Portfólio

Ziacom
Medical

Ziacom®

A Empresa

Together for **health**

Na Ziacom® trabalhamos há mais de 20 anos para a **saúde oral** para o bem-estar dos pacientes em todo o Mundo através do **design e fabrico de soluções inovadoras** em implantes dentários, componentes protéticos, instrumentos cirúrgicos e biomateriais da mais alta qualidade.

A empresa foi fundada em 2004 com **capital 100% espanhol** e iniciou a sua atividade como fabricante de diferentes modelos de implantes e componentes de prótese de implantologia dentária para várias empresas do mercado europeu, lançando os primeiros **sistemas de implantes próprios** em 2006.

Em 2015, a Ziacom® iniciou a sua **estratégia de diversificação** com o desenvolvimento de **novas linhas de negócio** e famílias de produtos e o lançamento de um **novo portfólio**, o que levou a empresa a atingir, em 2016, **15% da quota de mercado espanhola** com mais de 230.000 implantes vendidos.

Em 2022, a empresa iniciou um **ambicioso projeto de crescimento** que inclui novos objetivos de **expansão internacional**, ampliação e **diversificação** da carteira **de produtos e serviços** e a mudança da identidade corporativa.

Qualidade Ziacom®

O compromisso com a **qualidade e a inovação** fazem parte dos valores e da essência da Ziacom® desde o seu início.

Por este motivo, utilizamos tecnologia de ponta em **todas as fases do ciclo de produção** dos nossos produtos, desde a **conceção e fabrico** até aos testes de **verificação, limpeza e embalagem**. Além disso, durante a produção de todos os nossos produtos são utilizadas única e exclusivamente **matérias-primas de alta qualidade**, senguindo **rigorosos critérios de controlo nos processos** de seleção dos nossos principais fornecedores.

A Ziacom Medical SL tem **licença de fabricante de dispositivos médicos** e **autorização de comercialização** pela AEMPS 6425-PS (Agência Espanhola do Medicamento e Produto Sanitário) e o nosso **sistema de gestão de qualidade está certificado** conforme os requisitos das normas UNE-EN-ISO 9001:2015 e UNE-EN-ISO 13485:2016. Cumprimos também os requisitos de GMP 21 CFR 820.

GARANTIA
Ziacom
VITALÍCIA
Implantes
dentários

GARANTIA
Ziacom
15 ANOS
Componentes
protéticos

Graças ao esforço constante para oferecer aos nossos clientes a mais alta qualidade, todos os nosso implantes contam com uma **garantia vitalícia**.

Consulte as Condições Gerais de Acesso a Garantia dos produtos Ziacom®.

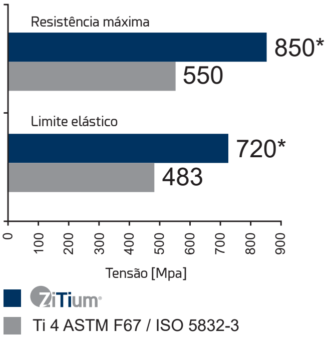
A Empresa

Titânio Zitium®

Para garantir a mais alta qualidade dos nossos implantes, no seu fabrico utilizamos **titiânio grau 4 de extra alta tensão Zitium®**, que proporciona uma **melhoria substancial do limite elástico e das propriedades mecânicas**.

Graças ao titânio **Zitium®** os nossos implantes mantêm a conformidade com os requisitos das normas ASTM F67 e ISO 5832-3 e são certificados em conformidade com os requisitos da diretiva médica 93/42/CEE e a sua alteração 2007/47/CE pelo organismo notificado 0051.

Propriedades do titânio Zitium®



*Valores máximos médios

Os implantes Ziacom® são esterilizados por radiação com Raios Beta a 25 kGy, exceto para os implantes ortodônticos DSQ que são comercializados **não estéreis**.

FDA Approved*

*Consulte os modelos aprovados

IMPORTANTE
Todos os produtos (exceto os implantes dentários) recolhidos neste catálogo da Ziacom® são vendidos Não Estéreis e devem ser esterilizados antes da sua utilização.

