# Porfolio





# La Compañía



## Together for **health**

En Ziacom® llevamos más de 20 años trabajando por la **salud bucodental** y el bienestar de pacientes en todo el mundo a través del **diseño y fabricación de soluciones innovadoras** en implantes dentales, componentes protésicos, instrumental quirúrgico y biomateriales de máxima calidad.

Fundada en el año 2004 con **capital 100% español**, la empresa inició su actividad como fabricante de implantes y aditamentos implantológicos para varias firmas del mercado europeo, lanzando los primeros **sistemas propios de implantes** en el 2006.

En el 2015 Ziacom® inició su **estrategia de diversificación** con el desarrollo de **nuevas líneas de negocio** y familias de producto y el lanzamiento de un **nuevo porfolio**, lo que llevó a la compañía a alcanzar, en el 2016, el **15% de la cuota de mercado español** con más de 230.000 implantes vendidos.

En 2022 la empresa inició un ambicioso proyecto de crecimiento que incluye nuevos objetivos de expansión internacional, ampliación y diversificación de la cartera de productos y servicios y el cambio de la identidad corporativa.

#### Calidad Ziacom®

El compromiso con la **calidad y la innovación** forma parte de los valores y la esencia de Ziacom® desde sus inicios.

Por ello, aplicamos la tecnología más avanzada en todas las fases del ciclo de producción de nuestros productos, desde el diseño y fabricación hasta los procesos de verificación, limpieza y envasado. Además, para la fabricación de todos nuestros productos empleamos únicamente materias primas de alta calidad y aplicamos estrictos controles en los procesos de selección de nuestros principales proveedores.

Ziacom Medical SL tiene la **licencia de fabricante de productos sanitarios** y la **autorización de comercialización** por la AEMPS 6425-PS (Agencia Española del Medicamento y Producto Sanitario),

y nuestro **sistema de gestión de calidad está certificado** conforme a los requisitos de las normas UNE-EN-ISO 9001:2015 y UNE-EN-ISO 13485:2018 cumpliendo además con los requisitos de GMP 21 CFR 820.





Gracias al esfuerzo constante por ofrecer a nuestros clientes la máxima calidad, todos nuestros implantes cuentan con una **garantía de por vida**.

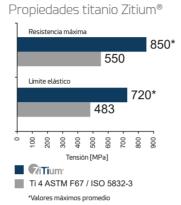
Consulte las Condiciones Generales de Acceso a la Garantía para los productos Ziacom<sup>®</sup>.

# La Compañía

#### Titanio 7itium®

Para garantizar la máxima calidad de nuestros implantes, en su fabricación empleamos titanio grado 4 de extra alta tensión Zitium® que les confiere una mejora sustancial en su límite elástico y en sus propiedades mecánicas.

Gracias al titanio **Zitium**<sup>®</sup> nuestros implantes mantienen la conformidad con los requisitos de las normas ASTM F67 e ISO 5832-3 y certificados conforme a los requisitos de la directiva médica 93/42/CEE y su modificación 2007/47/CE por el organismo notificado 0051.



Los implantes Ziacom® se esterilizan mediante irradiación con Rayos Beta a 25 kGy, salvo los implantes de ortodoncia DSQ que se comercializan **no estériles**.



# \*Consultar modelos aprobados

deben ser esterilizados antes de su uso.

# IMPORTANTE Todos los productos (excepto los implantes dentales) recogidos en este catálogo de Ziacom® se comercializan no estériles y estéril

## Apuesta por la innovación y la formación

Con el objetivo de ofrecer siempre las mejores soluciones para el bienestar de cada paciente, y gracias a la experiencia y dedicación de profesionales altamente cualificados y a un innovador Centro Tecnológico, nuestro equipo de I+D+i trabaja a diario en un proceso constante de investigación e innovación para la mejora continua de nuestros productos y el desarrollo de nuevas soluciones que respondan a las demandas y necesidades de pacientes y profesionales.

Mantenemos, además, una clara apuesta por la investigación y la formación constante como medio para dotar de soporte científico al sector y creemos firmemente en la formación de los jóvenes profesionales como la mejor garantía para el progreso de la odontología.

Por ello, colaboramos con **centros de formación, universidades y sociedades científicas** para la creación de un entorno didáctico práctico y especializado que potencie sus conocimientos, sus capacidades y su crecimiento profesional.

