



Portfolio



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.



Together for **health**

El compromiso con la calidad y la innovación forma parte de los valores y la esencia de **Ziacom**. Aplicamos tecnología avanzada en todas las fases del ciclo de producción, desde su diseño y fabricación hasta los procesos de verificación, limpieza y envasado.

Ziacom Implants SLU 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.

Para ofrecer la máxima calidad y compromiso, todos nuestros implantes cuentan con una garantía de por vida.



Titanio Zitium®

Los implantes de **Ziacom®** están fabricados en titanio grado 4 **Zitium®** y 5 de extra alta tensión que les confiere una mejora sustancial en su límite elástico y en sus propiedades mecánicas.

Gracias al titanio **Zitium®** nuestros implantes mantienen la conformidad con los requisitos de las normas ASTM F67 e ISO 5832-3. Los implantes Ziacom® se esterilizan mediante irradiación con Rayos Beta a 25 kGy, salvo los implantes de ortodoncia DSQ que se comercializan **no estériles**.



FDA Approved*

*Consultar modelos aprobados

IMPORTANTE

Todos nuestros productos cumplen con las exigencias del reglamento 745/2017 lo cual nos ha llevado a conseguir el marcado CE con organismo notificado 0051.



Innovación y formación continua

Nuestro equipo de I+D+i trabaja a diario en un proceso de investigación e innovación para la mejora continua de nuestros sistemas y productos de vanguardia con el objetivo de ofrecer las mejores soluciones para el bienestar de cada paciente.

Apostamos por la investigación y la formación constante para dotar de soporte científico al sector odontológico y apoyando a los jóvenes profesionales. Por ello, colaboramos con centros de formación, universidades y sociedades científicas creando un entorno didáctico práctico y especializado para potenciar sus conocimientos, sus capacidades y su crecimiento personal. Además, en nuestras instalaciones contamos con espacios específicos para la formación, prácticas hands-on y equipamiento formativo de última tecnología.



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 Implants

Madrid - ESPAÑA
Calle Búhos, 2 - 28320 Pinto
☎ +34 91 723 33 06

Filiales

Ziacom Lusobionic

Regus Miraflores, Torre de Monsanto,
Rua Afonso Praça n.º 30 - 7º
1495-061 Algés - Lisboa - PORTUGAL
☎ +351 215 850 209

Ziacom Medical USA LLC

Miami - EEUU
333 S.E 2nd Avenue, Suite 2000
Miami, FL 33131 - USA
☎ +1(786) 224 - 0089

Ziacom ITS

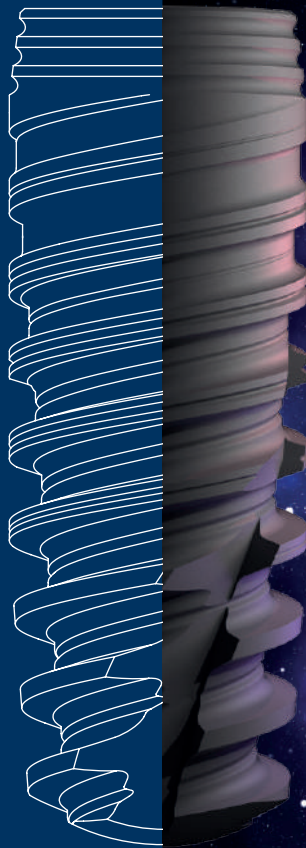
Viale del Lavoro, 14
35010 Vigonza
Padova - ITALIA
☎ +39 049 603310

Ziacom Safe implant

Av. Iñaquito, Edificio Metropolitan,
Oficina 304
170507, Quito - ECUADOR
☎ +593 96 368 0879

Puede consultar el listado actualizado de distribuidores de ZiacomGroup en www.ziacomgroup.com en el apartado expansión internacional y puede ponerse en contacto con nuestro departamento de Export en la siguiente dirección de email: export@ziacom.com

Implantes dentales



GALAXY

Implante de conexión cónica

GALAXY

IMPORTANTE

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



Doble espira



Conexión cónica de 11° con
doble hexágono interno.



