-Bio Tec ofrece la línea digital con una amplia gama de productos de restauración para ambas conexiones de implantes. Además, nuestro kit de herramientas de cirugía guiada apoya los métodos de cirugía y permite a los profesionales seleccionar el software que usará al planificar cirugías, facilitando y simplificando su trabajo.



Biomateriales

Alpha Bio's Graft incluye una línea de productos de biomateriales que proporciona una respuesta definitiva para las necesidades diarias de los profesionales. Los mismos son desarrollados cuidadosamente con procedimientos de fabricación de última generación, lo que nos permite ofrecer la mejor combinación de eficiencia clínica a largo plazo, resultados estéticos y fácil uso.

Kits quirúrgicos y fresas para todos los sistemas de implantes



CAJA PROTÉSICA

Diseño liviano y compacto para sus necesidades individuales. El Kit Quirúrgico protésico de Alpha-Bio Tec, es adecuado para todos los procedimientos y diseño de implantes Alpha-Bio Tec.

NÚMERO DE REFERENCIA KIT - 050



Torquímetro

Destornilladores protésicos



Kit de herramientas básicas para la rehabilitación para todos los sistemas de implantes



Opción de apertura con una sola mano



Un kit para todos los implantes

Detalles de sus componentes



Item	Código	Detalle
1	4611	Caja organizadora.
2	4572	Torquímetro graduable 10 a 45 Ncm.
3	4055	Destornillador para torque 1.25 / 0.050 Hex.
4	4056	Destornillador para torque 1.25 / 0.050 Hex Corto.
5	4052	Destornillador digital 1.25 / 0.050 Hex.
6	4053	Destornillador digital 1.25 / 0.050 Hex Corto.
7	4165	Destornillador contrángulo 1.25 / 0.050 Hex.
8	4058	Destornillador para torque 1.5 Sistema M. Unit.
9	4059	Destornillador digital 1.5 Sistema M. Unit.
10	4186	Destornillador contrángulo 1.5 Sistema M. Unit.

CAJA QUIRÚRGICA

Adecuados para todos los procedimientos. Diseño liviano y compacto para sus necesidades individuales.

- Caja y bandeja fabricadas con Radel®.
- Recipiente de acero inoxidable.
- Dimensiones de la caja: 10 cm x 8.5 cm x 5 cm

NÚMERO DE REFERENCIA KIT - 096

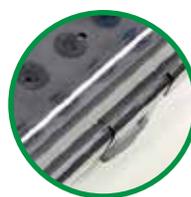


Detalles de sus componentes



Item	Código	Detalle
1	4550	Fresa 2.0mm Ticarb.
2	4304	Freesa Marcadora Redonda 3.0mm.
3	4240	Extensor de fresa 17.5mm.
4	4165	Llave 1.25mm Contrangulo
5	4552	Fresa 2.8mm Ticarb.
6	4554	Fresa 3.2mm Ticarb.
7	4555	Fresa 3.65mm Ticarb.
8	4556	Fresa 4.1mm Ticarb.
9	4143	Llave Porta Implante 2.5mm Contrangulo.
10	4140	Llave Porta Implante 2.5mm Torquímetro.
11	4080	Paralelizador largo.
12	4055	Llave Porta Implante 1.25mm Torquímetro.
13	4052	Llave 1.25mm Digital Larga.
14	4557	Fresa 4.5mm Ticarb.
15	4558	Fresa 4.8mm Ticarb.
16	4572	Torquímetro Graduable 10-45 Ncm.
17	4611	Caja Organizadora Esterilizable Minikit.
18	4712C	Fresa 1.5mm Punta Lanza.

Un kit para trabajar con todos los sistemas de implantes



Opción de apertura con una sola mano



Ligero, compacto y fácil de transportar





Kit para cirugía guiada (GSTK)



Kit quirúrgico ergonómico y cuidadosamente diseñado. Incluye una variedad de fresas y herramientas en una bandeja modular. El contenido admite el procedimiento de cirugía guiada completo, desde la preparación del sitio hasta la implantación final. Todos los componentes del kit se ajustan a las fundas maestras correspondientes de la guía quirúrgica.



El kit no incluye la llave de torque.

- 1 **PREPARACIÓN DEL SITIO**
- 2 **OSTEOTOMÍA**
- 3 **COLOCACIÓN DEL IMPLANTE**
- 4 **HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS**

FUNDAS PARA CIRUGÍA GUIADA

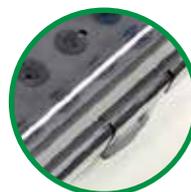
Las fundas están disponibles en varios diámetros y se utilizan en la fabricación de la guía quirúrgica.

	Funda maestra		Funda de enclavamiento	Adaptador de funda
	Se utilizan para el fresado guiado y la inserción de implantes		Usado para apoyar el broche lateral	Se utilizan para adaptar las fresas de diámetro pequeño a la funda grande (SLL)
	 Ø 4.1 mm	 Ø 5.5 mm		 Ø 4.1 mm
Código	SLS	SLL	SLSE	SLSA
N.º de ref.	66012	66013	66014	65058
Indicaciones	Para implantes de Ø 3.2, Ø 3.3, Ø 3.5, Ø 3.7N y Ø 3.75. 5 unidades por paquete.	Para implantes de Ø 4.2, Ø 4.65, Ø 5 y Ø 5.3. 5 unidades por paquete.	Para fresado de 1.5 mm y broche lateral. 5 unidades por paquete.	Se debe extraer antes de la inserción del implante. Consulte la nota* debajo



Simplifique y facilite su trabajo

- Kit para todos nuestros implantes y conexiones.
- Sin reductores, lo que provee una mayor precisión.
- Compatible con el software de su elección.
- Variedad de fresas y herramientas.
- Esterilizables en autoclave.
- Fundas maestras compatibles.



Opción de apertura con una sola mano



fresas revestidas

*FOTO REFERENCIAL. El torquímetro se vende por separado.

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

- KIT COMPLETO (N.º de ref. 65000)
- Permite la ejecución completa de la cirugía: desde la fijación de la guía hasta la colocación del implante para todos los diámetros de implantes de Alpha-Bio Tec.

NOTA: *La colocación de implantes a través de la guía es compatible únicamente con el implante MultiNeO.

Sistema de empaque estándar

Nota: Inserte el implante hasta alcanzar el punto de resistencia. Si es necesario, antes de liberar el implante del porta implante rótelo ligeramente en sentido anti horario para liberarlo del implante.



Beneficios clave del envase:

- Permite métodos de inserción del implante manual, o usando montura mecánica.
- Simplicidad y facilidad de uso.
- Todos sus datos están marcados con claridad.
- Translúcido.
- Garantiza el esterilizado del implante.
- Protege el implante de factores externos.

ENVASE para implante de hexágono interno*



El implante puede retirarse del soporte plástico e insertarse en el hueso mediante el método que prefiera



Extracción manual del implante del soporte plástico.



Inserción inicial del implante en el hueso Extracción del soporte del implante.



Inserción del implante en el hueso con ayuda de herramientas quirúrgicas especiales.

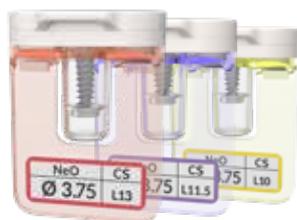
Sistema de empaque moderno

Fácil de usar y ergonómico, diseñado para brindar el máximo confort.



Soporte codificado por color

Los soportes están codificados por color para facilitar la identificación del largo de los implantes.



Etiquetas de identificación

Las etiquetas indican el tipo de implante, la longitud y el diámetro.



Almacenamiento

El nuevo envase tiene un diseño único que permite apilar varios envases para maximizar la eficacia y la organización del almacenamiento.

- 1 Rasgue el cartón
- 2 Tire del papel adhesivo
- 3 Quite el soporte interior
- 4 Abra la tapa (manipulación sencilla con una sola mano)
- 5 Inserte el destornillador de su preferencia girando continuamente en sentido horario hasta que calce la cabeza hexagonal. (La llave se incluye únicamente a modo ilustrativo)
- 6 El implante se encuentra ahora conectado firmemente al destornillador y puede retirarse del envase con facilidad. Verifique que no haya una brecha entre el destornillador y el implante.
- 7 El implante se puede insertar directamente en el sitio.
- 8 Retire fácilmente el tornillo de cierre con un destornillador protésico adecuado.

Línea de fresas revestidas **DNT2**

- Revestimiento gris oscuro de múltiples capas.
- Alto contraste y marcas claras de profundidad.
- Larga vida útil y alta resistencia a la corrosión.
- Marcas láser y codificación por color para una fácil identificación del diámetro de las fresas.

Una línea de fresas y topes de fresas completa y fácil de usar. Todas las fresas están codificadas por color con claras marcas de profundidad que permiten identificar fácilmente la profundidad de la osteotomía.

- Diseño personalizado para obtener un calentamiento mínimo y una máxima estabilidad.
- Compatible con el diseño de nuestros implantes.
- Compatible con los topes de fresas de Alpha-Bio Tec.

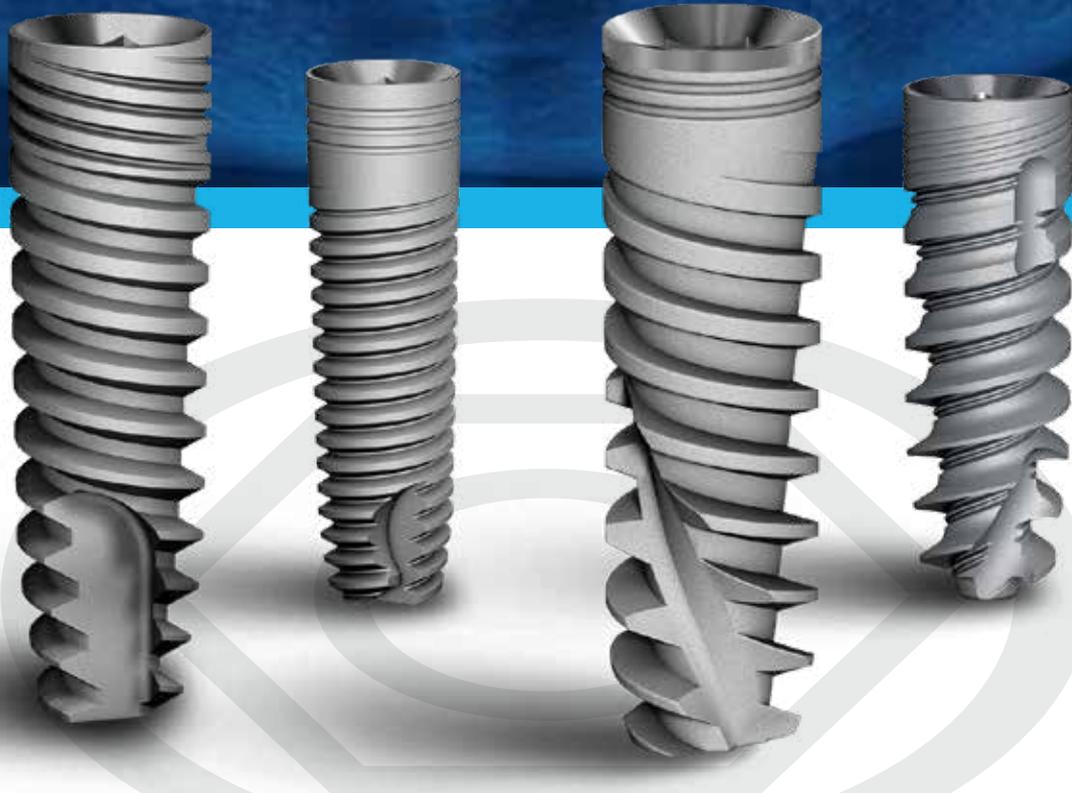


FRESAS REVESTIDAS RECTAS

- Diámetro de la fresa revestida de un solo color.

Sistemas de implantes Conexión hexágona interna (IH)

(Hexágono Interno 2.5mm)





MULTIneo™

La nueva sensación

El sistema estándar incluye diámetros de implantes de 3.75, 4.2 y 5.0 mm con una conexión de hexágono interno, compatible con prótesis de conexión de hexágono interno de Alpha-Bio Tec y línea de restauración de CAD/CAM.

FUNDAMENTAL



¿POR QUÉ ELEGIRLO?

Implante activo y al mismo tiempo delicado con el hueso. Equilibrio perfecto.

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE DISEÑO

- Cónico.
- Parte apical con características de centrado y anclaje.
- Dos micro espiras.
- Intercambio de plataforma.