En nuestra apuesta por la formación y el desarrollo de los profesionales del sector, en nuestras instalaciones contamos con espacios específicos para la formación y prácticas hands-on, equipamiento formativo de última tecnología, así como un showroom físico y virtual donde conocer de primera mano todas nuestras soluciones dentales.



#### Ziacom® en el mundo

Comprometidos en llevar la salud bucodental a pacientes en todo el mundo, contamos con un sólido plan de crecimiento y expansión internacional con el que incrementar la presencia internacional de la compañía en aquellas áreas ya consolidadas, así como incorporar otras de nuevo crecimiento.

Para ello, ofrecemos a nuestros **partners internacionales** una relación de **confianza y colaboración**, adaptándonos a sus **necesidades locales** con soluciones a la medida de cada mercado.

En nuestro afán por cumplir con los requisitos de **calidad**, **normativos y legales específicos de cada país**, tanto para los procesos de registro como de distribución de nuestros productos, contamos con las **certificaciones específicas** de cada uno de los territorios donde actuamos

#### Sede central

#### Ziacom Medical SL

Madrid - ESPAÑA Calle Búhos, 2 - 28320 Pinto Tel: +34 91723 33 06 info@ziacom.com

#### **Filiales**

#### Ziacom Medical Portugal Lda

Av. Miguel Bombarda, 36 - 5° B 1050 -165 - Lisboa - PORTUGAL Tel: +351 215 850 209 info.pt@ziacom.com

#### Ziacom Medical USA LLC

333 S.E 2nd Avenue, Suite 2000 Miami, FL 33131-USA Phone: +1(786) 224 - 0089 info.usa@ziacom.com

Miami - FFUU

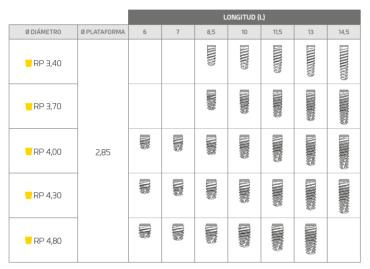
Puede consultar el listado actualizado de distribuidores Ziacomº en www.ziacom.com o enviando un email a export@ziacom.com



# Porfolio



## Implante de conexión cónica



# **GNLNXY**



Conexión cónica de 11° con doble hexágono interno



Ápice activo

Tratamiento de superficie





Cotas en mm.

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- Conexión cónica de 11° con doble hexágono interno.
- Plataforma única para todos los diámetros.
- Platform Switch.

#### ZONA CORTICAL

- Microanillos.
- Macrodiseño cortical de cono invertido.

#### **CUERPO CÓNICO**

- · Doble espira.
- Geometría variable:
  - » Coronal espira trapezoidal gruesa.
  - » Medio espira trapezoidal más delgada.
  - » Apical espira en V.

#### **ÁPICE**

- · Ventanas apicales oblicuas.
- · Apice activo autorroscante.
- Ápice redondeado atraumático.

# ZV2



## Implante de conexión cónica

		LONGITUD (L)					
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	6	8	10	12	14	
RP 3,40	305						
RP 4,10	2,85						
<b>₩</b> P 4,80	3,85						

Cotas en mm.

#### IMPORTANTE

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- Conexión cónica cono morse de 11º con doble hexágono interno.
- Sellado cónico.
- Fricción cónica.
- · Plataforma RP v WP.
- Platform Switch.

#### ZONA CORTICAL

- Hombro diseñado para posición a nivel crestal.
- Núcleo levemente cónico en zona coronal.
- Espira en reducción hasta plataforma.
- Bisel de 0,20 mm (a excepción del implante de diámetro 3,40 mm cuyo bisel es de 0,15 mm).

#### **CUERPO**

- Espiras activas con paso de rosca 0,80 mm.
- Morfología cilíndrica optimizada.
- Ápice atraumático.

#### **DISEÑO CILÍNDRICO**

- Versátil, apto para todas las localizaciones.
- Disponible en diámetro estrecho 3,40 mm.
- Morfología permite compatibilidad quirúrgica.



## Implante de conexión hexagonal interna

		LONGITUD (L)						
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	6	7	8,5	10	11,5	13	14,5
NP 3,30	3,20							Georg
● RP 3,60								
● RP 4,00	3,50	all.						
● RP 4,40								
● WP 4,80	4,50							

#### Cotas en mm.

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- · Conexión hexagonal interna.
- Profundidad del hexágono de la prótesis 1,5mm.
- Bisel cónico.
- Fricción cónica.
- Platform Switch.