Ápice activo



NOTA

El envase puede variar según
el tratamiento de superficie.

Plataforma disponible

RP

Tratamiento de superficie

Titansure
Titansure
Advance



Fabricado en
Titano grado 4

ZiTium®

CONEXIÓN

- Plataforma única para todos los diámetros.
- Platform Switch.

ZONA CORTICAL

- Microanillos.
- Macrodiseño cortical de cono invertido.

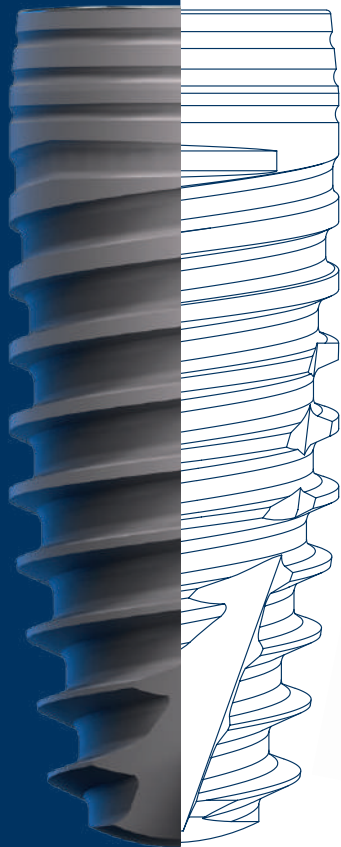
CUERPO CÓNICO

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

ÁPICE

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

Implantes dentales



ZM10

Implante de conexión cónica

ZM10

IMPORTANTE

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



Doble espira



Conexión cónica de 11° con
doble hexágono interno.



Ápice activo



NOTA

El envase puede variar según
el tratamiento de superficie.



Plataforma disponible

RP

Tratamiento de superficie

Titansure
Titansure
Advance



Fabricado en
Titano grado 4

ZiTium®

CONEXIÓN

- Plataforma única para todos los diámetros.
- Platform Switch.

ZONA CORTICAL

- Microanillos.
- Macrodiseño cortical de cono invertido.