BENEFICIOS CLÍNICOS ÚNICOS

- Óptima estabilidad primaria.
- Alta conservación ósea.
- Micro espiras que aumentan la superficie en un 20%.
- Aumento temprano del BIC.
- Ideal para casos clínicos complejos.

TIPO DE HUESO RECOMENDADO

Todas.

PROTOCOLO DE FRESADO PARA FRESAS RECTAS

Ø 3.75	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III			Hueso Duro Tipo I								
	Ø 2.0	Ø 2.4	Ø 2.8**	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2**	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2**	Ø 3.65 Cortical*					
Ø 4.2	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III				Hueso Duro Tipo I							
	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2**	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65**	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65**		Ø 4.1 Cortical*		
Ø 5.0	Hueso Blando Tipo IV				Hueso Mediano Tipo II y III				Hueso Duro Tipo I						
	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65**	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1**	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1	

*Cortical: – Fresar a través de la placa cortical.

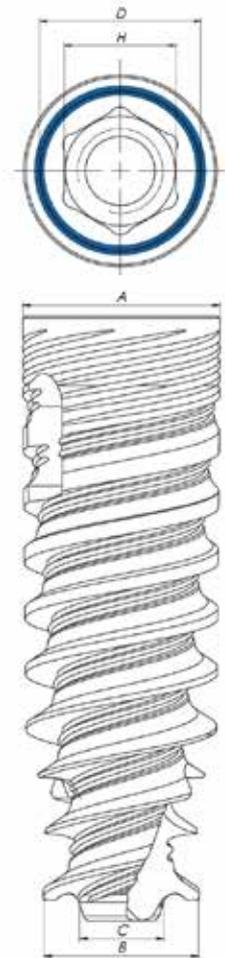
** 3mm más corto que la longitud del implante.

Para obtener más información, consulte a su ejecutivo de ventas.



INFORMACIÓN DE PEDIDO

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



Importante: Pueden requerirse consideraciones profesionales para las adaptaciones del protocolo de fresado en casos específicos.





ÁREA CORONAL

Características de diseño:

- Intercambio de plataforma (Platform switching).
- Microespiras.
- Estrías de corte.
- Conexión Hexagonal Interna (CHI) 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.



ESPIRAS

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%.



CUERPO Y NÚCLEO

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.



PARTE APICAL

Características de diseño:

- Ápice 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.



Spiral

El implante espiral original

La forma del cuerpo del implante de características únicas y su diseño de rosca variable (doble rosca 2 x 2.4 mm) lo reviste de capacidades excepcionales tales como la posibilidad de cambiar la dirección del mismo durante su colocación y una notable tasa de éxito.

DINÁMICA DE GRAN ALCANCE



¿POR QUÉ ELEGIRLO?

Implante en espiral original.

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE DISEÑO

- Implante cónico espiralado.
- Cuerpo que condensa el hueso al igual que un osteótomo.
- Núcleo cónico pronunciado.
- Parte apical con espiras afiladas y profundas.

BENEFICIOS CLÍNICOS

- Alta condensación ósea.
- Alta estabilidad inicial.
- Autoperforante.
- Capacidad de redireccionamiento durante la colocación.
- Penetración en diámetros pequeños.

TIPO DE HUESO RECOMENDADO

Todas.

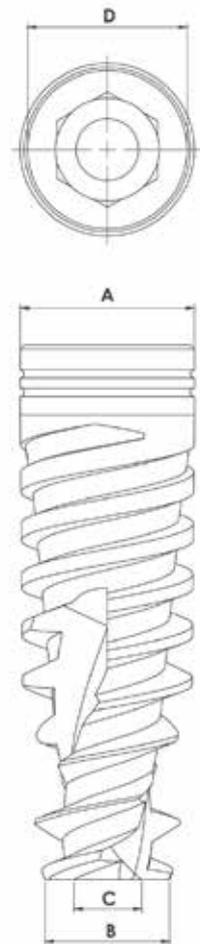
PROTOCOLO DE FRESADO PARA FRESAS RECTAS

Ø 3.3	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III			Hueso Duro Tipo I							
	Ø 2.0			Ø 2.0		Ø 2.8	Ø 2.0		Ø 2.8		Ø 3.2 Cortical*			
Ø 3.75	Hueso Blando Tipo IV		Hueso Mediano Tipo II y III				Hueso Duro Tipo I							
	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65 Cortical*					
Ø 4.2	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III				Hueso Duro Tipo I						
	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65		Ø 4.1 Cortical*	
Ø 5.0	Hueso Blando Tipo IV				Hueso Mediano Tipo II y III									
	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1	Ø 4.5				
	Hueso Duro Tipo I							Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2		Ø 3.65	Ø 4.1	Ø 4.5
Ø 6.0	Hueso Blando Tipo IV						Hueso Mediano Tipo II y III							
	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1	Ø 4.8	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1	Ø 4.8		Ø 5.2
	Hueso Duro Tipo I							Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2	Ø 3.65	Ø 4.1		Ø 4.8

*Cortical: - Fresar a través de la placa cortical con el diámetro más grande.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Ø Diámetro	Longitud	N.º de ref.	Dimensiones			
			A	B	C	D
 Ø 3.3	8 mm	1308	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	10 mm	1300	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	11.5 mm	1301	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	13 mm	1303	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
	16 mm	1306	Ø 3.7	Ø 2.55	Ø 1.55	Ø 3.5
 Ø 3.75	8 mm	1358	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	10 mm	1350	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	11.5 mm	1351	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	13 mm	1353	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
	16 mm	1356	Ø 3.85	Ø 2.9	Ø 2	Ø 3.5
 Ø 4.2	8 mm	1338	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	10 mm	1330	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	11.5 mm	1331	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	13 mm	1333	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
	16 mm	1336	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.85
 Ø 5	8 mm	1348	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	10 mm	1340	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	11.5 mm	1341	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	13 mm	1343	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
	16 mm	1346	Ø 4.95	Ø 3.3	Ø 2.6	Ø 3.85
 Ø 6	8 mm	1368	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.35	Ø 3.85
	10 mm	1360	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.45	Ø 3.85
	11.5 mm	1361	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.45	Ø 3.85
	13 mm	1363	Ø 5.95	Ø 4.6	Ø 3.45	Ø 3.85



Importante: Pueden requerirse consideraciones profesionales para las adaptaciones del protocolo de fresado en casos específicos.



Spiral



HEXÁGONO INTERNO MEJORADO

Características de diseño:

- Hexágono interno de extrema precisión.
- Una misma plataforma para todos los diámetros.

Ventajas y beneficios clínicos:

- Perfecta conexión implante-pilar.
- Porceso de restauración sencillo.



PARTE CORONAL

Características de diseño:

- Microanillos*.
- "Platform shifting" óseo.
- Superficie rugosa en la parte superior.
- Las roscas llegan hasta la parte superior.

Ventajas y beneficios clínicos:

- Mayor superficie de contacto.
- Menor reabsorción de la cresta ósea.
- Mejor distribución de la carga.
- Menor estrés sobre la cresta ósea.



CUERPO Y NÚCLEO DEL IMPLANTE

Características de diseño:

- Cuerpo cónico.
- Núcleo cónico más pronunciado que las roscas.
- Cuerpo condensante similar a un osteótomo.

Ventajas y beneficios clínicos:

- Condensante de hueso.
- Estabilización primaria.
- Fácil inserción.



ROSCAS DEL IMPLANTE

Características de diseño:

- Diseño de dole rosca de 2 x 2,1 mm.
- Paso de rosca ancho.
- Las roscas aumentan en dirección apical.
- Diseño variable de las roscas:
 - ° Coronal - roscas cuadradas gruesas.
 - ° Medio - roscas cuadradas más delgadas.
 - ° Apical - rosca en V.

Ventajas y beneficios clínicos:

- Fácil inserción.
- Alta estabilidad primaria.
- Condensante de hueso.
- Autoperforante.
- Autoroscante.



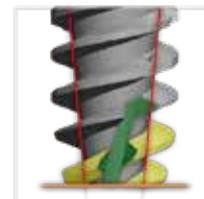
PARTE APICAL

Características de diseño:

- Roscas filosas y profundas.
- Núcleo angosto.
- Hojas apicales.
- Borde apical recto.
- Perforador condensante.

Ventajas y beneficios clínicos:

- Autoperforante.
- Autoroscante.
- Fácil inserción.
- Ayuda a prevenir el daño a estructuras anatómicas.
- Permite que el implante penetre en sitios preparados de diámetro pequeño.



*La cantidad de microanillos puede variar entre los diferentes diámetros y / o longitudes de los implantes.



Logra un equilibrio perfecto entre una alta estabilidad primaria y el cuidado del hueso, lo que lo hace muy recomendable para carga inmediata e implantación inmediata.

Para una estética superior

UNIVERSAL



¿POR QUÉ ELEGIRLO?

Implante universal que responde las necesidades de indicaciones clínicas múltiples.

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE DISEÑO

- Cónico.
- Conicidad invertida en la parte coronal.
- Micro espiras coronales divididas.
- Cuerpo y núcleo cónico.

BENEFICIOS CLÍNICOS

- Mejor distribución del estrés.
- Penetración ósea controlada.
- Resultados estéticos perfectos.
- Respalda un amplio rango de indicaciones clínicas.

TIPO DE HUESO RECOMENDADO

Todas.

PROTOCOLO DE FRESADO PARA FRESAS RECTAS

Ø 3.7N	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III			Hueso Duro Tipo I						
	Ø20	Ø24**		Ø20	Ø28	Ø32**	Ø20	Ø28	Ø32**	Ø3.65 Cortical*			
Ø 3.75	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III			Hueso Duro Tipo I						
	Ø20	Ø24	Ø28**	Ø20	Ø28	Ø32**	Ø20	Ø28	Ø32**	Ø3.65 Cortical*			
Ø 4.2	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III				Hueso Duro Tipo I					
	Ø20	Ø28	Ø32**	Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65**	Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65**		Ø4.1 Cortical*
Ø 4.65	Hueso Blando Tipo IV				Hueso Mediano Tipo II y III								
	Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65**	Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65	Ø4.1**				
					Hueso Duro Tipo I								
				Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65	Ø4.1**	Ø4.5 Cortical*				
Ø 5.3	Hueso Blando Tipo IV				Hueso Mediano Tipo II y III								
	Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65	Ø4.1**	Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65	Ø4.1	Ø4.5		Ø4.8**
					Hueso Duro Tipo I								
				Ø20	Ø28	Ø32	Ø3.65	Ø4.1	Ø4.5	Ø4.8**	Ø5.2 Cortical*		

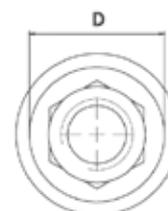
*Cortical: - Fresar a través de la placa cortical.

** 3mm más corto que la longitud del implante.

Para obtener más información, consulte a su ejecutivo de ventas.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Ø Diámetro	Longitud	N.º de ref.	Dimensiones			
			A	B	D	P
 Ø 3.7N	10 mm	1000	Ø 3.7	Ø 2.2	Ø 3.5	Ø 3.7
	11.5 mm	1001	Ø 3.7	Ø 2.2	Ø 3.5	Ø 3.7
	13 mm	1003	Ø 3.7	Ø 2.2	Ø 3.5	Ø 3.7
 Ø 3.75	8 mm	1018	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 3.5	Ø 3.75
	10 mm	1010	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 3.5	Ø 3.75
	11.5 mm	1011	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 3.5	Ø 3.75
	13 mm	1013	Ø 3.75	Ø 2.6	Ø 3.5	Ø 3.75
 Ø 4.2	8 mm	1028	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 3.5	Ø 4.2
	10 mm	1020	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 3.5	Ø 4
	11.5 mm	1021	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 3.5	Ø 4
	13 mm	1023	Ø 4.2	Ø 2.8	Ø 3.5	Ø 4
 Ø 4.65	8 mm	1038	Ø 4.65	Ø 3	Ø 3.85	Ø 4.65
	10 mm	1030	Ø 4.65	Ø 3	Ø 3.85	Ø 4.45
	11.5 mm	1031	Ø 4.65	Ø 3	Ø 3.85	Ø 4.45
	13 mm	1033	Ø 4.65	Ø 3	Ø 3.85	Ø 4.45
 Ø 5.3	8 mm	1048	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 3.85	Ø 5.3
	10 mm	1040	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 3.85	Ø 5.1
	11.5 mm	1041	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 3.85	Ø 5.1
	13 mm	1043	Ø 5.3	Ø 3.45	Ø 3.85	Ø 5.1



Importante: Pueden requerirse consideraciones profesionales para las adaptaciones del protocolo de fresado en casos específicos.