No estéril

Compromisso com a inovação e a formação

Com o objetivo de oferecer sempre as melhores soluções para o **bem-estar de cada paciente**, e graças à experiência e dedicação de **profissionais altamente qualificados** e de um **Centro Tecnológico inovador**, a nossa equipa de I+D+i trabalha diariamente num processo constante de **investigação e inovação** para a **melhoria contínua** dos nossos produtos e do desenvolvimento de **novas soluções** que respondam às exigências e necessidades dos pacientes e profissionais.

Mantemos também uma aposta clara na **investigação e formação constantes** como forma de **apoio científico ao setor** e acreditamos veemente na formação de **jovens profissionais** como a melhor garantia para o **progresso da medicina dentária**.

Por esta razão, colaboramos com **centros de formação, universidades e sociedades científicas** para criar um ambiente de ensino prático e especializado que reforce os seus conhecimentos, competências e crescimento profissional.

Como parte do nosso compromisso com a formação e **desenvolvimento dos profissionais** do setor, as nossas instalações dispõem de **espaços específicos para formação** e **hands-on**, equipamentos de formação de **última geração**, bem como um **showroom físico e virtual** onde poderá conhecer em primeira mão todas as nossas soluções dentárias

Ziacom® no Mundo

Comprometidos em promover a saúde oral aos pacientes de todo o Mundo, contamos com um sólido **plano de crescimento e expansão internacional** através da incrementação da **presença da Ziacom® a nível internacional** em **áreas já consolidadas**, assim como noutras áreas que se encontram em fase de **crescimento**.

Para tal, oferecemos aos nossos **parceiros internacionais** uma relação de confiança e colaboração, adaptando-nos às suas **necessidades locais** com soluções à medida de cada mercado.

Na nossa demanda por cumprir os requisitos de **qualidade, normativos e legais específicos de cada país**, tanto para os processos de registo como de distribuição dos nossos produtos, contamos com as **certificações específicas** de cada um dos territórios onde atuamos.

Sede central

Ziacom Medical SL

Madrid - ESPAÑA
Calle Búhos, 2 - 28320 Pinto
Tel: +34 91 723 33 06
info@ziacom.com

Filiais

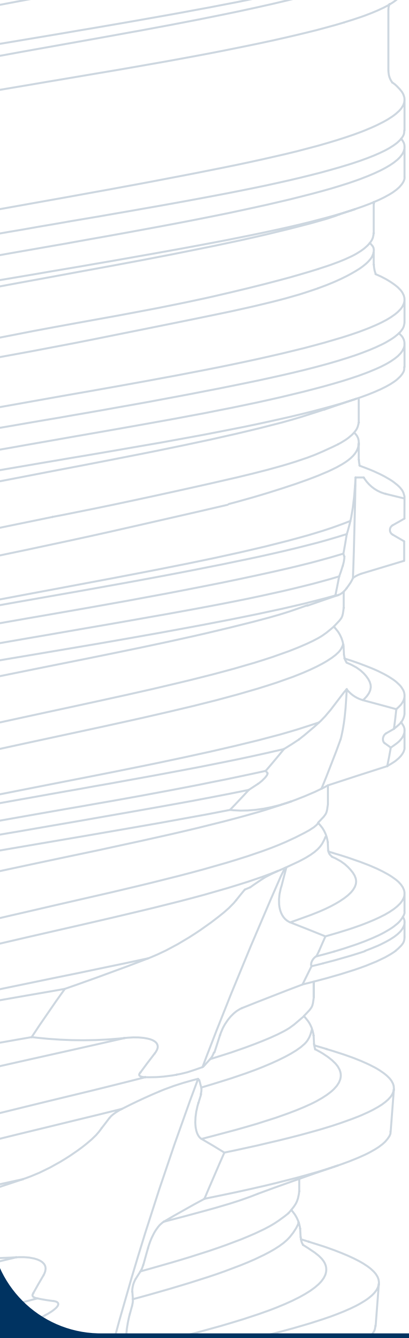
Ziacom Medical Portugal Lda

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

Ziacom Medical USA LLC

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

Consulte a lista de todos os nossos distribuidores autorizados Ziacom® em **www.ziacom.com** ou enviando um e-mail para **export@ziacom.com**



Portfólio

Implantes dentários

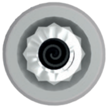
Ziacom®

Implante de conexão cónica

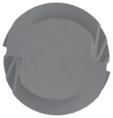
GALAXY

		COMPRIMENTO (L)						
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	6	7	8,5	10	11,5	13	14,5
🟨 RP 3,40	2,85							
🟨 RP 3,70								
🟨 RP 4,00								
🟨 RP 4,30								
🟨 RP 4,80								

Dimensões em mm.