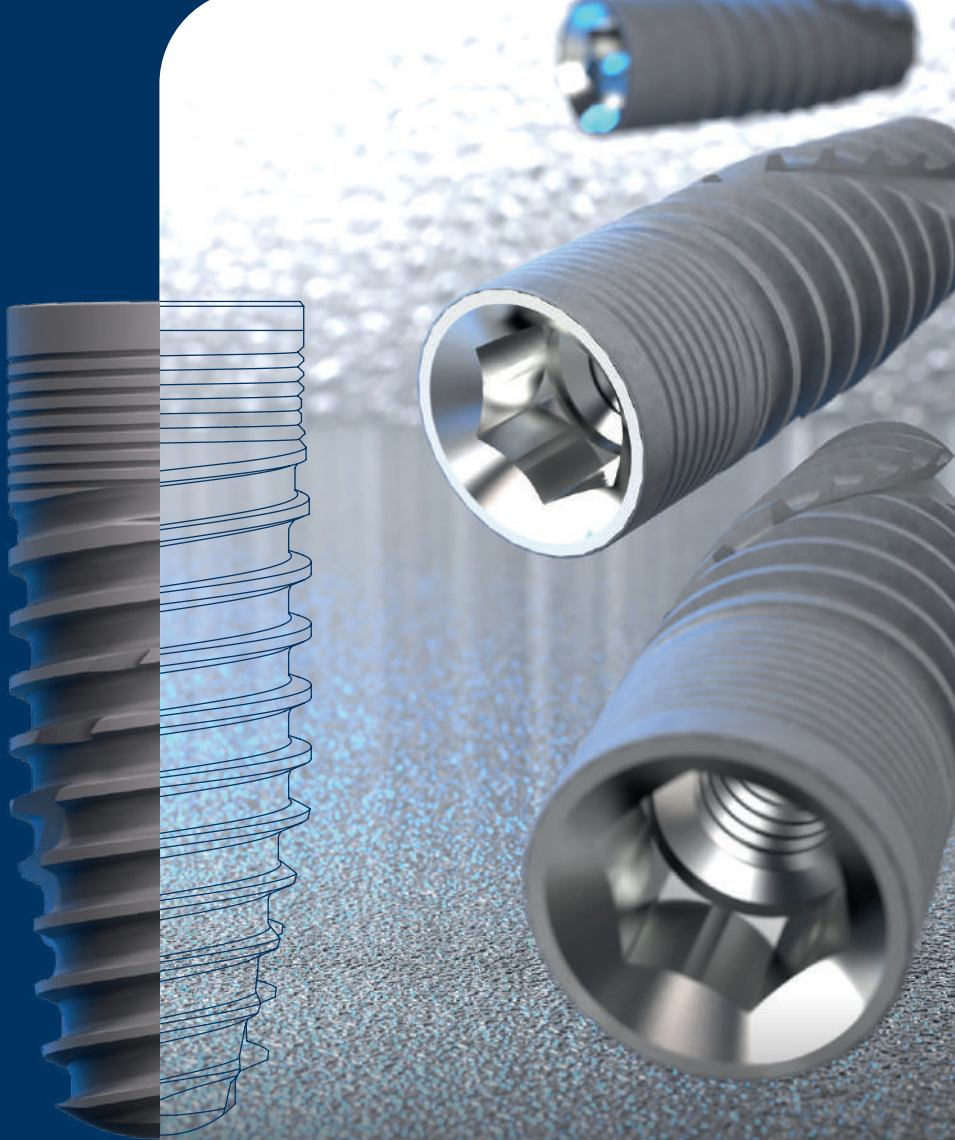
CUERPO CÓNICO

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

ÁPICE

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

Implantes dentales

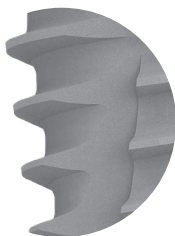


ZiNiC[®]MTX

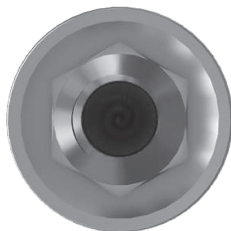
Implante de conexión hexagonal interna

Zinicom[®]MTX

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



Doble espira



Conexión de hexágono interno



Ápice activo



NOTA
El envase puede variar según el tratamiento de superficie.

Plataforma disponible

NP  RP  WP 

Tratamiento de superficie

Titanasure

Fabricado en
Titanio Grado 5 ELI
(Extra Low Interstitials)

Titanio
Grado 5
ELI

ZONA CORTICAL

- Diseño microrrosca.
- Extensión microrrosca.
- Macrodiseño cilíndrico.

ÁPICE

- Ápice activo autorroscante.
- Ápice atraumático.

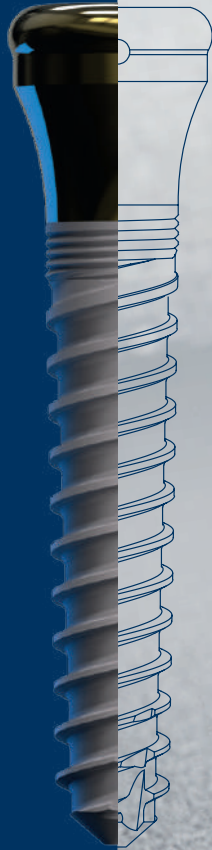
CUERPO

- Espiras activas de ángulo reducido.
- Ventanas apicales transversales.
- Morfología cónica optimizada.

DISEÑO CÓNICO

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

Implantes dentales



ZMK

Implante monobloque Kirator

ZMK

IMPORTANTE

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



Doble espira



Conexión Kirator
(Tipo locator)



Ápice activo



NOTA

El envase puede variar según el tratamiento de superficie.