#### **ZONA CORTICAL**

- Diseño microrrosca: preserva el hueso marginal.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño.

# ZINIC®



Conexión protésica de hexágono interno



Ápice activo

Tratamiento de superficie





#### **DISEÑO CÓNICO**

- Facilita el conformado óseo en baja densidad.
- Indicado para carga inmediata.
- Para casos de convergencia y/o colapso apical.

#### CUFRPO

- Espiras activas de ángulo reducido.
- Doble espira.
- Ápice activo autorroscante.
- Ventanas apicales transversales.
- · Morfología optimizada.
- Ápice atraumático.

# Zinic®





Conexión protésica de hexágono interno



Ápice activo

Tratamiento de superficie



## Implante de conexión hexagonal interna

		LONGITUD (L)						
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	8,5	10	11,5	13	14,5		
NP 3,30	3,20							
● RP 3,70								
● RP 4,00	3,50							
● RP 4,30								
● WP 4,60	450							
● WP 5,00	4,50							

Cotas en mm

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- · Conexión hexagonal interna.
- Profundidad del hexágono de la prótesis 1,5mm.
- Bisel cónico.
- Fricción cónica.
- Platform Switch.

#### **ZONA CORTICAL**

- · Diseño microrrosca.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño.
- Zona mecanizada de 0.2mm en bisel.

#### **CUERPO**

- Espiras activas de ángulo reducido.
- · Doble espira.
- Ápice activo autorroscante.
- Ventanas apicales transversales.
- · Morfología optimizada.
- Ápice atraumáticos.



# **Z**М4мт





Conexión protésica de hexágono externo



Ápice activo

Tratamiento de superficie



## Implante de conexión hexagonal externa

		LONGITUD (L)						
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	6	7	8,5	10	11,5	13	14,5
NP 3,30	3,30							
■ RP 3,60								
RP 4,00	4,10							
■ RP 4,40								
WP 4,80	5,00	#IMD		#[[William	#DIMIND		#ZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZ	

Cotas en mm.

#### IMPORTANTE

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- · Conexión hexagonal externa.
- Canal de tornillo con guía superior.

#### **ZONA CORTICAL**

- Anillo mecanizado de 0.4mm.
- Diseño microrrosca.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño.

#### **CUFRPO**

- Espiras activas de ángulo reducido.
- · Doble espira.
- Ápice activo autorroscante.
- Ventanas apicales transversales.
- · Morfología optimizada.
- Ápice atraumático.

#### **DISEÑO CÓNICO**

- Facilita el conformado óseo en baja densidad.
- Indicado para carga inmediata.
- Para casos de convergencia y/o colapso apical.

# Z<sub>M</sub>1





Conexión protésica de hexágono externo



Ápice activo



## Implante de conexión hexagonal externa

		LONGITUD (L)						
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	6	7	8,5	10	11,5	13	14,5
NP 3,30	3,30							
RP 3,60								
RP 4,00	4,10							
RP 4,40								
■WP 4,80	5,00							

Cotas en mm.

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- · Conexión hexagonal externa.
- Canal de tornillo con guía superior.

#### **ZONA CORTICAL**

- Diseño microrrosca.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño.

#### **CUFRPO**

- Espiras activas de ángulo reducido.
- Doble espira.
- Ápice activo autorroscante.
- Ventanas apicales transversales.
- · Morfología optimizada.
- Ápice atraumático.

#### **DISEÑO CÓNICO**

- Facilita el conformado óseo en baja densidad.
- · Indicado para carga inmediata.
- Para casos de convergencia y/o colapso apical.



# Z<sub>M</sub>4





Conexión protésica de hexágono externo



Ápice activo

Tratamiento de superficie



## Implante de conexión hexagonal externa

		LONGITUD (L)					
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	8,5	10	11,5	13	14,5	
NP 3,30	3,30						
RP 3,70	4,10						
RP 4,00							
RP 4,30							
WP 4,60	5,00						
WP 5,00							

Cotas en mm.

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- · Conexión hexagonal externa.
- Canal de tornillo con guía superior.

#### **ZONA CORTICAL**

- Anillo mecanizado de 0,4mm.
- · Diseño microrrosca.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño.