HEXÁGONO INTERNO MEJORADO
Características del diseño:

- Hexágono interno de extrema precisión.
- Una misma plataforma para todos los diámetros.

Ventajas:

- Perfecta conexión implante-pilar.
- Proceso de restauración sencillo.



PARTE CORONAL
Características del diseño:

- Conicidad invertida.
- Microespiras con 4 roscas divididas*.
- "Platform shifting" real y profundo.
- Macroescas coroneales divididas.

Ventajas:

- Excelente BIC (contacto entre el hueso y el implante) en la parte cortical.
- Mayor superficie de contacto.
- Mejor distribución del estrés.
- Menor presión sobre el hueso cortical.
- Menor reabsorción de la cresta ósea.
- Apariencia estética a largo plazo.



CUERPO DEL IMPLANTE
Características del diseño:

- Cuerpo cónico en el interior y en el exterior.
- Cuerpo condensante similar a un osteótomo.

Ventajas:

- Penetración ósea suave y delicada.
- Alta estabilidad primaria.
- Importantes propiedades de condensación ósea.

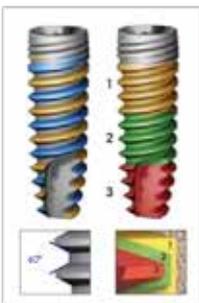


ROSCAS DEL IMPLANTE
Características del diseño:

- Diseño de doble rosca de 2 x 2 mm.
- Diseño variable de la rosca.
- Roscas de 60° con una forma trapezoidal de 0,3 mm.
- Roscas constantes y profundas.

Ventajas:

- Inserción fácil y suave.
- Penetración ósea rápida y controlada
- Excelente agarre al tejido óseo.
- Moderada capacidad de autoperforación.
- Menor presión sobre el hueso.
- Alta estabilidad primaria.



PARTE APICAL
Características del diseño:

- Parte apical muy angosta.
- Hojas apicales.
- Efectiva estría de corte.
- Borde apical recto.
- Roscas apicales filosas y profundas.

Ventajas:

- Suave penetración inicial.
- Permite la penetración en sitios preparados con diámetros más pequeños (en tipos de hueso III y IV).
- Alta estabilidad primaria (también en implantación inmediata).



* La cantidad de microanillos puede variar entre los diferentes diámetros y/o longitudes de los implantes.

DFI

Implante Dual Fit (de doble ajuste)

Desarrollado especialmente para ofrecer a los profesionales un implante confiable, adecuado para todos los procedimientos clínicos. Logra alta estabilidad primaria y es fácil de estabilizar y controlar durante la inserción.

CLÁSICOS

DFI

¿POR QUÉ ELEGIRLO?

Implante ligeramente cónico que ofrece la mayor confianza.

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE DISEÑO

- Ligeramente cónico.
- Diseño de doble espira con espiras variables.
- Ápice con estrías de corte.

BENEFICIOS CLÍNICOS

- Fácilmente estabilizado y controlado durante la colocación.
- Estabilidad a largo plazo.
- Área de amplia superficie.

TIPO DE HUESO RECOMENDADO

Todas

PROTOCOLO DE FRESADO PARA FRESAS RECTAS

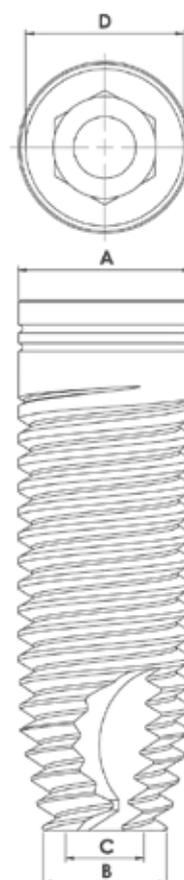
Ø 3.3	Hueso Blando Tipo IV		Hueso Mediano Tipo II y III		Hueso Duro Tipo I								
	Ø20	Ø28 Cortical*	Ø20	Ø28	Ø20	Ø28	Ø3.2 Cortical*						
Ø 3.75	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III			Hueso Duro Tipo I						
	Ø20	Ø28	Ø3.2 Cortical*	Ø20	Ø28	Ø3.2	Ø20	Ø28	Ø3.2		Ø3.65 Cortical*		
Ø 4.2	Hueso Blando Tipo IV				Hueso Mediano Tipo II y III				Hueso Duro Tipo I				
	Ø20	Ø28	Ø3.2	Ø3.65 Cortical*	Ø20	Ø28	Ø3.2	Ø3.65	Ø20	Ø28	Ø3.2	Ø3.65	
Ø 5.0	Hueso Blando Tipo IV						Hueso Mediano Tipo II y III						
	Ø20	Ø28	Ø3.2	Ø3.65	Ø4.1	Ø4.5 Cortical*	Ø20	Ø28	Ø3.2	Ø3.65	Ø4.1	Ø4.5	
	Hueso Duro Tipo I							Ø20	Ø28	Ø3.2	Ø3.65	Ø4.1	

*Cortical: - Fresar a través de la placa cortical.



INFORMACIÓN DE PEDIDO

Ø Diámetro	Longitud	N.º de ref.	Dimensiones			
			A	B	C	D
 Ø 3.3	8 mm	1288	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	10 mm	1280	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	11.5 mm	1281	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	13 mm	1283	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
	16 mm	1286	Ø 3.7	Ø 2.6	Ø 2.1	Ø 3.5
 Ø 3.75	8 mm	1268	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	10 mm	1260	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	11.5 mm	1261	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	13 mm	1263	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
	16 mm	1266	Ø 3.85	Ø 3	Ø 2.1	Ø 3.5
 Ø 4.2	8 mm	1278	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	10 mm	1270	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	11.5 mm	1271	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	13 mm	1273	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
	16 mm	1276	Ø 4.2	Ø 3	Ø 2.2	Ø 3.85
 Ø 5	8 mm	1298	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	10 mm	1290	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	11.5 mm	1291	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	13 mm	1293	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85
	16 mm	1296	Ø 4.95	Ø 4.05	Ø 3.1	Ø 3.85



Importante: Pueden requerirse consideraciones profesionales para las adaptaciones del protocolo de fresado en casos específicos.





HEXÁGONO INTERNO MEJORADO

Características del diseño:

- Hexágono interno de extrema precisión.
- Una misma plataforma para todos los diámetros.

Ventajas:

- Perfecta conexión implante-pilar.
- Proceso de restauración sencillo.



PARTE CORONAL

Características del diseño:

- Microanillos*.
- "Platform shifting" óseo.
- Superficie rugosa en la parte superior.
- Las roscas llegan hasta la parte superior del implante.

Ventajas:

- Mayor superficie de contacto.
- Menor reabsorción de la cresta ósea.
- Mejor distribución de la carga.
- Menor estrés sobre la cresta ósea.



CUERPO Y NÚCLEO DEL IMPLANTE

Características del diseño:

- Cuerpo cónico.
- Núcleo cónico más pronunciado que las roscas.

Ventajas:

- Estabilización primaria.
- Fácil inserción.



ROSCAS DEL IMPLANTE

Características del diseño:

- Diseño de doble rosca de 2 x 1,2 mm.
- Las roscas aumentan en dirección apical.
- Diseño variable de las roscas:
 - o Coronal – roscas cuadradas gruesas.
 - o Medio – roscas cuadradas más delgadas.
 - o Apical – roscas en V.

Ventajas:

- Fácil inserción.
- Alta estabilidad primaria.
- Condensante de hueso.
- Autoperforante.
- Autoroscante.



PARTE APICAL

Características del diseño:

- Roscas afiladas.
- Hojas apicales.
- Borde apical recto.
- Cono de corte.

Ventajas:

- Autoroscante.
- Autoperforante.
- Fácil inserción.
- Ayuda a prevenir el daño a estructuras anatómicas.



* La cantidad de microanillos puede variar entre los diferentes diámetros y/o longitudes de los implantes.

Sistemas de implantes Conexión hexágona cónica (CHC)

(Hexágono Interno 2.1mm)



MULTIneo™

Un implante, múltiples opciones

El sistema MultiNeO™ incluye una línea de implantes angostos y estándares con distintas posibilidades de plataformas para la conexión entre el implante y el pilar.

FUNDAMENTAL

MULTI
neo

¿POR QUÉ ELEGIRLO?

Implante activo y al mismo tiempo delicado con el hueso. Equilibrio perfecto.

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE DISEÑO

- Cónico.
- Parte apical con características de centrado y anclaje.
- Dos micro espiras.
- Intercambio de plataforma.

BENEFICIOS CLÍNICOS ÚNICOS

- Óptima estabilidad primaria.
- Alta conservación ósea.
- Micro espiras que aumentan la superficie en un 20%.
- Aumento temprano del BIC.
- Ideal para casos clínicos complejos.

TIPO DE HUESO RECOMENDADO

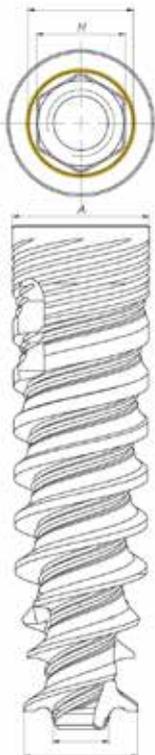
Todas.

MULTINEO™

Un implante, múltiples opciones

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Ø Diámetro	Longitud	N.º de ref.	Dimensiones				
			A	B	C	D	H
Ø 3.2	8 mm	1908	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	10 mm	1900	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	11.5 mm	1901	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	13 mm	1903	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	16 mm	1906	Ø 3.2	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
Ø 3.5	8 mm	1928	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	10 mm	1920	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	11.5 mm	1921	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	13 mm	1923	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1
	16 mm	1926	Ø 3.5	Ø 2.9	Ø 1.5	Ø 2.5	Ø 2.1



Importante: Pueden requerirse consideraciones profesionales para las adaptaciones del protocolo de fresado en casos específicos.

PROTOCOLO DE FRESADO PARA FRESAS RECTAS

	Hueso Blando Tipo IV			Hueso Mediano Tipo II y III			Hueso Duro Tipo I		
Ø 3.2	Ø 2.0	Ø 2.0	Ø 2.4	Ø 2.0	Ø 2.8*	Ø 2.8*	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.0*
Ø 3.5	Ø 2.0	Ø 2.4*	Ø 2.0	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.0*	Ø 2.0	Ø 2.8	Ø 3.2*



* 3 mm más corto que la longitud del implante.



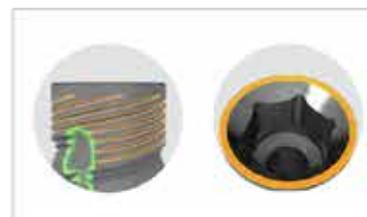
ÁREA CORONAL

Características de diseño:

- Intercambio de plataforma (Platform switching).
- Microespiras.
- Estrías de corte.
- Conexión Hexagonal Interna (CHI) 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.



ESPIRAS

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%.



CUERPO Y NÚCLEO

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.



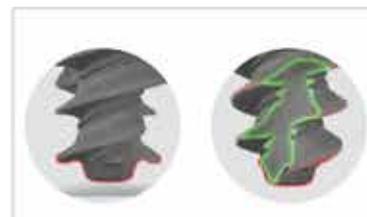
PARTE APICAL

Características de diseño:

- Ápice 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.



NICE

Una solución amplia para crestas angostas

La solución de avanzada que le permitirá ampliar sus opciones de tratamiento clínico. Junto con partes protésicas de alta calidad, el implante NICE garantiza resultados estéticos a largo plazo.

ANGOSTO UNIVERSAL



¿POR QUÉ ELEGIRLO?

Una solución amplia para crestas angostas y espacios limitados por piezas dentales y raíces adyacentes.

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE DISEÑO

- Moderadamente cónico.
- Conicidad invertida.
- Micro espiras coronales divididas.

BENEFICIOS CLÍNICOS

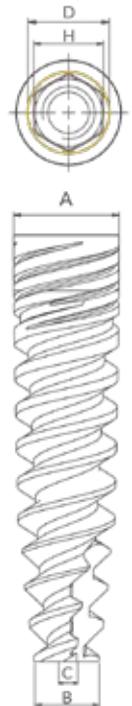
- Mejor distribución del estrés.
- Soporta una amplia gama de casos clínicos.
- Penetración ósea controlada.

TIPO DE HUESO RECOMENDADO

Todas.