Conexão cónica de 11° com duplo hexágono interno

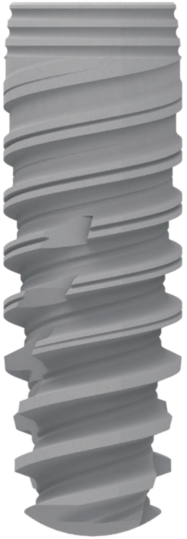


Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

Titansure Active



IMPORTANTE

Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão cónica de 11° com duplo hexágono interno.
- Plataforma única para todos os diâmetros.
- Platform Switch.

ZONA CORTICAL

- Micro-anéis
- Macro-desenho cortical de cone invertido.

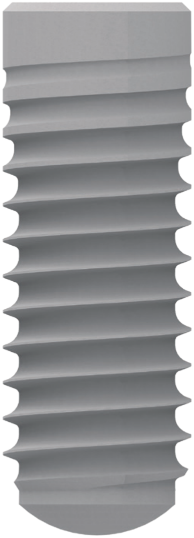
CORPO CÓNICO

- Espiral dupla.
- Geometria variável:
  - » Coronal - espira trapezoidal grossa.
  - » Meio - espira trapezoidal mais fina.
  - » Apical - espira em V.

ÁPICE

- Aberturas apicais oblíquas.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Ápice arredondado atraumático.

Zv2



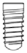
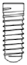
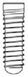
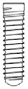
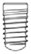
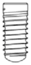
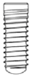
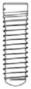
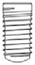
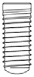
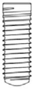
Conexão cónica de 11° com duplo hexágono interno

Ápice atraumático

Tratamento de superfície

Titansure

Implante de conexão cónica

Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	COMPRIMENTO (L)				
		6	8	10	12	14
🟨 RP 3,40	2,85					
🟨 RP 4,10						
🟪 WP 4,80	3,85					

Dimensões em mm.

IMPORTANTE
Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão cónica cone Morse de 11° com duplo hexágono interno.
- Selagem cónica.
- Fricção cónica.
- Plataforma RP e WP.
- Platform Switch.

ZONA CORTICAL

- Ombro desenhado para posição a nível crestal.
- Núcleo ligeiramente cónico na zona coronal.
- Espira com redução progressiva até à plataforma.
- Bisel de 0,20 mm (à exceção do implante com 3,40 mm de diâmetro cujo bisel é de 0,15 mm).

CORPO

- Espiras ativas com passo de rosca 0,80 mm.
- Morfologia cilíndrica otimizada.
- Ápice atraumático.

DESENHO CILÍNDRICO

- Versátil, indicado para todas as localizações.
- Disponível num diâmetro estreito de 3,40 mm.
- Morfologia que permite compatibilidade cirúrgica.

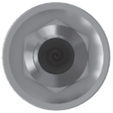
ZiNiC® MT

Implante de conexão hexagonal interna

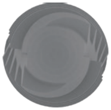
		COMPRIMENTO (L)						
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	6	7	8,5	10	11,5	13	14,5
● NP 3,30	3,20							
● RP 3,60	3,50							
● RP 4,00								
● RP 4,40								
● WP 4,80	4,50							

Dimensões em mm.

IMPORTANTE
Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.



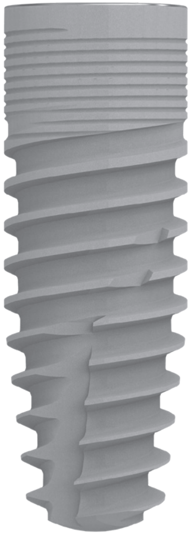
Conexão protética
de hexágono interno



Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure
Titansure Active



CONEXÃO

- Conexão hexagonal interna.
- Profundidade do hexágono da prótese 1,5 mm.
- Bisel cónico.
- Fricção cónica.
- Platform Switch.

ZONA CORTICAL

- Desenho microrrosca: preserva o osso marginal.
- Extensão microrrosca.
- Macro-desenho.