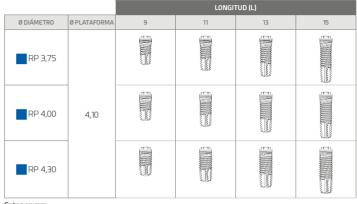
#### **CUERPO**

- Espiras activas de ángulo reducido.
- Doble espira.
- · Ápice activo autorroscante.
- · Ventanas apicales transversales.
- · Morfología optimizada.
- · Ápice atraumático.

# ZM8<sub>N</sub>



## Implante de conexión hexagonal externa



Cotas en mm.

#### IMPORTANTE

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- · Conexión hexagonal externa.
- Canal de tornillo con guía superior.

#### ZONA CORTICAL

- Anillo mecanizado de 0.4mm.
- Diseño microrrosca.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño.

#### **CUERPO**

- Espiras activas de ángulo reducido.
- · Doble espira.
- Ápice activo autorroscante.
- Ventanas apicales transversales.
- · Morfología optimizada.



# Z<sub>M8</sub>s





Conexión protésica de hexágono externo



Ápice activo

Tratamiento de superficie



## Implante de conexión hexagonal externa

		LONGITUD (L)						
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	9	11	13	15			
RP 3,75	4,10	E Marine	Eller Sections of the Control of the	£ 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12				
RP 4,00			E	E	E Mariana Mari			
RP 4,30		E Management		E The second				

#### Cotas en mm

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CONEXIÓN

- · Conexión hexagonal externa.
- Canal de tornillo con guía superior.

#### **ZONA CORTICAL**

- Anillo mecanizado de 0.4mm.
- Diseño microrrosca.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño.

#### **CUFRPO**

- Espiras activas de ángulo reducido.
- · Doble espira.
- Ápice activo autorroscante.
- Ventanas apicales transversales.
- · Morfología optimizada.

#### DISEÑO CÓNICO

- Facilita el conformado óseo en baja densidad.
- Indicado para carga inmediata.
- Para casos de convergencia y/o colapso apical.

# ZMK



## Implante monopieza

			LONGITUD (L)	
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	10	11,5	13
▲ RP 2,50	200			
▲ RP 2,80	3,90			

Cotas en mm

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA

- Protocolo de fresado reducido.
- Una sola fase quirúrgica, transmucosa.
- Postoperatorio normalmente asintomático.
- · Sin segunda cirugía.
- Diámetro reducido que permite la implantación en maxilares con dimensiones limitadas.

#### SENCILLEZ PROTÉSICA

- Incluye pilar compatible Kirator para sobredentaduras (no incluye pack de procesado).
- Sin tornillos de aditamentos.



# ZMR·ZMRs Implante monopieza





Conexión protésica de pilar recto



Ápice activo

Tratamiento de superficie



			LONGITUD (L)	
Ø DIÁMETRO	Ø PLATAFORMA	10	11,5	13
▲ RP 2,50	3,00			
▲ RP 2,80		Georgia Allianto		

Cotas en mm

#### **IMPORTANTE**

Consulte el catálogo específico de este implante para obtener más información y recomendaciones de uso.

#### CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA

- Protocolo de fresado reducido.
- Una sola fase quirúrgica, transmucosa.
- Postoperatorio normalmente asintomático.
- · Sin segunda cirugía.
- Diámetro reducido que permite la implantación en tramos edéntulos M-D limitados.

#### SENCILLEZ PROTÉSICA

- Pilar recto tallable de función inmediata que facilita la toma de impresión.
- Sin tornillos de aditamentos.

# **DSQ** CR



#### **ZONA RETENTIVA**

- Cabeza redonda que evita laceración de tejidos.
- Slot para retención de accesorios de ortodoncia.
- Agujero de retención de 0,70 mm para el uso de alambres y ligaduras.
- · Base hexagonal de 2,50 mm.
- Cuello transmucoso de 1,00 mm o 2,50 mm.

#### **CUERPO**

- Cuerpo cónico con espira autorroscante.
- Longitud de parte activa de 7,00 y 9,00 mm.

#### **PUNTA**

Punta autoperforante.

#### MATERIAL DE FABRICACIÓN

• Titanio grado 5 ELI (uso sanitario) Ti 6Al 4V.

#### DIÁMETROS Y LONGITUDES DISPONIBLES

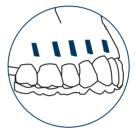
Longitudes en mm

#### NOTA

Los implantes de ortodoncia DSQ CR de 9,00 mm de longitud tienen presentaciones con cuello transmucoso de 1,00 o 2,50 mm.