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Ø Diameter	Length	Ref. No.	Dimensions				
			A	B	C	D	H
 Ø 3.2	8 mm	1068	Ø 3.2	Ø 2.2	Ø 1.1	Ø 2.5	Ø 2.1
	10 mm	1060	Ø 3.2	Ø 2.0	Ø 1.1	Ø 2.5	Ø 2.1
	11.5 mm	1061	Ø 3.2	Ø 2.0	Ø 1.1	Ø 2.5	Ø 2.1
	13 mm	1063	Ø 3.2	Ø 2.0	Ø 1.1	Ø 2.5	Ø 2.1
	16 mm	1066	Ø 3.2	Ø 2.0	Ø 1.1	Ø 2.5	Ø 2.1



Importante: Pueden requerirse consideraciones profesionales para las adaptaciones del protocolo de fresado en casos específicos.

PROTOCOLO DE FRESADO PARA FRESAS ESCALONADAS

	Hueso Blando Tipo IV	Hueso Mediano Tipo II y III		Hueso Duro Tipo I			
 Ø 3.2	Ø 2.0 	Ø 2.0 	Ø 2.8 	Ø 2.0 	Ø 2.8 	Ø 3.0** 	

* En los casos de capa cortical gruesa, use una fresa de 3.0 mm solo a través de la corteza.

** 3 mm más corto que la longitud del implante.



CONEXIÓN

Características de diseño:

- Hexágono de 2,1 mm.
- Importante "platform switching" (plataforma modificada.)
- Perfecto ajuste implante - pilar.
- Excelente estabilidad mecánica.

Ventajas:

- Equilibrio perfecto entre el contacto con el pilar y la tensión mecánica de la cabeza del implante.



SECTOR CORONAL

Características de diseño:

- Micro roscas.
- Macro rosca coronal dividida.

Ventajas:

- Mayor volumen óseo en torno al cuello.
- Mayor superficie.
- Excelente distribución de la tensión.
- Excelente BIC (contacto hueso-implante) en la parte coronal.
- Menor reabsorción del hueso crestal.
- Resultados estéticos duraderos.



CUERPO DEL IMPLANTE

Características de diseño:

- Diseño cónico interno y externo.
- Cuerpo condensador del hueso.

Ventajas:

- Mejor penetración en el hueso.
- Alta estabilidad primaria.
- Alta condensación de hueso.
- Implante inmediato y carga inmediata.



ROSCAS DE IMPLANTE

Características de diseño:

- Diseño de rosca doble de 2,2 mm.
- Variedad de diseños de rosca.
- Perfil de rosca traapezoidal.

Ventajas:

- Excelente contacto con el hueso.
- Alta estabilidad primaria.
- Penetración rápida y controlada en el hueso.
- Inserción suave y fácil.
- Capacidad de auto roscado.



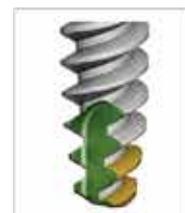
PARTE APICAL

Características de diseño:

- 2,0 mm de diámetro en la parte apical.
- Diseño cónico de corte eficiente.
- Borde apical recto.
- Roscas apicales agudas y profundas.

Ventajas:

- Excelente penetración.
- Excelente auto roscado.
- Alta estabilidad primaria en implantación inmediata.
- Capacidad de penetrar osteotomías de menor diámetro.



*Nota: La ilustración muestra el implante NICE de 13 mm.

Componentes protésicos Conexión Hexagonal Interna (IH)



Rehabilitaciones con CAD/CAM



Nuestra línea CAD/CAM ofrece una amplia gama de productos de restauración y permite que tanto los odontólogos como los laboratorios puedan aprovechar las ventajas de la digitalización para diseñar y fabricar rehabilitaciones estéticas y duraderas.

Rehabilitación atornillada



Nuestra avanzada línea de restauración atornillada es estrecha y proporciona la solución óptima para la restauración en implantes rectos o inclinados. Las piezas protésicas más estrechas permiten el uso de coronas anchas de porcelana en la fase final de restauración, con lo que se obtienen resultados más resistentes y estéticos.

La línea proporciona soluciones para varias situaciones clínicas ya sea por pieza dental única, edentulismo parcial o total.

Rehabilitación cementada



Nuestra línea de restauración cementada incluye pilares rectos, angulados y calcinables para personalización.

Los pilares se proporcionan en diversos diseños para satisfacer todas las necesidades de restauración: Los pilares delgados se usan en casos con espacio de restauración mínimo, como incisivos laterales superiores y dientes mandibulares anteriores. Los pilares de perfil ancho brindan más flexibilidad cuando se requiere fresado. Los pilares estéticos son anodizados en dorado y los pilares rectos o angulados de titanio están diseñados para obtener excelentes resultados estéticos.

Rehabilitación con sobredentaduras



Nuestra línea de restauración con sobredentaduras incluye dos opciones de restauración: retenedores de bola y AlphaLoc.

Los retenedores de bola brindan una solución excelente, intuitiva y fácil. AlphaLoc es un sistema sencillo, pero sofisticado que ofrece múltiples soluciones para una amplia gama de demandas clínicas y situaciones particulares, como espacios interoclusales estrechos. El AlphaLoc permite distintas alturas gingivales, retenciones y correcciones de ángulo.

PILARES DE CICATRIZACIÓN

	Ø 3.85			
	ALTURA	3 mm	4 mm	5 mm
	NRO. DE PED.	112	114	113

	Ø 4.6						
	ALTURA	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	7 mm
	NRO. DE PED.	116	109	117	110	118	119

	ANCHOS							
	DIÁMETRO	Ø 5.0	Ø 5.0	Ø 5.5	Ø 5.5	Ø 6.0	Ø 6.0	Ø 7.0
	ALTURA	3 mm	5 mm	3 mm	5 mm	3 mm	5 mm	3 mm
	NRO. DE PED.	124	125	126	127	128	129	130

PILARES PROVISORIOS

	RECTO (PILARES PEEK)			
	ALTURA	1 mm	2 mm	3 mm
	NRO. DE PED.	5416	5417	5418

	ANGULADO 15° (PILARES PEEK)			
	ALTURA	1 mm	2 mm	3 mm
	NRO. DE PED.	5419	5420	5421

	ANGULADO 25° (PILARES PEEK)		
	ALTURA	1 mm	2 mm
	NRO. DE PED.	5422	5423

Instrucciones para pilares PEEK: Torque de cierre recomendado: 15Nm. Adecuado para restauraciones cementadas o atornillados. Vida útil 180 días.

	RECTO (PILARES DE TITANIO)		
	DIÁMETRO	Ø 4.5	Ø 4.5
	ALTURA	1.7 mm	1.7 mm
	NRO. DE PED.	5200 (anti-rotacional)	5220 (rotacional)

IMPRESIÓN

TRANSFER PLÁSTICO

	NRO. DE PED.	5364
	INSTRUCCIONES	Para uso con los pilares 5366, 5367, 5368, 5369, 5332, 5353, 5354, 5355.

ANÁLOGOS

	ALTURA	12,5mm		
	DIÁMETRO	Ø 4.2		Ø 5.0
	NRO. DE PED.	5090		5280

TORNILLOS

	CLÍNICO	
	NRO. DE PED.	5122

	LABORATORIO	
	NRO. DE PED.	5121

	SÓLO PARA TLA 35	
	NRO. DE PED.	5127

	RECUPERACIÓN	
	NRO. DE PED.	5110

PILARES DE CICATRIZACIÓN

	ALTURA	4 mm	6 mm
	NRO. DE PED.	5236	5237
	INSTRUCCIONES	Provisto de un tornillo integral	

PILAR PROVISORIO

	MATERIAL	Titanio
	NRO. DE PED.	5216
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 25 Ncm. Provisto de un tornillo integral.

CALCINABLES

	MATERIAL	Plástico	Plástico
	NRO. DE PED.	5217 (anti-rotacional)	5218 (rotacional)
	INSTRUCCIONES	Se recomienda cerrar sólo manualmente (sin herramienta). Provisto de tornillo 6093.	

IMPRESIÓN

TRANSFER CUBETA ABIERTA

	NRO. DE PED.	5248
	NRO. DE PED.	5231

TRANSFER CUBETA CERRADA

	NRO. DE PED.	5235
--	--------------	------

ANÁLOGO

	NRO. DE PED.	5211
--	--------------	------

TORNILLOS

	CLÍNICO	
	NRO. DE PED.	6092

	LABORATORIO	
	NRO. DE PED.	6093

TRANSFER CUBETA CERRADA

CADA TRANSFER SE SUMINISTRA CON SU CORRESPONDIENTE TORNILLO.

	ESTÁNDAR	CORTO	DELGADO
			
MATERIAL	ACERO INOXIDABLE		ACERO INOXIDABLE
NO. DE PED.	5060	5170	5062
INSTRUCCIONES	Utilice un destornillador de 1,25 mm para la inserción (Ref. No. 4052 o 4053). Apriete manual.		

IMPRESIÓN DEL IMPLANTE

IMPRESIÓN DE CUBETA CERRADA

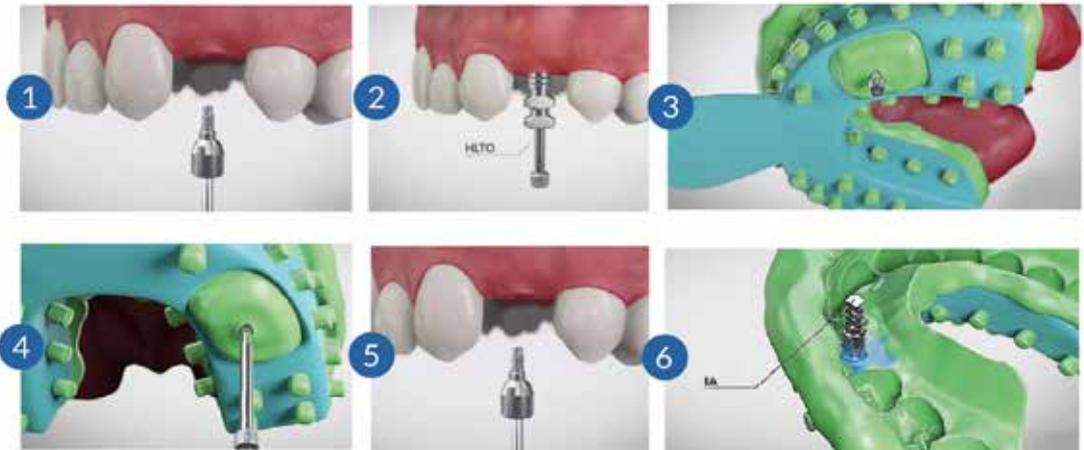


TRANSFER CUBETA ABIERTA

CADA TRANSFER SE SUMINISTRA CON SU CORRESPONDIENTE TORNILLO.

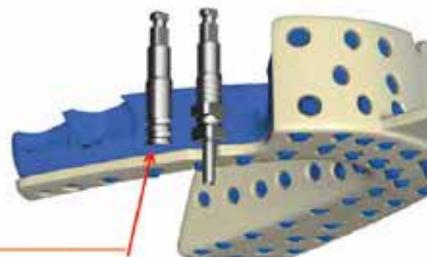
	ESTÁNDAR	CORTO
MATERIAL	ACERO INOXIDABLE	
NO. DE PED.	5061	5171
INSTRUCCIONES	Utilice un destornillador de 1,25 mm para la inserción (Ref. No. 4052 o 4053). Apriete manual.	

IMPRESIÓN DE CUBETA ABIERTA



IMPRESIÓN

Antes de tomar la impresión, adjuntar la transferencia a la implante con el revestimiento de superficie plana la zona bucal.



PILARES DE TITANIO

	RECTO Ø 4.5			
	ALTURA	1.7 mm / 12.5 mm		1.7 mm / 8.5 mm
	NRO. DE PED.	5140		5030

	RECTO Ø 4.8				
	ALTURA	1 mm / 8.9 mm	2 mm / 9.9 mm	3 mm / 10.9 mm	4 mm / 11.9 mm
	NRO. DE PED.	5366	5367	5368	5369

	DELGADO Ø 3.85		
	ALTURA	0.8 mm / 8.5 mm	0.5 mm / 8.5 mm
	NRO. DE PED.	5150	5403

	ANCHO - DIFERENTES DIÁMETROS					
	DIÁMETRO	Ø 5.6	Ø 5.6	Ø 4.5	Ø 4.5	Ø 4.5
	ALTURA	2 mm / 9.5 mm	4 mm / 11.5 mm	1.2 mm / 8.5 mm	3.2 mm / 8.5 mm	3.2 mm / 12.5 mm
	NRO. DE PED.	5182	5362	5340	5401	5402

	ANGULADO 15°				
	ALTURA	1.7 mm / 8.5 mm	1.65 mm / 11.5 mm	2.3 mm / 8.5 mm	1.5 mm / 9 mm
	NRO. DE PED.	5090	5092	5091	5098

	ANGULADO 25°		
	ALTURA	1.8 mm / 8.5 mm	2.4 mm / 11.5 mm
	NRO. DE PED.	5130	5134

	ANGULADO 35°		
	ALTURA	1.45 mm / 10 mm	
	NRO. DE PED.	5136	
	INSTRUCCIONES: Suministradas con un tornillo dedicado (Ref. No. 5127)		

PILARES RECTOS MULTI UNIT

	PILARES RECTOS PARA PIEZA DENTAL ÚNICA			
	ALTURA	0.5 mm	1.5 mm	2.5 mm
	NRO. DE PED.	6040	6041	6042
	INSTRUCCIONES: Utilice un destornillador de 1.25 mm con un torque de 30 Ncm. Los pilares se suministran con un tornillo correspondiente (6050, 6051, 6052) y un calcinable (6070).			