CORPO

- Espiras ativas de ângulo reduzido.
- Espiral dupla.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Aberturas apicais transversais.
- Morfologia otimizada.
- Ápice atraumático.

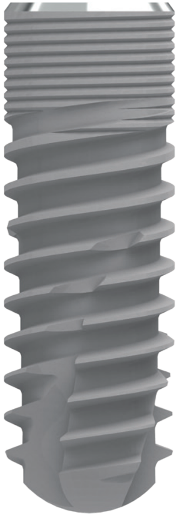
DESENHO CÓNICO

- Facilita a formação óssea em baixa densidade.
- Indicado para carga imediata.
- Para casos de convergência e/ou colapso apical.

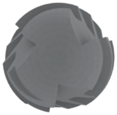
Implantes dentários

ZINIC®

Implante de conexão hexagonal interna



Conexão protésica de hexágono interno



Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

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

Dimensões em mm.

IMPORTANTE

Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão hexagonal interna.
- Profundidade do hexágono da prótese 1,5 mm.
- Bisel cónico.
- Fricção cónica.
- Platform Switch.

ZONA CORTICAL

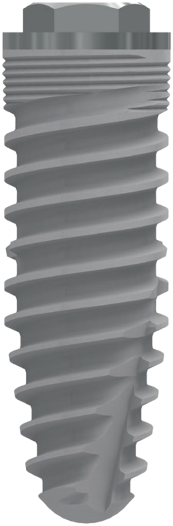
- Desenho microrrosca.
- Extensão microrrosca.
- Macro-desenho.
- Superfície mecanizada de 0,2 mm em bisel.

CORPO

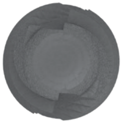
- Espiras ativas de ângulo reduzido.
- Espiral dupla.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Aberturas apicais transversais.
- Morfologia otimizada.
- Ápice atraumático.

ZM4MT

Implante de conexão hexagonal externa



Conexão protética de hexágono externo



Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

		COMPRIMENTO (L)						
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	6	7	8,5	10	11,5	13	14,5
🟨 NP 3,30	3,30							
🟦 RP 3,60	4,10							
🟦 RP 4,00								
🟦 RP 4,40								
🟪 WP 4,80	5,00							

Dimensões em mm.

IMPORTANTE

Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão hexagonal externa.
- Canal de parafuso com guia superior.

ZONA CORTICAL

- Anel mecanizado de 0,4 mm.
- Desenho microrrosca.
- Extensão microrrosca.
- Macro-desenho.

CORPO

- Espiras ativas de ângulo reduzido.
- Espiral dupla.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Aberturas apicais transversais.
- Morfologia otimizada.
- Ápice atraumático.

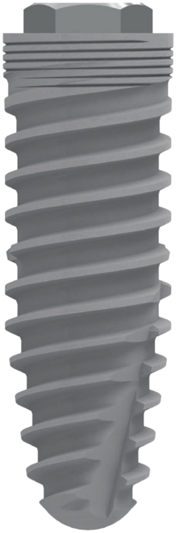
DESENHO CÓNICO

- Facilita a formação óssea em baixa densidade.
- Indicado para carga imediata.
- Para casos de convergência e/ou colapso apical.

Implantes dentários

ZM1

Implante de conexão hexagonal externa



Conexão protética de hexágono externo

Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

Titansure Active

		COMPRIMENTO (L)						
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	6	7	8,5	10	11,5	13	14,5
🟨 NP 3,30	3,30							
🟦 RP 3,60	4,10							
🟦 RP 4,00								
🟦 RP 4,40								
🟪 WP 4,80	5,00							

Dimensões em mm.

IMPORTANTE
Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão hexagonal externa.
- Canal de parafuso com guia superior.

ZONA CORTICAL

- Desenho microrrosca.
- Extensão microrrosca.
- Macro-desenho.

CORPO

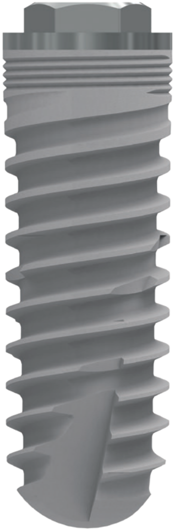
- Espiras ativas de ângulo reduzido.
- Espiral dupla.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Aberturas apicais transversais.
- Morfologia otimizada.
- Ápice atraumático.