Plataforma disponible

Kirator (Tipo locator)

Tratamiento de superficie

Titanasure



Fabricado en
Titano grado 4

ZiTium®

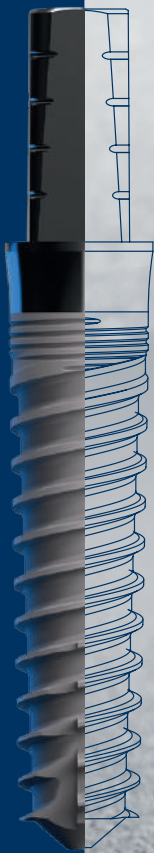
CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA

- 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

- Zona coronal con morfología Kirator (Tipo locator) para sobredentaduras (no incluye pack de procesado).
- Sin tornillos de aditamentos.

Implantes dentales



ZMR

Implante monobloque

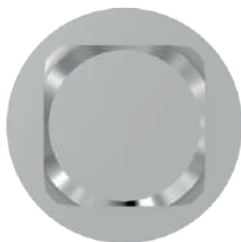
ZMR · ZMRs

IMPORTANTE

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



Doble espira



Conexión protésica
de pilar recto



Ápice activo



NOTA

El envase puede variar según
el tratamiento de superficie.

Plataforma disponible

Pilar recto

Tratamiento de superficie

Titanasure



Fabricado en
Titano grado 4

ZiTium®

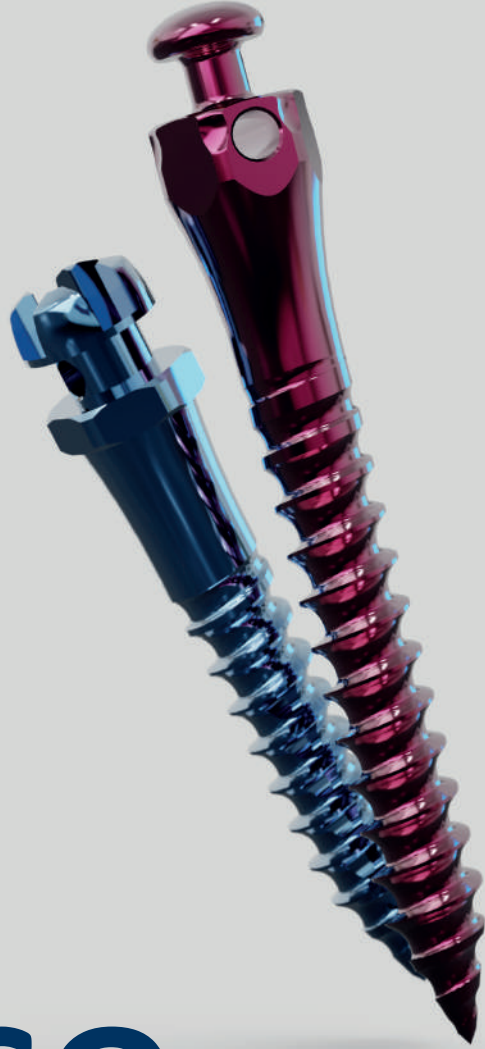
CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA

- 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.

Implantes dentales



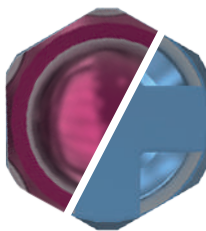
DSQ

Fabricados en
Titanio Grado 5 ELI
(Extra Low Interstitials)

Titanio
Grado 5
ELI



Cuerpo cónico con
espira autorroscante.



Base hexagonal
de 2,50mm



Punta
autoperforante



IMPORTANTE

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

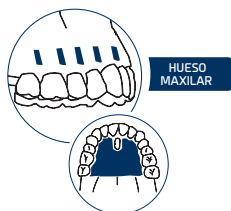
DSQ^{CR}

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.
- Cuello transmucoso de 1,00 mm o 2,50 mm.

USO INTRAALVEOLAR

■ ÁREA MÁS FRECUENTE



DSQST

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.
- Cuello transmucoso de 3,00 mm.

USO EXTRAALVEOLAR

■ ÁREA MÁS FRECUENTE



Aditamentos Analógicos y digitales para toda la familia de implantes Ziacom.

Pensando en todas las soluciones protésicas sobre implantes Ziacom, hemos diseñado cada detalle de nuestra amplia gama de aditamentos para brindar a los profesionales odontólogos, la posibilidad de resolver cada caso de manera puntual, duradera y estética. Todos nuestros aditamentos cuentan con 15 años de garantía.