	PILARES RECTOS MULTIUNIT PARA RESTAURACIÓN DE HASTA 30°						
	DIMENSIONES	A: Ø4.7 mm B: 0.75 mm	A: Ø4.7 mm B: 1.6 mm	A: Ø4.7 mm B: 2.6 mm	A: Ø4.7 mm B: 3.6 mm	A: Ø4.7 mm B: 4.6 mm	A: Ø4.7 mm B: 5.6 mm
	NRO. DE PED.	5221	5222	5223	5252	5253	5254
	INSTRUCCIONES	Utilice un destornillador hexagonal de 1.5mm para la inserción. Torque de cierre recomendado: 30 Ncm.*					

*No se recomienda para restauraciones de una sola pieza dental

PILARES ESTÉTICOS

	RECTO Ø 4.8		
	DIÁMETRO	0.9 mm / 8.9 mm	1.9 mm / 9.9 mm
	NRO. DE PED.	5352	5353
	RECTO - DIFERENTES DIÁMETROS		
	DIÁMETRO	Ø 4.5	Ø 3.85
	ALTURA	1.7 mm / 8.5 mm	0.8 mm / 8.5 mm
	NRO. DE PED.	5031	5155 (delgado)

	ANGULADO 15°		
	ALTURA	1.65 mm / 11.5 mm	
	NRO. DE PED.	5094	

	ANGULADO 25°		
	ALTURA	1.8 mm / 8.5 mm	
	NRO. DE PED.	5131	

PILARES ESTÉTICOS ANATÓMICOS

	ANGULADO 15°			
	DIÁMETRO	Ø 5.1	Ø 5.1	Ø 5.1
	ALTURA	1.6 mm / 8.7 mm	2.6 mm / 9.7 mm	3.6 mm / 10.6 mm
	NRO. DE PED.	5410	5411	5412

	ANGULADO 25°			
	DIÁMETRO	Ø 5.3	Ø 5.3	Ø 5.3
	ALTURA	1.6 mm / 9 mm	2.5 mm / 9.9 mm	3.7 mm / 10.9 mm
	NRO. DE PED.	5413	5414	5415

PILARES ANGULADOS MULTI UNIT

	17°			
	DIMENSIONES	A: 4.7 Ø B: 1.5 mm	A: 4.7 Ø B: 2.5 mm	A: 4.7 Ø B: 3.5 mm
	NRO. DE PED.	5432	5433	5434
	INSTRUCCIONES: Utilice un destornillador de 1.25 mm para la inserción. Torque de cierre recomendado: 30 Ncm			

	30°			
	DIMENSIONES	A: 4.7 Ø B: 1.5 mm	A: 4.7 Ø B: 2.5 mm	A: 4.7 Ø B: 3.5 mm
	NRO. DE PED.	5437	5438	5439
	INSTRUCCIONES: Utilice un destornillador de 1.25 mm para la inserción. Torque de cierre recomendado: 30 Ncm.			

CALCINABLES

CALCINABLES

PILARES CALCINABLES PLÁSTICOS

DIÁMETRO	Ø 4.5	Ø 4.5	Ø 3.85
ALTURA	1.7 mm	1.7 mm	N/A
NRO. DE PED.	5040 (anti-rotacional)	5041 (rotacional)	5050 (anti-rotacional)

DIÁMETRO	Ø 4.5 (angulado)
ALTURA	1.7 mm
NRO. DE PED.	5093 (anti-rotacional)

PILARES CALCINABLES BASE CrCo
TEMPERATURA DE FUSIÓN CoCr >1290°C - 1380°C

NRO. DE PED.	6405 (anti-rotacional)	6406 (rotacional)
--------------	------------------------	-------------------

SISTEMA DE PILARES ALPHALOC

PILARES RECTOS

ALTURA	0.5mm	1mm	2mm	3mm	4mm	5mm
CONTENIDO DEL KIT	1 retenedor de altura determinada, 1 estructura de acero inoxidable, 4 coñas de retención, 1 anillo espaciador, 1 coña de laboratorio					
KIT NRO. DE PED.	4867	4868	4869	4870	4871	4872

COFIAS MACHO DE REPUESTO

CONTENIDO	4 unidades por kit
KIT NRO. DE PED.	4876 4877 4878 4879

COÑA PARA LABORATORIO

CONTENIDO	4 unidades
NRO. DE PED.	4882

PAQUETE DE PIEZAS MACHO PARA PROCESAMIENTO

CONTENIDO	Estructura de metal de acero inoxidable, anillo espaciador, machos de nylon de repuesto (violeta, transparente, rosa y amarillo), coña papa laboratorio (negra)
NRO. DE PED.	4875

IMPRESIÓN

CONTENIDO	1 unidad
NRO. DE PED.	4884

ANÁLOGO HEMBRA

CONTENIDO	4 unidades
NRO. DE PED.	4885

ANILLO ESPACIADOR

CONTENIDO	1 unidad
NRO. DE PED.	4883

RESTAURACIÓN A NIVEL DE IMPLANTE

SCAN BODY DE DOBLE USO

ALTURA	10 mm
NRO. DE PED.	5019

ANÁLOGO

NRO. DE PED.	4995
--------------	------

BLOQUE PRE-FRESADO (TORNILLO INCLUIDO)

DIÁMETRO	Ø 11.5	Ø 15.8
NRO. DE PED.	4988	4989

TI-BASE RECTO

ALTURA	0.7 mm / 5.7 mm	2.5 mm / 6.5 mm	0.7 mm / 5.7 mm	2.5 mm / 6.5 mm
NRO. DE PED.	5024 (anti-rotacional)	4951 (anti-rotacional)	5025 (rotacional)	4952 (rotacional)

TI-BASE ANCHO

ALTURA	0.7 mm / 4.2 mm	0.7 mm / 4.2 mm
NRO. DE PED.	5007 (anti-rotacional)	5008 (rotacional)

TI-BASE ANGULADO

ALTURA	5 mm / 5.5 mm
NRO. DE PED.	5005

RESTAURACIÓN A NIVEL DE PILAR

BODY SCAN

ALTURA	7 mm	7 mm
NRO. DE PED.	3883 (rotacional)	5003 (anti-rotacional)

COPING ADHESIVO

ALTURA	3.5 mm	3.5 mm
NRO. DE PED.	5028 (anti-rotacional)	5029 (rotacional)

ANÁLOGO

NRO. DE PED.	5211
--------------	------

TORNILLO PARA MONTAJE DIRECTO

NRO. DE PED.	4994
--------------	------

COMPATIBLE CON SIRONA

PARA TCT-N

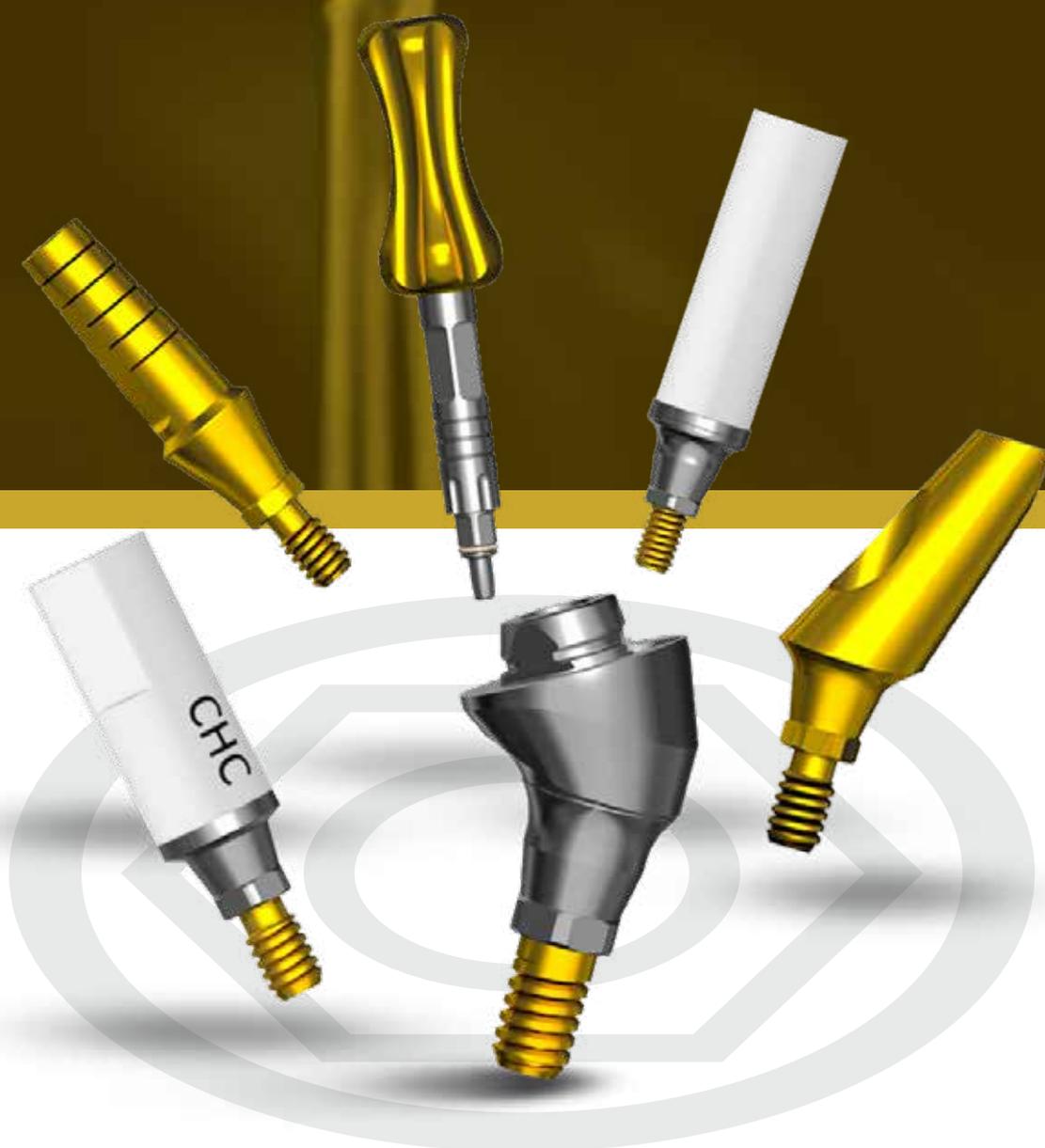
TIBASE	NRO. DE PED. 4980
--------	-------------------

SCAN POST

NRO. DE PED.	4984
--------------	------

RESTAURACIÓN CAD / CAM

Componentes protésicos Conexión Hexagonal Interna (CHC)



Rehabilitaciones con CAD/CAM



Nuestra línea CAD/CAM ofrece una amplia gama de productos de restauración y permite que tanto los odontólogos como los laboratorios puedan aprovechar las ventajas de la digitalización para diseñar y fabricar rehabilitaciones estéticas y duraderas.

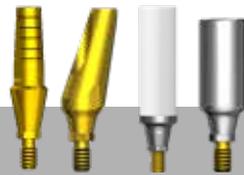
Rehabilitación atornillada



Nuestra avanzada línea de restauración atornillada es estrecha y proporciona la solución óptima para la restauración en implantes rectos o inclinados. Las piezas protésicas más estrechas permiten el uso de coronas anchas de porcelana en la fase final de restauración, con lo que se obtienen resultados más resistentes y estéticos.

La línea proporciona soluciones para varias situaciones clínicas ya sea por pieza dental única, edentulismo parcial o total.

Rehabilitación cementada



Nuestra línea de restauración cementada incluye pilares rectos, angulados y calcinables para personalización.