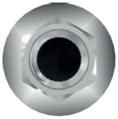
DESENHO CÓNICO

- Facilita a formação óssea em baixa densidade.
- Indicado para carga imediata.
- Para casos de convergência e/ou colapso apical.

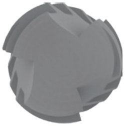
ZM4

Implante de conexão hexagonal externa





Conexão protética de hexágono externo



Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	COMPRIMENTO (L)				
		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						

Dimensões em mm.

IMPORTANTE

Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão hexagonal externa.
- Canal de parafuso com guia superior.

ZONA CORTICAL

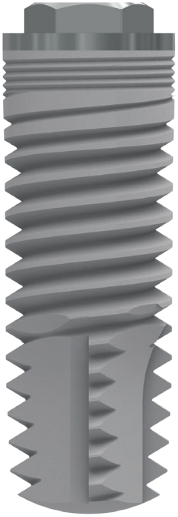
- Anel mecanizado de 0,4 mm.
- Desenho microrrosca.
- Extensão microrrosca.
- Macro-desenho.

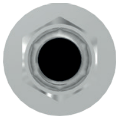
CORPO

- Espiras ativas de ângulo reduzido.
- Espiral dupla.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Aberturas apicais transversais.
- Morfologia otimizada.
- Ápice atraumático.

ZM8N

Implante de conexão hexagonal externa





Conexão protética de hexágono externo

Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

		COMPRIMENTO (L)			
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	9	11	13	15
🟦 RP 3,75	4,10				
🟦 RP 4,00					
🟦 RP 4,30					

Dimensões em mm.

IMPORTANTE
Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão hexagonal externa.
- Canal de parafuso com guia superior.

ZONA CORTICAL

- Anel mecanizado de 0,4 mm.
- Desenho microrrosca.
- Extensão microrrosca.
- Macro-desenho.

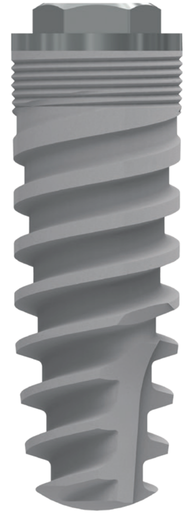
CORPO

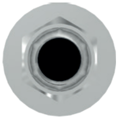
- Espiras ativas de ângulo reduzido.
- Espiral dupla.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Aberturas apicais transversais.
- Morfologia otimizada.

Ziacom®

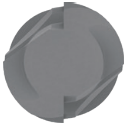
ZM8s

Implante de conexão hexagonal externa





Conexão protética de hexágono externo



Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

		COMPRIMENTO (L)			
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	9	11	13	15
🟦 RP 3,75	4,10				
🟦 RP 4,00					
🟦 RP 4,30					

Dimensões em mm.

IMPORTANTE

Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CONEXÃO

- Conexão hexagonal externa.
- Canal de parafuso com guia superior.

ZONA CORTICAL

- Anel mecanizado de 0,4 mm.
- Desenho microrrosca.
- Extensão microrrosca.
- Macro-desenho.

CORPO

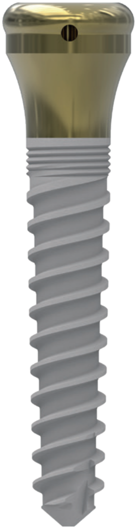
- Espiras ativas de ângulo reduzido.
- Espiral dupla.
- Ápice ativo auto-roscante.
- Aberturas apicais transversais.
- Morfologia otimizada.

DESENHO CÓNICO

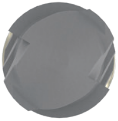
- Facilita a formação óssea em baixa densidade.
- Indicado para carga imediata.
- Para casos de convergência e/ou colapso apical.

Implantes dentários

ZMK



Conexão protética Kirator®



Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

Implante de peça única

		COMPRIMENTO (L)		
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	10	11,5	13
▲ RP 2,50	3,90			
▲ RP 2,80				

Dimensões em mm.