#### **USO INTRAALVEOLAR**

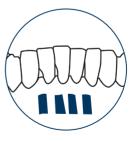
#### **HUESO MAXILAR**





ÁREA MÁS FRECUENTE

#### **HUESO MANDIBULAR**



ÁREA MÁS FRECUENTE



# **DSQ** ST

#### **USO EXTRAALVEOLAR**

#### **HUESO MAXILAR**



ÁREA MÁS FRECUENTE

#### HUESO MANDIBULAR



ÁREA MÁS FRECUENTE

#### **ZONA RETENTIVA**

- Cabeza tipo botón que evita la laceración de tejidos.
- Zona retentiva para utilización de accesorios de ortodoncia.
- Agujero de retención de 0,70 mm para el uso de alambres y ligaduras.
- Base hexagonal de 2,50 mm.
- · Cuello transmucoso de 3,00 mm.

#### **CUERPO**

• Cuerpo cónico de 12 mm con espira autorroscante.

#### **PUNTA**

• Punta autoperforante.

#### MATERIAL DE FABRICACIÓN

• Titanio grado 5 ELI (uso sanitario) Ti 6Al 4V.

#### DIÁMETROS Y LONGITUDES DISPONIBLES

Longitudes en mm

**ST** (Ø1,80mm)





# Kit de Expansores

En el Kit de Expansores de **Ziacom**®, el profesional encontrará expansores de diámetros progresivos para que el odontólogo los utilice de forma consecutiva con el fin de conseguir compresión y expansión del hueso de baja densidad y la realización de procedimientos de Split-crest.

La morfología de nuestros expansores, su gran diversidad de tamaños, sus tipologías y su diseño diferencial mediante marcado láser hacen del Kit de Expansores de Ziacom, uno de los mejores aliados del cirujano.

# Características generales de los expansores óseos

- Cabeza compatible con carraca 4x4 mm.
- Longitud parte activa de 14,5 mm.
- Diseño roscado.
- Forma optimizada.
- · Expansor con marcado láser.
- Punta atraumática.





# Características específicas del expansor de elevación sinusal

 Posee bordes agudos que facilitan la compresión de la cortical que rodea la membrana sinusal y un centro cóncavo que facilita la recolección de tejido óseo, lo que disminuye el riesgo de perforación de la membrana sinusal.



Tabla de	EXPANSOR DE ELEVACIÓN									
	EXPANSORES ÓSEOS									
CÓDIGO	1	2	3	4	5	6	7			
KIT DE EXPANSORES										
REFERENCIA	E0X100	E0X200	E0X300	E0X400	E0X500	E0X600	E0X700			
Ø FINAL/CUELLO	2,00 mm	2,35 mm	2,85 mm	3,10 mm	3,40 mm	3,80 mm	3,40 mm			
Ø PUNTA/ÁPICE	1,50 mm	1,80 mm	2,50 mm	2,35 mm	2,50 mm	2,70 mm	2,50 mm			
LONGITUD INSTRUMENTAL	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm			
LONGITUD ACTIVA	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm			
LONGITUD ÁPICE	2,00 mm	2,00 mm	2,00 mm	2,00 mm	2,00 mm	2,00 mm	1,00 mm			
Ø TOTAL	2,50 mm	2,85 mm	3,20 mm	3,55 mm	3,90 mm	4,25 mm	4,00 mm			
Ø IMPLANTE	NO FINAL	NO FINAL	3,30 mm	3,60/3,70 mm	4,00 mm	4,30/4,40 mm	4,00 mm			

#### NOTA

- Antes de realizar procedimientos de elevación, se debe realizar un estudio imagenológico evaluando, entre otras cosas, el estado de la membrana sinusal, longitud de la cresta y la anatomía del seno maxilar.
- · La longitud entre la cresta 6sea y la membrana sinusal debe ser de mínimo 5,00 mm y un grosor mayor a 4,00 mm.
- La membrana sinusal puede ser elevada un máximo de 4,00 mm. De superar esta longitud, aumenta significativamente el riesgo de perforación de la membrana sinusal.
- Para colocación de implantes de 4,40 mm y 4,60 mm es necesario usar el expansor óseo Ref. EOX600.
- No se recomienda colocación de implantes de diámetro mayor a 4,60 mm.
- Es aconsejable usar biomateriales como relleno en el seno maxilar, antes de la colocación del implante.