Los pilares se proporcionan en diversos diseños para satisfacer todas las necesidades de restauración: Los pilares delgados se usan en casos con espacio de restauración mínimo, como incisivos laterales superiores y dientes mandibulares anteriores. Los pilares de perfil ancho brindan más flexibilidad cuando se requiere fresado. Los pilares estéticos son anodizados en dorado y los pilares rectos o angulados de titanio están diseñados para obtener excelentes resultados estéticos.

Rehabilitación con sobredentaduras



Nuestra línea de restauración con sobredentaduras incluye dos opciones de restauración: retenedores de bola y AlphaLoc.

Los retenedores de bola brindan una solución excelente, intuitiva y fácil. AlphaLoc es un sistema sencillo, pero sofisticado que ofrece múltiples soluciones para una amplia gama de demandas clínicas y situaciones particulares, como espacios interoclusales estrechos. El AlphaLoc permite distintas alturas gingivales, retenciones y correcciones de ángulo.

PILARES ESTÉTICOS

	RECTO Ø 3.6				
	ALTURA	1 mm / 8.9 mm	2 mm / 9.9 mm	3 mm / 10.9 mm	4 mm / 11.9 mm
	NRO. DE PED.	7350	7351	7352	7353
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.			

	ANCHO Ø 4.0					
	ALTURA	1 mm / 11 mm	2 mm / 12 mm	3 mm / 13 mm	4 mm / 14 mm	5 mm / 15 mm
	NRO. DE PED.	7370	7371	7372	7373	7374
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.				

	ESTÁNDAR (DIFERENTES DIÁMETROS)			
	MEDIDAS	Ø 3.2 / 9 mm	Ø 3.6 / 9 mm	Ø 4.0 / 11 mm
	NRO. DE PED.	7356	7357	7383
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.		

	ESTÁNDAR Ø 4.0 / 9.2 MM
	NRO. DE PED. 7358

PILARES ANGULADOS ANATÓMICOS

	15°			
	ALTURA	2.5 mm / 8.2 mm	3.5 mm / 10.2 mm	4.5 mm / 8.2 mm
	NRO. DE PED.	7363	7364	7365
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.		

	25°			
	ALTURA	2.5 mm / 9.5 mm	3.5 mm / 10.5 mm	4.5 mm / 11.5 mm
	NRO. DE PED.	7366	7367	7368
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.		

HERRAMIENTAS DE INSERCIÓN DE IMPLANTES

	DESTORNILLADOR MANUAL 2.1 MM
	LONGITUD 12 mm
	NRO. DE PED. 4147
	INSTRUCCIONES Para uso manual

	DESTORNILLADOR DE INSERCIÓN 2.1 MM			
	LONGITUD	20 mm	15 mm	10 mm
	NRO. DE PED.	7301	7305	7302
	INSTRUCCIONES	Compatible con llave hexagonal de 6.35 mm o llave criquet cuadrada de 4 mm		

	CONTRA-ÁNGULO 2.1 MM		
	LONGITUD	23 mm	16 mm
	NRO. DE PED.	7303	7304
	INSTRUCCIONES	Para ser usado con un motor de contra ángulo	

IMPRESIÓN

	TRANSFER DE BANDEJA ABIERTA	
	NRO. DE PED. 7335	
	INSTRUCCIONES	Se suministra con el tornillo LGP-CHC. Máx. 10 Ncm.

	TRANSFER DE BANDEJA CERRADA	
	NRO. DE PED. 7333	
	INSTRUCCIONES	Se suministra con el tornillo LGP-CHC. Máx. 10 Ncm.

	ANÁLOGO DEL IMPLANTE
	NRO. DE PED. 7338

TORNILLOS

	TIPO	TORNILLO DEL PILAR
	NRO. DE PED.	7345

	TIPO	TORNILLO DE RECUPERACIÓN
	NRO. DE PED.	7400

PILARES ANGULADOS

	15°		
	ALTURA	1.1 mm / 8.2 mm	1.1 mm / 10.2 mm
	NRO. DE PED.	7360	7361
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.	

	25°	
	ALTURA	1.1 mm / 8.2 mm
	NRO. DE PED.	7362
	INSTRUCCIONES	Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.

PILARES DE CICATRIZACIÓN*

	Ø 3.4			
	ALTURA	2 mm	3 mm	5 mm
	NRO. DE PED.	7311	7312	7313

	Ø 3.8			
	ALTURA	2 mm	3 mm	5 mm
	NRO. DE PED.	7315	7316	7317

	Ø 4.2			
	ALTURA	2 mm	3 mm	5 mm
	NRO. DE PED.	7319	7320	7321

*Torque de cierre recomendado: Máx. 10Ncm.



PILARES ANGULADOS MULTIUNIT

	17°			
	DIMENSIONES	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
	NRO. DE PED.	7482	7483	7484
INSTRUCCIONES: Utilice un destornillador de 1,25 mm. Utilice 20 Ncm para ajustar el tornillo del pilar (consulte la página 20).				

	30°			
	DIMENSIONES	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm
	NRO. DE PED.	7487	7488	7489
INSTRUCCIONES: Utilice un destornillador de 1,25 mm. Utilice 20 Ncm para ajustar el tornillo del pilar (consulte la página 20).				

PILARES RECTOS MULTIUNIT - PARA RESTARACIÓN HASTA 30°

	DIMENSIONES	0.75 mm	1.5 mm	2.5 mm	3.5 mm	4.5 mm	5.5 mm
	NRO. DE PED.	5242	5243	5244	5245	5246	5247
	INSTRUCCIONES: Uso 1. Destornillador de 5 mm para la inserción (consulte la página 20). Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.*						
* No se recomienda para restauraciones de una sola pieza dental.							

TORNILLO DE FIJACIÓN

	MATERIAL	Titanio	Titanio revestido negro
	NRO. DE PED.	6092	6093
	INSTRUCCIONES: Utilice HTD 1,25 mm para la inserción. El tornillo 6093 es sólo para uso en laboratorio.		

PILARES ANGULADOS MULTIUNIT (DE DOS PIEZAS)

Alpha-Bio Tec recomienda a sus clientes que soliciten los nuevos componentes AlphaUniverse Multi Unit. Si las piezas todavía no están disponibles en su región, debido a las restricciones de la normativa, por favor, utilice la siguiente tabla para realizar el pedido:

ALPHA UNIBASE*				
	17°X2	17°X3	30°X2	30°X3
NRO. DE PED.	7441	7442	7444	7445
PRO ALPHA UNICOVERS*				
NRO. DE PED.	5201			
TORNILLOS*				
NRO. DE PED.	5317		5318	

* Para obtener más información, consulte el folleto de la línea de restauración atornillada.

MOLDEADO DE PILARES**

Los pilares CHC CoCr incluyen dos bases: Base de CoCr y Base de Titanio. Retire la base de titanio antes de fundir.



TEMPERATURA DE FUSIÓN CoCr	+1290°C - 1380°C	+1290°C - 1380°C
NRO. DE PED.	3613	3614
INSTRUCCIONES: El diseño del producto incluye dos partes desmontables: 1. Base de titanio 2. Funda de plástico con base de CoCr. Por favor, consulte las instrucciones de uso (IFU) del producto para obtener más información.		

** Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

PILARES DE CICATRIZACIÓN

	DIMENSIONES	4 mm	6 mm
	NRO. DE PED.	5236	5237
	INSTRUCCIONES: Provisto de un tornillo integral. Torque de cierre recomendado 10 Ncm.		

TRANSFERENCIAS Y ANALOGOS

	TIPO	Transfer bandeja abierta
	CÓDIGO	TST-N TCT-N-R
	NRO. DE PED.	5231 (anti-rotacional) △ 5248 (rotacional) ○
	INSTRUCCIONES: Provisto de tornillo 601.2. Se recomienda cerrar manualmente.	

	TIPO	Transfer bandeja cerrada
	NRO. DE PED.	5235
	INSTRUCCIONES: Se recomienda cerrar manualmente.	

	TIPO	Análogo
	MATERIAL	Titanio
	NRO. DE PED.	5211

PILARES TEMPORARIOS

	MATERIAL	Titanio
	NRO. DE PED.	5216
	INSTRUCCIONES: Torque de cierre recomendado: 15 Ncm. Provisto de tornillo 6092.	

CALCINABLES

	MATERIAL	Plástico	Plástico
	NRO. DE PED.	5217 (anti-rotacional) △ 5218 (rotacional) ○	
	INSTRUCCIONES: Se recomienda cerrar sólo manualmente (sin herramienta). Provisto de tornillo 6093.		

SISTEMA DE PILARES ALPHALOC

PILARES RECTOS (ALEACIÓN DE TITANIO CON RECUBRIMIENTO DE TiN (ESTANÑO))

DIMENSIONES	0,5 mm	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
KIT NRO. DE PED.	7470	7471	7472	7473	7474	7475

INSTRUCCIONES Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.
El kit incluye: 1 retenedor de la altura indicada, 1 estructura metálica de acero inoxidable, 4 cofas de retención, 1 anillo espaciador, 1 coña de laboratorio.

PAQUETE DE REPUESTO

INCLUYE Estructura de metal de acero inoxidable, anillo espaciador, machos de repuesto de nylon (violeta, transparente, rosa y amarillo), coña de laboratorio (negro)

NRO. DE PED. 4875

COFAS MACHO DE REPUESTO

COLOR	Violeta (Retención fuerte)	Transparente (Retención estándar)	Rosa (Retención suave)	Amarillo (Retención extra suave)
NRO. DE PED.	4876	4877	4878	4879
INCLUYE	4 unidades en cada kit			

ACCESORIOS ALPHALOC

ANÁLOGO HEMBRA

CONTENIDO 4 unidades
NRO. DE PED. 4885

COÑA DE LABORATORIO (NEGRA)

COLOR Black
CONTENIDO 4 unidades
NRO. DE PED. 4882

ANILLO ESPACIADOR

CONTENIDO 1 unidad
NRO. DE PED. 4883

HERRAMIENTA DE INSERCIÓN

CONTENIDO 1 unidad
NRO. DE PED. 4886

HERRAMIENTA DE EXTRACCIÓN

CONTENIDO 1 unidad
NRO. DE PED. 4887

COÑA PARA IMPRESIÓN

CONTENIDO 4884
NRO. DE PED. 1 unidad

RESTAURACIÓN A NIVEL DEL IMPLANTE

BODY SCAN DE DOBLE USO

ALTURA 10 mm
NRO. DE PED. 5021
INSTRUCCIONES Para laboratorio y uso intraoral. Máx: 10 Ncm.

TI-BASE ANGULADO

ALTURA 0,5 mm / 5 mm
NRO. DE PED. 5006
INSTRUCCIONES Para restauraciones anguladas de una sola pieza dental. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

TI-BASE RECTO (ANTI-ROTACIONAL)

ALTURA 0,7 mm / 5 mm
NRO. DE PED. 5026
INSTRUCCIONES Para restauraciones de una sola pieza dental. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

ALTURA 2,5 mm / 4 mm
NRO. DE PED. 4953
INSTRUCCIONES Para restauraciones de una sola pieza dental. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

TI-BASE RECTO (ROTACIONAL)

ALTURA 0,7 mm / 5 mm
NRO. DE PED. 5027
INSTRUCCIONES Para restauraciones de una sola pieza dental. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

ALTURA 2,5 mm / 4 mm
NRO. DE PED. 4954
INSTRUCCIONES Para restauraciones de una sola pieza dental. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

BLOQUE PRE-FRESADO

MEDIDAS Ø 11,5 / 20,2 mm
NRO. DE PED. 4990
INSTRUCCIONES Para el soporte de pilar PreFace®. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

ANÁLOGO

NRO. DE PED. 4996
INSTRUCCIONES Para todos los diámetros de implantes.

SISTEMA DE RETENCIÓN DE BOLAS

PILARES DE TITANIO

DIMENSIONES	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
NRO. DE PED.	7403	7404	7405	7406	7407

INSTRUCCIONES Torque de cierre recomendado: 20 Ncm. NO sobrepasar 20 Ncm.

COFAS DE NYLON

MATERIAL	Estructura de acero inoxidable	Cofa de nylon	Cofa de nylon con anillo de titanio	Cofa de nylon suave
NRO. DE PED.	6240	6250	6251	6253

RESTAURACIÓN A NIVEL DEL PILAR

RESTAURACIÓN A NIVEL DEL PILAR

BODY SCAN DE DOBLE USO*

ALTURA 7 mm / 7 mm
NRO. DE PED. 3883 / 5003
INSTRUCCIONES Para la restauración de puentes con pilares rectos y angulados Multilink. Máx: 10 Ncm. Para restauraciones de una sola corona con pilares angulados Multilink. Máx: 10 Ncm.

* Para utilizar con los tornillos 6092 y 6093.