IMPORTANTE

Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA

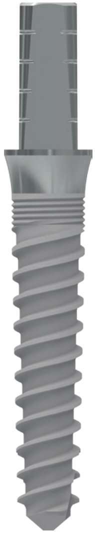
- Protocolo de fresagem reduzido.
- Uma única fase cirúrgica, transmucosa.
- Pós-operatório normalmente assintomático.
- Sem segunda cirurgia.
- Diâmetro reduzido que permite a implantação em maxilares com dimensões limitadas.

SIMPLICIDADE PROTÉTICA

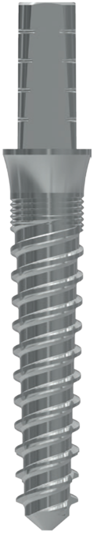
- Inclui pilar compatível Kirator® para sobredentaduras (não inclui pack de procedimento).
- Sem parafusos de aditamentos.

ZMR · ZMRs

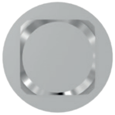
Implante de peça única



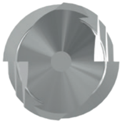
ZMR



ZMRs



Conexão protética de pilar reto



Ápice ativo

Tratamento de superfície

Titansure

		COMPRIMENTO (L)		
Ø DIÂMETRO	Ø PLATAFORMA	10	11,5	13
▲ RP 2,50	3,00			
▲ RP 2,80				

Dimensões em mm.

IMPORTANTE

Consulte o catálogo específico deste implante para obter mais informação e recomendações de utilização.

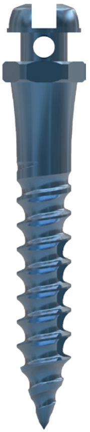
CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA

- Protocolo de fresagem reduzido.
- Uma única fase cirúrgica, transmucosa.
- Pós-operatório normalmente assintomático.
- Sem segunda cirurgia.
- Diâmetro reduzido que permite a implantação em espaços edêntulos M-D limitados.

SIMPLICIDADE PROTÉTICA

- Pilar reto talhável de função imediata que facilita a toma de impressão.
- Sem parafusos de aditamentos.

DSQ CR



ZONA RETENTIVA

- Cabeça redonda que evita a laceração dos tecidos.
- Slot para retenção de acessórios ortodônticos.
- Orifício de retenção de 0,70 mm para o uso de fios e ligaduras.
- Base hexagonal de 2,50 mm.
- Perfil transmucoso de 1,00 mm ou 2,50 mm.

CORPO

- Corpo cónico com espira auto-roscante.
- Comprimento de parte ativa de 7,00 e 9,00 mm.

PONTA

- Ponta auto-perfurante.

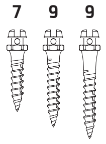
MATERIAL DE FABRICO

- Titânio grau 5 (Ti – 6Al – 4V ELI).

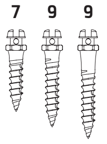
DIÂMETROS E COMPRIMENTOS DISPONÍVEIS

Comprimentos em mm

CR (Ø1,60mm)



CR (Ø1,80mm)

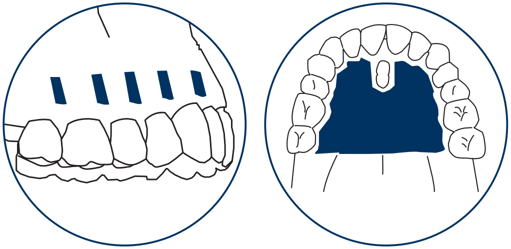


NOTA

Os implantes ortodônticos DSQ CR de 9,00 mm de comprimento têm versões com perfil transmucoso de 1,00 ou 2,50 mm.