# Regenerativo

#### **RE-BONE®**

Gránulos corticoesponjosos de origen bovino



#### Características

Al estar producido a baja temperatura mediante un exclusivo tratamiento, RE-BONE® garantiza estabilidad y una rápida remodelación "in vivo". Se reabsorbe completamente en 6-8 meses y está indicado para:

- Preservación alveolar.
- Elevación de seno traumática y atraumática.
- · Regeneración ósea horizontal y vertical.
- Defectos periodontales.
- Técnica de regeneración "Tent Pole" y "Sandwich".
- · Relleno de quistes.

#### ¿Por qué utilizar RE-BONE®?

- Su porosidad favorece la osteogénesis, el crecimiento óseo y la integración del implante tras la cirugía.
- Máxima adhesión y proliferación celular gracias a su superficie porosa
- Ofrece más espacio trabecular
- Alta concentración de calcio
- Favorece una rápida rehidratación que permite su uso al instante

BIOMATERIALES									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO EN GR	TAMAÑO EN CC	VOLUMEN DE GRÁNULOS					
BMrebone01B	Gránulos cortico esponjosos 0,5g - 0,25-1mm: caja de 1	0,5 gr	0,90 сс	0,25 - 1mm					
BMrebone01C	Gránulos cortico esponjosos 1g - 0,25-1mm: caja de 1	1gr	1,80 cc	0,25 - 1mm					
BMrebone01D	Gránulos cortico esponjosos 2g - 0,25-1mm: caja de 1	2 gr	3,60 сс	0,25 - 1mm					
BMrebone01F	Gránulos cortico esponjosos 1g - 1-2mm: caja de 1	1gr	1,90 cc	1-2 mm					
BMrebone01G	Gránulos cortico esponjosos 2g - 1-2mm: caja de 1	2 gr	3,80 сс	1-2 mm					
BMrebone02A	Bloque - 10x10x10 mm (esponjoso)			10 x 10 x 10					



## SHELTER® SLOW

Membrana reabsorbible de origen bovino

#### Características

La membrana reabsorbible SHELTER® SLOW se presenta en tres grosores diferentes para ofrecer solución a la gran mayoría de situaciones clínicas: **0,2 mm, 0,4 mm y 0,8 mm**. Indicada para:

- Preservación alveolar.
- Elevación de seno.
- Tratamiento periodontal
- · Regeneración horizontal y vertical.
- Aumento de la cresta alrededor del implante.



MEMBRANAS LENTAS								
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	GROSOR	TIPO				
BMSPshelter05A	Membrana de pericardio 15x20x0,2 mm LENTA	15x20x0,2 mm	0,2 mm	LENTA				
BMSPshelter05D	Membrana de pericardio 15x20x0,4 mm LENTA	15x20x0,4 mm	0,4 mm	LENTA				
BMSPshelter05G	Membrana de pericardio 15x20x0,8 mm LENTA	15x20x0,8 mm	0,8 mm	LENTA				
BMSPshelter05E	Membrana de pericardio 30x25x0,4 mm LENTA	30x25x0,4 mm	0,4 mm	LENTA				
BMSPshelter05H	Membrana de pericardio 30x25x0,8 mm LENTA	30x25x0,8 mm	0,8 mm	LENTA				
BMSPshelter05F	Membrana de pericardio 50x30x0,4 mm LENTA	50x30x0,4 mm	0,4 mm	LENTA				
BMPPhelter05I	Membrana de pericardio 50x30x0,8 mm LENTA	50x30x0,8 mm	0,8 mm	LENTA				

#### ¿Por qué utilizar SHELTER® SLOW?

- Fácil manejo por su precisa consistencia
- Alta resistencia a la tracción
- Gran elasticidad
- Previene el paso directo de bacterias y células epiteliales

# Regenerativo

#### Sustitutos óseos

Nuestros injertos sintéticos Osseos, diseñados para el relleno de los defectos óseos, inducen la regeneración y el crecimiento óseo, estimulando la proliferación y la diferenciación de los osteoblastos. Su porosidad altamente interconectada les confiere una excelente resistencia mecánica. Además, los productos Osseos presentan una excelente flexibilidad, una osteointegración y osteoconducción perfectas y una bioactividad excepcional.

#### ¿Por qué elegir Osseos?



100% sintético y reabsorbible



Elevada cohesividad



Radiopaco



Notable vascularización

#### Injerto óseo sintético BCP





#### Características

- Composición: 75% hidroxiapatita (HA). 25% fosfato tricálcico (ß-TCP).
- Reabsorción: OsseosBCP® es reemplazado por hueso nuevo de alta calidad en un plazo entre 6 y 24 meses.
- Volumen estable: La porción de hidroxiapatita del OsseosBCP® impide la reabsorción excesiva, conservando el volumen de los tejidos por más tiempo.