COPINGS ADHESIVOS

ALTURA	3,5 mm	3,5 mm
NRO. DE PED.	5028 (anti-rotacional)	5029 (rotacional)
INSTRUCCIONES	Para restauraciones de una sola pieza dental	Para la restauración de barras/puentes

TORNILLO PARA MONTAJE DIRECTO*

NRO. DE PED. 4994
INSTRUCCIONES Para montaje directo sobre bastidor metálico

ANÁLOGO PARA TCT-N

NRO. DE PED. 5211

* No debe utilizarse para restauraciones completas de circonio o cerámica.

COMPATIBLE CON SIRONA

TI BASE

NRO. DE PED. 4982
INSTR. Para uso en escaneado y/o restauración. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

BODY SCAN

NRO. DE PED. 4985
INSTR. Para escaneado únicamente. Torque de cierre recomendado: 20 Ncm.

Para más información sobre las bibliotecas, visite www.alpha-bio.net

Biomateriales Membranas de Colágeno y Aloinjertos Córtico-Esponjosos





Membranas de Colágeno T-Gen

Una barrera confiable y biodegradable con un amplio rango de indicaciones para la regeneración ósea. Destinada a los procedimientos de regeneración ósea guiada (ROG) y de regeneración tisular guiada (RTG) como barrera biodegradable.

Mejor integración tisular:

- Permite un rápido suministro de sangre al defecto.
- Menor incidencia de dehiscencias del defecto óseo.



Estabilidad:

- Excelente resistencia al desgarro.
- Función y duración prolongada como barrera.



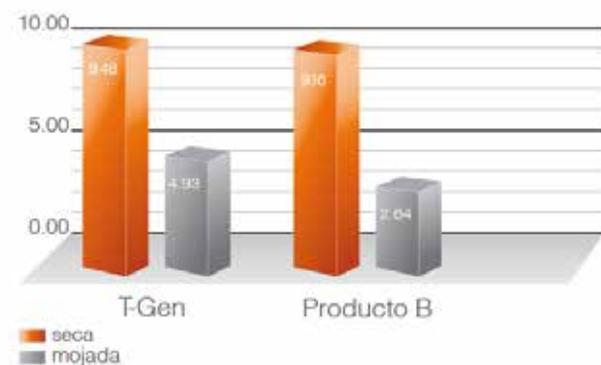
Detalles de sus componentes

Código	Tamaño	Plazo de degradación
TG-1	15x20 mm	Corto plazo
Creos	15x20 mm	Largo plazo
TG-2	20x30 mm	Corto plazo

Manejo:

- La membrana se moldea y se adapta con facilidad a las dimensiones del defecto óseo.
- Rápida hidratación.
- Excelente resistencia a la tracción.
- Buena adaptación al defecto.

Prueba de resistencia a la tracción:





Aloinjertos de gránulos Córtico-Esponjosos

(FDDB - Aloinjerto óseo liofilizado)

Los gránulos corticocancelosos de Alpha-Bio's GRAFT combinan hueso cortical y hueso canceloso. Dicha combinación ofrece la variedad de características necesarias para favorecer la formación de tejido óseo vital de alta calidad. Además de la excelente integración, brinda una regeneración ideal, ya que permite unificar de las curvas de reabsorción y regeneración.



SEM X 2000 (~20µm). Superficie osteoconductiva intacta.

Al tener una alta osteoconductividad y brindar un andamiaje para el crecimiento de nuevo tejido óseo, este producto ofrece un calce óptimo en el más variado rango de procedimientos con productos de aloinjertos disponibles para el implantólogo. Este producto se presenta en un vial que permite la rápida rehidratación con solución fisiológica o sangre del paciente.



Detalles de sus componentes

Código	Volúmen	Tamaño de partículas
3254	2.0 cc	0.5 - 1mm

Indicaciones clínicas:

- Hueso humano natural rico en colágeno.
- Las partes corticales brindan soporte estructural y ayudan a conservar los espacios.
- El componente canceloso ofrece una arquitectura porosa para la formación de nuevos vasos sanguíneos (angiogénesis).

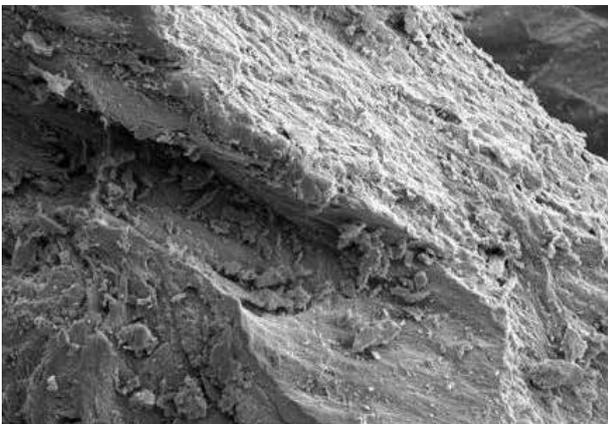
Beneficios clínicos:

- La integración natural con el hueso neoformado permite una correcta orientación del fresado al momento de colocar los implantes.
- Excelente remodelación ósea gracias a la adecuada combinación de hueso cortical y hueso canceloso, que fomenta la osteoconducción y la revascularización.

Aloinjertos de gránulos Córtrico-Esponjosos

(FDBA - Aloinjerto óseo liofilizado)

Mezcla de hueso cortical y esponjoso producido a partir de secciones del ilion. Esta mezcla proporciona la estabilidad y estructura del hueso cortical mientras que la naturaleza esponjosa del hueso esponjoso permite un acceso más sencillo del flujo de los vasos sanguíneos para la revascularización del sitio.



SEM image (20µm, 650x) of the corticocancellous.

Nobel Biocare, se toma la responsabilidad que conlleva ser un proveedor de productos de aloinjerto muy en serio. Su gama de aloinjertos solo es posible gracias a donantes humanos de todo Estados Unidos, seleccionados con extremo cuidado.

creos[™]
 allo.gain



Nobel
 Biocare[™]

Detalles de sus componentes

Código	Volúmen	Tamaño de partículas
4520	0.5 cc	0.25 - 1mm
4530	1.0 cc	0.5 - 1mm

Indicaciones clínicas:

Los materiales de injerto alogénicos de Creos se pueden utilizar para diversas indicaciones clínicas, incluida la elevación del suelo del seno, la preservación de la cavidad, el aumento del reborde y los defectos periodontales.

Beneficios clínicos:

- Soporte estructural y mantenimiento del espacio proporcionado por el hueso cortical.
- Revascularización del sitio, fundamental para la integración del tejido natural proporcionada por el hueso esponjoso poroso.

Instrumental General



FRESAS QUIRÚRGICAS Y TRÉPANOS

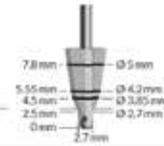


FRESA AVELLANADORA (ACERO INOXIDABLE)

DIÁMETRO 2.7-5.9 mm

NRO. DE PED. 4672

INSTRUCCIONES Para la preparación de un bisel dentro de la placa cortical de la cresta alveolar.



FRESA REDONDA (ACERO INOXIDABLE)

DIÁMETRO 2.3 mm 3 mm 4 mm

NRO. DE PED. 4303 4304 4305

INSTRUCCIONES Para diversas manipulaciones óseas, como la penetración de la placa cortical en la cresta alveolar



FRESAS TRÉPANO (ACERO INOXIDABLE)

DIÁMETRO 4 mm 5 mm

NRO. DE PED. 4940 4950

INSTRUCCIONES Para extracción de hueso e implantes.



EXTENSIÓN DE LA FRESA (ACERO INOXIDABLE)

DIÁMETRO Para todas las fresas

NRO. DE PED. 4240

INSTRUCCIONES Extiende las fresas en 17,5 mm



FRESA DE MARCADO (ACERO INOXIDABLE)

DIÁMETRO 1.5 mm

NRO. DE PED. 4712C

INSTRUCCIONES Para marcar el centro de la placa cortical de la cresta alveolar

HERRAMIENTAS PARA LA INSERCIÓN DE IMPLANTES



DESTORNILLADOR DE INSERCIÓN 2.1 MM

LONGITUD 20 mm 15 mm 10 mm

NRO. DE PED. 7301 7305 7302

INSTRUCCIONES Compatible con llave hexagonal de 6.35 mm o llave criquet cuadrada de 4 mm



DESTORNILLADOR MANUAL 2.1 MM

LONGITUD 12 mm

NRO. DE PED. 4147

INSTRUCCIONES Para uso manual



CONTRA ÁNGULO 2.1 MM

LONGITUD 23 mm 16 mm

NRO. DE PED. 7303 7304

INSTRUCCIONES Para ser usado con un motor de contra ángulo

HERRAMIENTAS PARA LA INSERCIÓN DE IMPLANTES



DESTORNILLADOR DE INSERCIÓN 2.5 MM



LONGITUD	16 mm	10 mm	6 mm
NRO. DE PED.	4140	4141	4142
INSTRUCCIONES	Compatible con llave hexagonal de 6.35 mm o llave criquet cuadrada de 4 mm o destornillador quirúrgico.		

DESTORNILLADOR MANUAL 2.5 MM



LONGITUD	12 mm
NRO. DE PED.	4146
INSTRUCCIONES	Para uso manual



CONTRA ÁNGULO 2.5/1.25 M

LONGITUD	23 mm	16 mm
NRO. DE PED.	4143	4145
INSTRUCCIONES	Para ser usado con un motor de contra ángulo	

DESTORNILLADOR DE INSERCIÓN* (ACERO INOXIDABLE)



TIPO	Manual	2.5 mm largo	2.5 mm	2.5 mm largo
NRO. DE PED.	4014	4151	4152	4153
INSTRUCCIONES	Compatible con destornilladores de cabeza hexagonal de 6.35 mm.	Compatible con llave hexagonal de 6.35 mm o llave de torque cuadrada de 4 mm o destornillador quirúrgico.		

DESTORNILLADOR CONTRA ÁNGULO* (ACERO INOXIDABLE)



TIPO	Montaje mecánico 2.5/1.25 mm	Montaje mecánico corto 2.5/1.25 mm	Montaje mecánico 2.5 mm	Montaje mecánico corto 2.5 mm
NRO. DE PED.	4161	4071	4073	4072
INSTRUCCIONES	Se utiliza para la inserción de implantes o para ajustar los tornillos de cobertura, los pilares de cicatrización y los tornillos de 1.25 mm.		Se utiliza para la inserción de implantes (2.5 mm).	

* Compatible solo con los paquetes Spiral, DFI e ICE.

HERRAMIENTAS DE INSERCIÓN DE PRÓTESIS

DESTORNILLADORES HEXAGONALES 1.25 MM* (ACERO INOXIDABLE)



DESTORNILLADORES MANUALES

LONGITUD	13 mm	7 mm
NRO. DE PED.	4052	4053
INSTRUCCIONES	Para uso manual	



DESTORNILLADORES HEXAGONALES

LONGITUD	20 mm	14.5 mm	11.5 mm
NRO. DE PED.	4061	4055	4056
INSTRUCCIONES	Compatible con llave hexagonal de 6.35 mm o llave de torque cuadrada de 4 mm o llave de torque.		



CONTRA ÁNGULO

LONGITUD	21 mm
NRO. DE PED.	4165
INSTRUCCIONES	Para uso con una pieza para contra ángulo.

DESTORNILLADORES HEXAGONALES 1.5 MM (ACERO INOXIDABLE PARA PILAR TST)**



DESTORNILLADORES HEXAGONALES MANUALES

LONGITUD	13 mm	7 mm
REF. NO.	4060	4059
INSTRUCCIONES	Para uso manual	



DESTORNILLADORES HEXAGONALES

LONGITUD	14.5 mm	7 mm
REF. NO.	4057	4058
INSTRUCCIONES	Apto para llave hexagonal de 6.35 mm o llave criquet cuadrada de 4 mm o llave de torque	



CONTRA ÁNGULO

LONGITUD	21 mm
REF. NO.	4168
INSTRUCCIONES	Para ser usado con un motor de contra ángulo

* Compatible con todos los pilares de cicatrización, tornillos de cierre, tornillos de transferencia y la mayoría de los pilares.

** Sólo para uso con pilares rectos (TCT). Ver páginas 29, 43, 62.

ACCESORIOS QUIRÚRGICOS PARA TODOS LOS IMPLANTES

GUÍAS DE PROFUNDIDAD Y PARALELISMO (TITANIO)



LONGITUD	16 mm	10 mm
CÓDIGO	PDG	PDGS
REF. NO.	4080	4081
INSTRUCCIONES	Para la medición precisa de la profundidad de la osteotomía, la comprobación del paralelismo y la distorsión de rayos X. Cada paso es de 1 mm	



GUÍAS DE PARALELISMO (TITANIO)

CÓDIGO	PG
REF. NO.	4082
INSTRUCCIONES	Se utiliza para el espaciado preciso y la colocación de implantes paralelos.