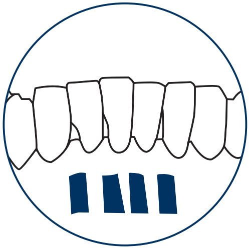
USO INTRA-ALVEOLAR

OSSO MAXILAR



■ ÁREA MAIS FREQUENTE

OSSO MANDIBULAR

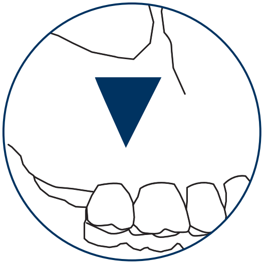


■ ÁREA MAIS FREQUENTE

DSQ ST

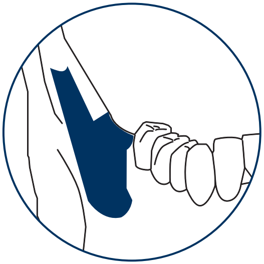
USO EXTRA-ALVEOLAR

OSSO MAXILAR



■ ÁREA MAIS FREQUENTE

OSSO MANDIBULAR



■ ÁREA MAIS FREQUENTE

ZONA RETENTIVA

- Cabeça tipo botão que evita a laceração dos tecidos.
- Zona retentiva para utilização de acessórios ortodônticos.
- Orifício de retenção de 0,70 mm para o uso de fios e ligaduras.
- Base hexagonal de 2,50 mm.
- Perfil transmucoso de 3,00 mm.

CORPO

- Corpo cónico de 12 mm com espira auto-roscante.

PONTA

- Ponta auto-perfurante.

MATERIAL DE FABRICO

- Titânio grau 5 (Ti – 6Al – 4V ELI).

DIÂMETROS E COMPRIMENTOS DISPONÍVEIS

Comprimentos em mm

ST (Ø1,80mm)

12

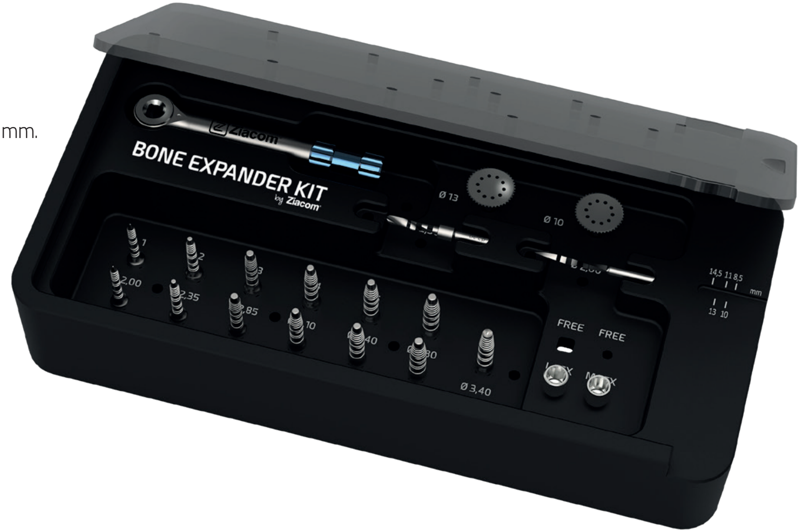
Kit de Expansores

No Kit de Expansores da **Ziacom**®, o profissional encontrará expansores de diâmetros progressivos para utilizar consecutivamente alcançando a compressão e a expansão do osso de baixa densidade e para efetuar procedimentos de split-crest.

A morfologia dos nossos expansores, a sua grande diversidade de tamanhos, as suas tipologias e o seu design diferenciado por marcação a laser fazem do Kit de Expansores da **Ziacom**® um dos melhores aliados do cirurgião.

Características gerais dos expansores ósseos

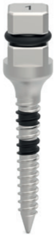
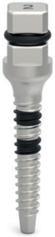
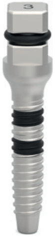
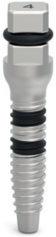
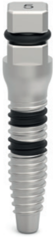
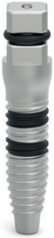
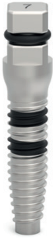
- Cabeça compatível com chave de aperto 4x4 mm.
- Comprimento de parte ativa de 14,5 mm.
- Desenho de rosca.
- Forma otimizada.
- Expansor com marcação laser.
- Ponta atraumática.



Características específicas do expansor ósseo elevação do seio

- Possui margens agudas que facilitam a compressão da cortical óssea que envolve a membrana sinusal e um centro côncavo que facilita a recolha do tecido ósseo, o que reduz o risco de perfuração da membrana sinusal.