Contamos con:

Aditamentos directos a implante y a nuestros transepiteliales Nature, Basic y XDrive (tipo multiunit).

Soluciones provisionales, transicionales y definitivas, tanto atornilladas como cementadas, analógicas y CAD CAM.

Librerías digitales para todos nuestros aditamentos.

Ziacom siempre a la vanguardia e innovando con los mejores sistemas, por ello presentamos el pilar **Nature**. Diseñado para conformar el perfil de emergencia gingival con el diámetro deseado, independientemente del diámetro del implante colocado. El pilar Nature está anodizado en 2 secciones, para la zona gingival en color amarillo y para la zona roscada en diferentes colores, que nos indican el diámetro de apertura final del perfil de emergencia seleccionado. Siendo en color rosa para Ø3,40, amarillo para Ø3,90 y el color azul para Ø4,40.



Cajas quirúrgicas



Disposición y precisión quirúrgica

IMPORTANTE

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



Descubre todas las cajas quirúrgicas o protésicas desarrolladas por **Ziacom®**

Exclusivas para cada sistema de implantes.

Ziacom[®] 3D

Cirugía Guiada



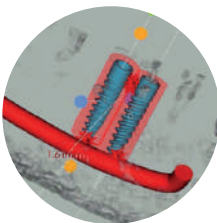
Intervenciones predecibles, seguras y eficientes

GALAXY 3D

Gracias a nuestro sistema de simulación quirúrgica, el cirujano puede prever y anticiparse a las posibles incidencias, garantizando así una intervención segura, rápida y cómoda para el paciente.

IMPORTANTE

Consulte el catálogo específico del sistema para obtener más información y recomendaciones de uso.



Descubre todos los sistemas disponibles desarrollados por **Ziacom®** y los próximos en los que estamos trabajando para ampliar las soluciones a los casos clínicos que puedan presentarse.

Kit de Expandores



El uso del Kit de Expansores **Ziacom**[®], está indicado para aumentar el volumen y calidad ósea mediante la expansión de las corticales óseas (split-crest) o la compresión del hueso medular de baja densidad.

Características generales de los expansores óseos



La punta del expansor tiene 2mm



Cabeza compatible con carraca 4x4 mm



Punta atraumática



- Longitud parte activa de 14,5 mm.
- Diseño roscado.
- Forma optimizada.
- Expansor con marcado láser.

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.

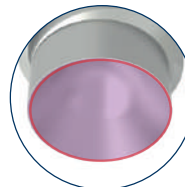
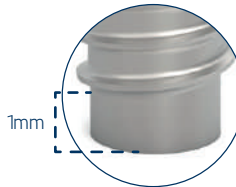
IMPORTANTE

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



Características específicas

La punta del expansor óseo N° 1 tiene una forma cónica que facilita la inserción del mismo.



El expansor óseo sinusal N° 7 de **Ziacom**[®] está diseñado para comprimir el tejido óseo que rodea la membrana sinusal, creando espacio suficiente para la colocación de implantes de mayor longitud.



Regenerativo

Pines de fijación



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.

Se cuenta con dos tamaños de longitud: 3,30mm en anodizado amarillo y 5,50mm en azul.



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.



Regenerativo



RE-BONE®

Gránulos corticoesponjosos y bloque esponjoso de origen bovino

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
- ✓ Favorece una rápida rehidratación que permite su uso al instante
- ✓ Alta concentración de calcio

SHELTER® [S]

Membrana reabsorbible de origen bovino

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.

¿Por qué utilizar SHELTER® SLOW?

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

Regenerativo

synergy





Apósito reabsorbible colágeno bovino tipo 1

Se obtiene a partir de materiales biocompatibles y reabsorbibles. Compuesta por colágeno bovino tipo 1, fibra larga (fibrilar) de máxima pureza. Esterilizada por radiación gamma a 25kGy.