SONDA DE PROFUNDIDAD DE IMPLANTE IDG (ACERO INOXIDABLE)

CÓDIGO **IDG**
 REF. NO. **4100**



INSTRUCCIONES

Sonda de medición de dos caras:
 - El ancho de 1.9 mm del ápice redondeado se usa para examinar osteotomías realizadas con fresa de 2 mm.
 - El ancho de 2.7 mm del ápice redondeado se utiliza para examinar osteotomías realizadas con fresa de 2.8 mm.
 Puede utilizarse en diversos tratamientos, como: control de la profundidad de la osteotomía, examen de la membrana de Schneider, condensación ósea y otros.

DESTORNILLADOR QUIRÚRGICO

CÓDIGO **SDH**
 REF. NO. **4220**

INSTRUCCIONES Para un cabezal hexagonal de 6.35 mm



TORQUE UNIVERSAL/CARRACA 10-45 NCM (ACERO INOXIDABLE)

CÓDIGO **URT**
 REF. NO. **4572**

INSTRUCCIONES Permite a los profesionales aplicar con precisión el torque recomendado al usar prótesis o destornilladores quirúrgicos.

CadCam



Pilares de escaneo

Para transferir con precisión la posición del implante al software CAD. Los pilares de escaneo se utilizan para capturar la posición, la trayectoria y la rotación de los análogos de laboratorio en el modelo de trabajo. Usando escáneres dentales, el pilar de escaneo se registra de manera óptica y la información digital se utiliza para producir pilares individuales, coronas y puentes con la innovadora tecnología de CAD/CAM.

Indicaciones clínicas:

- Cuerpo PEEK fabricado en material opaco - **no requiere pulverizado antirreflejo.**
- Base de titanio para una larga vida útil de alta precisión.
- Marcas láser que permiten una fácil identificación.
- Tornillo integrado - no hay riesgo de perderlo.
- Tornillo de pilar estándar - **no requiere destornillador especial.**
- Geometría asimétrica exclusiva que facilita el escaneo.
- Soporta plataforma de implante Alpha-Bio Tec. Hexágono Interno y CHC (Conexión Hexagonal Cónica).
- Soporta todos los niveles de rehabilitación pertinentes. (plataforma de implante, rehabilitación atornillada: TCT-N y TSA-N).
- Compatible con una gran variedad de sistemas CAD CAM.



Bases de titanio y copings adhesivos

Se utilizan como base de adhesión de la fabricación CAD/CAM de los pilares individuales de cerámica de dos elementos (híbridos).

Indicaciones clínicas:

- Fabricados con la misma tolerancia de los implantes Alpha-Bio Tec, asegurando el contacto óptimo entre el implante y la rehabilitación.
- Soporta rehabilitaciones cementadas y atornilladas.
- Soporta rehabilitaciones de una única pieza dental (no rotacional) y puentes (rotacional).
- Soporta todos los niveles de rehabilitación pertinentes (plataforma de implante, a nivel de rehabilitación atornillada: TCT-N y TSA-N).
- Compatible con una amplia variedad de sistemas CAD/CAM.
- Amplia superficie de adhesión para mayor estabilidad y adhesión confiable.
- Se incluye el tornillo de pilar.





Bases de titanio					Bases de titanio: anchas	
Plataforma del implante	Antirrotacional (una sola pieza dental)		Rotacional (puentes/barras)		Antirrotacional (una sola pieza dental)	Rotacional (puentes/barras)
Dimensiones	A: Ø 4.5 mm B: 5 mm C: 5.7 mm D: 0.6 mm	A: Ø 4.5 mm B: 4 mm C: 6.5 mm D: 0.6 mm	A: Ø 4.5 mm B: 4 mm C: 6.5 mm D: 0.7 mm	A: Ø 4.5 mm B: 5 mm C: 5.7 mm D: 0.7 mm	A: Ø 6 mm B: 3.5 mm C: 4.2 mm D: 1.2 mm	A: Ø 6 mm B: 3.5 mm C: 4.2 mm D: 1.43 mm
N.º de ped.	5024	4951	4952	5025	5007	5008
Instrucciones	Para rehabilitación de pieza dental única		Para rehabilitación de barra/puente		Para piezas dentales posteriores/anchas	

Base de titanio: angulada	
Plataforma del implante	Antirrotacional (una sola pieza dental)
Dimensiones	A: Ø 4.5 mm B: 5 mm C: 5.5 mm D: 0.6 mm
N.º de ped.	5005
Instrucciones	Para rehabilitación en ángulo

La cara **corta** del scan body debe estar alineada con el lado inclinado (bucal) de la base.

Bloques prefresados		Bloques prefresados	
Plataforma del implante		Plataforma del implante	
Dimensiones	A: Ø 11.5 mm B: 20.2 mm	Dimensiones	A: Ø 15.8 mm B: 20.25 mm C: 15.25 mm D: Ø 11.5 mm
N.º de ped.	4988	N.º de ref.	4989
Instrucciones	Para el portapilar PreFace®	Instrucciones	Para el portapilar PreFace®



Bases de titanio				
	Antirrotacional (una sola pieza dental)		Rotacional (puentes/barras)	
Dimensiones	A: Ø 3.8 mm B: 5 mm C: 5.7 mm D: 0.4 mm	A: Ø 3.8 mm B: 4 mm C: 6.5 mm D: 0.42 mm	A: Ø 3.6 mm B: 5 mm C: 5.7 mm D: 0.5 mm	A: Ø 3.8 mm B: 4 mm C: 6.5 mm D: 0.5 mm
N.º de ped.	5026	4953	5027	4954
Instrucciones	Para rehabilitación de pieza dental única		Para rehabilitación de barra/puente	

Tornillo		Bases de titanio anguladas	
N.º de ped.	4994	Dimensiones	A: Ø 4 mm B: 5 mm C: 5.5 mm D: 0.5 mm
Instrucciones	Para montaje directo sobre sistema TCT y AlphaUniverse	N.º de ref.	5006
		Instrucciones	Para rehabilitación en ángulo



La cara **corta** del scan body debe estar alineada con el lado inclinado (bucal) de la base.

Bloques prefresados		Copings adhesivos	
Dimensiones	A: Ø 11.5 mm B: 20.2 mm	Dimensiones	A: Ø 4.7 mm B: 3.5 mm C: 4 mm D: 0.5 mm
N.º de ped.	4990	N.º de ref.	5028
Instrucciones	Para el portapilar PreFace®	Instrucciones	Para pieza dental única
			Para puente/barra



Scan body de uso dual

IOSB-TCT-N
5003
Para uso en laboratorio e intraoral

Bases Ti originales de Alpha-Bio Tec. compatibles para bloques L de Sirona

- Escanee digitalmente la posición del implante con la base Ti o poste de escaneado de Alpha-Bio Tec compatible con el cuerpo de escaneado original Omnicam o Bluecam de Sirona.
- Diseñe su pilar personalizado con los sistemas de Sirona y la biblioteca Zimmer.
- Produzca el diseño de un pilar personalizado a partir de un bloque MESO de canal de tornillo prefabricado de Sirona con Sirona inlab o con el sistema CAD/CAM de Cerec.
- Cemente la estructura sinterizada con la Base Ti original de Alpha Bio Tec. compatible con Sirona.
- Use un tornillo original de Alpha-Bio Tec, incluido en el empaque para la rehabilitación final.
- Asegúrese de seguir con cuidado las pautas a continuación.



Rehabilitación a nivel implante - Plataforma de conexión hexagonal interna (CHI)

IMPLANTES RESPALDADOS: NeO, SPL, ICE, DFL, ATID

	Base Ti	Poste de escaneado	Tornillos	
Plataforma del implante				
Dimensiones	A: Ø4.3 mm B: 4.7 mm C: 5.2 mm D: 0.475	A: Ø4.3 mm B: 10 mm		
Nro. de ped.	4980	4984	5122	5121
Instrucciones	Para escaneado y para rehabilitación	Solo para escaneado	Tornillo para pilar estándar (Incluido en el paquete)	Para uso en laboratorio (opcional)



Rehabilitación a nivel implante - Plataforma de conexión hexagonal cónica (CHC)

IMPLANTES RESPALDADOS: NeO (Ø3.5, Ø3.2), NICE

	Base Ti	Postes de escaneado	Tornillos
Plataforma del implante			
Dimensiones	A: Ø4.3 mm B: 4.7 mm C: 5.2 mm D: 0.475	A: Ø4.3 mm B: 10 mm	
Nro. de ped.	4982	4985	7345
Instrucciones	Para escaneado y para rehabilitación	Solo para escaneado	Tornillo para pilar estándar (Incluido en el paquete)

Sirona, Omnicam, Bluecam, Inlab, Cerec, Incoris y Zimmer son marcas o marcas registradas de Sirona Dental y Zimmer GMBH. Alpha-BioTec. no es avalada, ni auspiciada, ni afiliada por los propietarios de estas marcas o marcas registradas.



Todos los productos están disponibles y respaldados por los sistemas de bibliotecas de CAD/CAM líderes, incluyendo:



Dental Wings, AmannGirrbach, 3Shape, exocad y egs son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños; Dental Wings LLC, AmannGirrbach AG, 3Shape A/S, exocad GmbH y E.G. SS r.L. Alpha-Bio Tec no está ni financiado, ni patrocinado, ni afiliado con los propietarios de estas marcas comerciales o marcas comerciales registradas.



Alpha Bio^{TEC}

Training Center Chile

Presentes desde el 2006



¡Más fuertes que nunca!

Presentes en esta hermosa tierra desde el 2006, respaldando día a día las necesidades de los profesionales en la salud dental en su noble labor para devolver la sonrisa y la confianza de muchos chilenos y chilenas. Dominando el arte de simplificar la implantología, más fuertes que nunca.



Alpha-Bio Tec se esfuerza continuamente por actualizar y mejorar sus productos; Por lo tanto, nos reservamos el derecho de modificar diseños, productos y/o técnicas cuando creamos que está justificado. También nos reservamos el derecho de cambiar los precios, las políticas y los términos sin previo aviso. La disponibilidad de los productos puede variar de un país a otro. Algunos productos pueden no estar disponibles en los Estados Unidos.

Garantía: Alpha-Bio Tec no otorga ninguna garantía, expresa o implícita, excepto que todos los productos estarán libres de defectos en los materiales y/o mano de obra. Esta garantía se aplica al comprador original. En el caso de un defecto en el producto, notifique a Alpha-Bio Tec por escrito antes de devolver el producto.

Alpha-Bio Tec, a su discreción, reparará, reemplazará o emitirá un crédito por mercancía defectuosa. El comprador asume todos los riesgos y responsabilidades derivadas del uso de estos productos, ya sea que se utilicen por separado o junto con productos que no sean de fabricación de Alpha-Bio Tec.

Alpha-Bio Tec recomienda encarecidamente la finalización de la formación de postgrado en implantes y el cumplimiento de todos los procedimientos técnicos e instrucciones. La ley federal permite la venta de estos productos a médicos y odontólogos autorizados. Los productos en este catálogo pueden estar protegidos por más de una patente.

Copyright © Alpha-Bio Tec Ltd. **Todos los derechos reservados. Importante - Lea las instrucciones antes de usar.**



Nuestra Garantía de por vida, su total tranquilidad

Los productos de Alpha-Bio Tec, de alta calidad, cumplen con estrictos estándares internacionales. Por este motivo, podemos ofrecerle una garantía de por vida en nuestra variada línea de implantes (no se incluyen los implantes provisionales). En caso de defecto, rechazo, fractura o contaminación, Alpha-Bio Tec reemplazará el producto en cuestión, una vez completado el correspondiente formulario de reclamo.

Garantía: Alpha-Bio Tec garantiza que todos los productos se encuentran libres de todo defecto en los materiales y/o mano de

obra. Esta garantía se aplica únicamente al comprador original. No existe garantía alguna, expresa o implícita, a excepción de ésta, que se otorgue en sustitución de cualquier otra garantía, expresa o implícita, incluida cualquier garantía implícita de adecuación a un propósito particular.

Importante – Leer las instrucciones antes de utilizar el producto.

El formulario de reclamo se encuentra disponible en el Servicio al Cliente de Alpha-Bio Tec, y ser enviado a pedido del comprador.



Simplantología, en todo lo que hacemos.



@alphabio.cl



Alpha Bio Tec Chile