Referencia	Geometría	Dimensiones	Cantidad	
0EB010505G	Gránulos	0,1 - 0,5 mm	0,5 g./1 ud.	
0EB050110G	Gránulos	0,5 - 1 mm	1,0 g./1 ud.	

#### Injerto óseo sintético TCP



#### Características

- Composición: 100% fosfato tricálcico (ß-TCP).
- Reabsorción: OsseosTCP® es reemplazado por hueso nuevo de alta calidad en un plazo entre 1 y 6 meses.

Referencia	Geometría	Dimensiones	Cantidad	
OET010505G	Gránulos	0,1 - 0,5 mm	0,5 g./1 ud.	
OET050110G	Gránulos	0,5 - 1 mm	1,0 g./1 ud.	



#### Membranas

Las membranas Ziacom® son totalmente biocompatibles y reabsorbibles y están especialmente indicadas en técnicas de Regeneración Ósea Guiada (ROG) y Regeneración Tisular Guiada (RTG).

T-Gen®

Membrana de colágeno reabsorbible



#### Características

Membrana de colágeno reabsorbible, de origen porcino. Su uso puede ser combinado con injertos óseos o puede adherirse directamente a la zona del defecto. La membrana T-Gen® está específicamente indicada para su uso en las siguientes situaciones clínicas:

- Regeneración de alvéolos postextracción.
- · Preparación del sitio para implantes.
- Preservación de la cresta alveolar.
- Tratamiento de defectos por fenestración.
- Aumento sinusal.
- · Protección de la membrana sinusal ante rasgaduras.

#### ¿Por qué utilizar T-Gen®?

Excelente manipulación



Excelente estabilidad

Mejor integración de los tejidos

Referencia	Tamaño		
TG-1	15x20mm		
TG-2	20x30mm		



T-Gen® corte transversal SEM



T-Gen® superficie SEM

# **Z**ellplex®

Membrana sintética reabsorbible de PLGA



#### Características

Zellplex® es una membrana sintética de ácido poliláctico glicólico (PLGA), biocompatible y totalmente reabsorbible. Zellplex® presenta una estructura bicapa especialmente diseñada, que evita por un lado el crecimiento interno del tejido epitelial y por otro lado, promueve la infiltración celular para inducir la regeneración ósea.

#### ¿Por qué utilizar Zellplex®?

Una alternativa sintética

Única memoria de forma

Reabsorción completa en 6 meses Adherencia excepcional al tejido

Referencia	Tamaño		
ZP1520	15x20mm		
ZP2030	20x30mm		







Zellplex® Membrana bicapa

# Regenerativo

# Pin de fijación **ZS1**

Los pines de fijación ZS1 Ziasure de Ziacom® han sido desarrollados para su uso en procesos de regeneración ósea guiada (ROG). Su función principal es la fijación de las membranas, tanto reabsorbibles como no reabsorbibles.



El pin de fijación ZS1 Ziasure proporciona la inmovilización de la membrana, lo que favorece y mejora la predictibilidad en procesos de regeneración ósea.

REFERENCIAS

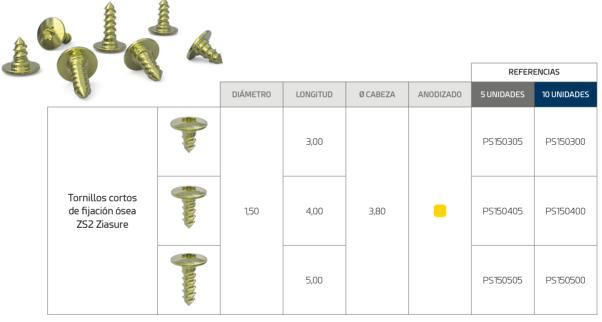
	DIÁMETRO	LONGITUD	Ø CABEZA	ANODIZADO	5 UNIDADES	10 UNIDADES
Pin de fijación ZS1 Ziasure - Corto	0,70	3,30		•	PS3305	PS3310
Pin de fijación ZS1 Ziasure - Largo	1,10	5,50	2,50	•	PS5505	PS5510

Cotas en mm. IMPORTANTE: Los pines de fijación ZS1 Ziasure se suministran no estériles.