Propiedades:

- ✓ Excelentes propiedades mecánicas
- ✓ Optima permeabilidad, elasticidad, plasticidad y estabilidad.
- ✓ Gran adherencia a la cavidad, no se desliza.
- ✓ Fácil de manipular.
- ✓ Optima permeabilidad, elasticidad, plasticidad y estabilidad.

Injerto óseo

El implante de matriz ósea Synergy, proveniente de hueso bovino desproteinizado, está indicado como una solución exitosa para facilitar y mejorar la regeneración ósea. Debido a su origen natural, es comparable desde los puntos de vista químico y estructural, al hueso humano mineralizado (apatita nanocristalina natural).



Propiedades:

- ✓ El amplio volumen de poros interconectados favorecen la formación y el crecimiento de nuevo hueso.
- ✓ Favorece la unión de osteoblastos y la subsiguiente deposición de osteoides.
- ✓ No comporta posibles riesgos inmunológicos o infectológicos.
- ✓ Favorece la osteogénesis, debido a su propiedad osteo conductora.
- ✓ Se presenta en opción cortical o esponjoso y en granulometrías fina o gruesa.
- ✓ En la masilla moldeable Putty además no se adhiere al instrumental, adopta la forma de la cavidad.

Regenerativo

synergy



Sistema de fijación

Caja autoclavable con sistema inteligente de organización, que facilita la cirugía. Los destornilladores en cruz permiten levantar rápidamente el tornillo y llevarlo en forma manual o mecánica y de manera segura al sitio quirúrgico, para fijar bloques óseos, mallas o placas de titanio. También es útil para almacenar tachas, para la fijación de membranas en las R.O.G.

Características:

Caja organizadora autoclavable

Medida: 12 x 8,5 x 2,5 cm

Fresa incluida

Ø 1,2 mm

Adaptador manual

Driver para contraángulo y manual

Driver extra oral



KIT de tachas y aplicador

De titanio, anodizadas para la fijación de mallas y membrana

Tornillos de fijación

De titanio, autoperforantes, superficie pulida y anodizada. Diseño exclusivo para la correcta fijación de mallas e injertos.

Mallas de titanio

Para la contención de grandes injertos. Tamaño del poro: Ø1,4 mm.

- Superficie pulida.
- Bordes atraumáticos.
- Espesor 0,1 mm.
- Tamaños: 44 x 44 mm y 36 x 22 mm.

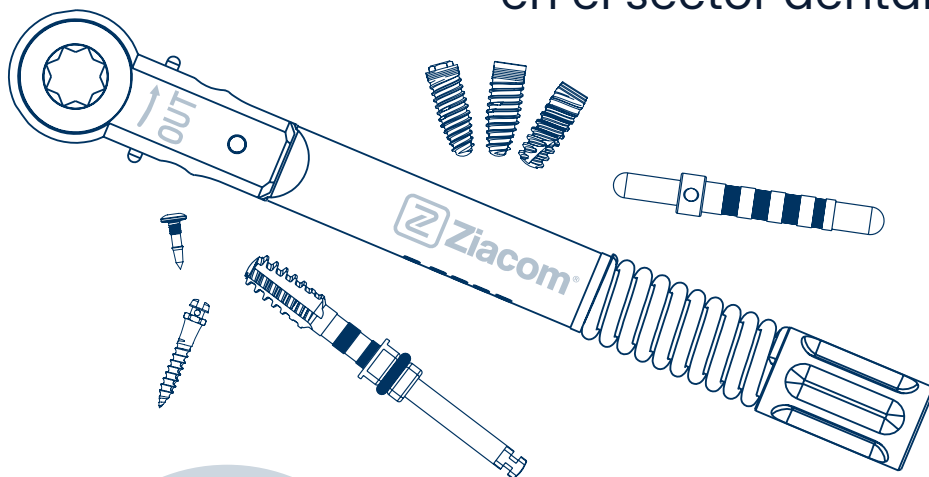
ZiacomGroup





ZiacomGroup

20 años impulsando la
tecnología e innovación
en el sector dental.



www.ziacom.ec



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 Group SL.

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

Together
for **patient's**
well-being
around the world



ES | ESPAÑOL
Rev-04



www.ziacom.ec