# Tornillo corto de fijación ósea **Zs2**

Los tornillos de fijación ZS2 Ziasure de Ziacom® están diseñados para ser usados en procedimientos de regeneración ósea guiada (ROG) como dispositivos de fijación e inmovilización de injertos óseos o de tejido blando, membranas reabsorbibles y no reabsorbibles.



Cotas en mm. IMPORTANTE: Los pines de fijación ZS2 Ziasure se suministran no estériles.

# Equipamiento

# Bien Air

## Chiropro y Chiropro PLUS



#### Agarre, equilibrio y control excepcionales

#### > Precisión absoluta.

Sistema electrónico de alta precisión que evita la calibración adicional; el pedal de mando único y los contra-ángulos ergonómicos facilitan el control.

#### Confianza en cirugía.

Las secuencias operatorias están preprogramadas, por lo que puedes realizar tus intervenciones en un tiempo mínimo y con toda la confianza de que obtendrás el resultado óptimo.

#### > Interfaz intuitiva.

El botón de mando único y la sencillez de la pantalla facilitan la navegación. De un solo vistazo, tienes acceso a toda la información necesaria para la intervención.

#### Fácil limpieza.

Todos los elementos se retiran con facilidad para su esterilización.

#### Con micromotor MX-i LED.

El único del mercado que proporciona una iluminación LED de igual intensidad independiente de la velocidad de trabajo.



# **NSK**

## Surgic PRO<sub>2</sub>

#### Operabilidad, seguridad y conectividad inalámbrica inigualables

#### > Operabilidad mejorada.

Más confort y menos fatiga gracias a que el centro de gravedad está próximo al cabezal del contra-ángulo.

#### > Display sensible y seguro.

La pantalla es muy fácil de limpiar, y el panel táctil ha sido diseñado para responder incluso con guantes quirúrgicos.

#### > Luz LED de color de alta resolución.

Mayor visibilidad durante cada intervención generando la calidad mínima de calor.

#### > Conexión y pedal de control inalámbricos.

El pedal de control inalámbrico mejora el alcance, es ligero y puede personalizarse al gusto del profesional. Sistema compatible con la mayoría de los dispositivos.

#### Máxima precisión de torque.

El sistema de calibración avanzada AHC de NSK ofrece la máxima seguridad en la colocación de implantes.



# Equipamiento

# Medit

Medit i700



Medit i700w



# Valor, eficiencia y productividad.

- Más rápido y ligero; puntas reversibles 180º
- > Función Plug & Scan
- > Siempre actualizado
- > Sistema basado en la nube
- Filtrado de color y escaneo inteligente



# Realismo, comodidad y alta resolución.

- › Área de escaneo amplio
- > Escaneo cómodo y sencillo
- > Velocidad mejorada
- > Precisión en la arcada completa
- > Guía de tonos inteligente



# Potencia, precisión y libertad.

- > Potente hardware
- > Wireless
- > Puntas giratorias de 180º
- > Batería de larga duración
- › Actualizaciones de software

#### Medit T710



Escaneo súper rápido



Alta precisión



Sistema abierto



Cámaras de alta resolución



Elevación automática







Consulte las condiciones generales de venta actualizadas en nuestra página web www.ziacom.com

Consulte la disponibilidad de cada producto por país.

Quedan reservados todos los derechos. No se puede reproducir ninguna parte de esta documentación, ni almacenar en ningún medio o sistema de reproducción, ni transmitir de forma alguna, ni bajo ningún concepto, electrónicamente, mecánicamente, en fotocopias, en grabación ni de ninguna otra manera no contemplada aquí sin el permiso del propietario de los derechos de la marca, edición e impresión. Ziacom® es un marca registrada de Ziacom Medical SL.

Consulte la última versión disponible de los catálogos en www.ziacom.com.



**ESTESPAÑOL** 



www.ziacom.com

Ziacom Medical SL

Calle Búhos, 2 28320 Pinto - Madrid - ESPAÑA Tfno.: +34 91723 33 06 info@ziacom.com

#### Ziacom Medical Portugal Lda

Av. Miguel Bombarda, 36 - 5° B 1050 -165 - Lisboa - PORTUGAL Tel: +351 215 850 209 info.pt@ziacom.com

#### Ziacom Medical USA LLC

333 S.E 2nd Avenue, Suite 2000 Miami, FL 33131 - USA Phone: +1 (786) 224 - 0089 info.usa@ziacom.com