Tabela de referências e medidas

	EXPANSORES ÓSSEOS						EXPANSOR ÓSSEO ELEVAÇÃO DO SEIO
REFERÊNCIA	1	2	3	4	5	6	7
KIT DE EXPANSORES							
REFERENCIA	EOX100	EOX200	EOX300	EOX400	EOX500	EOX600	EOX700
Ø EXTREMIDADE / COLAR	2,00 mm	2,35 mm	2,85 mm	3,10 mm	3,40 mm	3,80 mm	3,40 mm
Ø PONTA / APEX	1,50 mm	1,80 mm	2,50 mm	2,35 mm	2,50 mm	2,70 mm	2,50 mm
COMPRIMENTO INSTRUMENTAL	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm	23,40 mm
COMPRIMENTO ATIVO	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm	14,50 mm
COMPRIMENTO DO APEX	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 procedimentos de elevação, deve realizar-se um estudo de imagem, avaliando, entre outras coisas, o estado da membrana sinusal, o comprimento da cresta e a anatomia do seio maxilar.
- O comprimento entre a crista óssea e a membrana sinusal deve ter, no mínimo, 5,00 mm e uma espessura superior a 4,00 mm.
- A membrana sinusal pode ser elevada no máximo a 4,00 mm. Ultrapassar este comprimento aumenta significativamente o risco de perfuração da membrana sinusal.
- Para colocação de implantes de 4,40 mm e 4,60 mm é necessário usar o expansor ósseo Ref. EOX600.
- Não é recomendada a colocação de implantes de diâmetro superior a 4,60 mm.
- É aconselhável usar biomateriais como enchimento no seio maxilar antes da colocação do implante.

RE-BONE®

Grânulos cortico-esponjosos e bloco esponjoso de origem bovina

UBGEN
RE-BONE®
BOVINE BIOMATERIALS
BLOCK
UBGEN
RE-BONE®
BOVINE BIOMATERIALS
GRANULES

Características

Como é produzido a baixa temperatura através de um tratamento exclusivo, o RE-BONE® garante estabilidade e uma rápida remodelação "in vivo". É completamente reabsorvido em 6-8 meses e é indicado para:

- Preservação alveolar.
- Elevação traumática e atraumática do seio maxilar.
- Regeneração óssea horizontal e vertical.
- Defeitos periodontais.
- Técnica de regeneração "Tent Pole" e "Sandwich".
- Preenchimento de quistos.

Porquê utilizar RE-BONE®?

- ✓ A sua **porosidade** favorece a osteogénese, o crescimento ósseo e a integração do implante após a cirurgia
- ✓ Máxima adesão e proliferação celular graças à sua **superfície porosa**
- ✓ Oferece mais **espaço trabecular**
- ✓ **Elevada concentração de cálcio**
- ✓ Favorece uma **reidratação rápida** que permite uma utilização imediata

BIOMATERIAIS			
REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	TAMANHO EM GR	TAMANHO EM CC
BMrebone01B	Grânulos cortico-esponjosos 0,5g - 0,25-1mm: caixa de 1 un	0,5 gr	0,90 cc
BMrebone01C	Grânulos cortico-esponjosos 1g - 0,25-1mm: caixa de 1 un	1 gr	1,80 cc
BMrebone01D	Grânulos cortico-esponjosos 2g - 0,25-1mm: caixa de 1 un	2 gr	3,60 cc
BMrebone01F	Grânulos cortico-esponjosos 1g - 1-2mm: caixa de 1 un	1 gr	1,90 cc
BMrebone01G	Grânulos cortico-esponjosos 2g - 1-2mm: caixa de 1 un	2 gr	3,80 cc
BMrebone02A	Bloco - 10x10x10 mm (esponjoso)	-	-

SHELTER® SLOW

Membrana reabsorvível de origem bovina

Características

A membrana reabsorvível SHELTER® SLOW está disponível em três espessuras diferentes para oferecer uma solução para a grande maioria das situações clínicas: **0,2 mm, 0,4 mm e 0,8 mm**. Indicado para:

- Preservação alveolar.
- Elevação do seio maxilar.
- Tratamento periodontal.
- Regeneração horizontal e vertical.
- Aumento do rebordo à volta do implante.

UBGEN
SHELTER® [S]
BOVINE BIOMATERIALS
MEMBRANE

BIOMATERIAIS				
REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	ESPESSURA	TIPO
BMSPshelter05A	Membrana de pericárdio 15x20x0,2 mm LENTA	15x20x0,2 mm	0,2 mm	LENTA
BMSPshelter05D	Membrana de pericárdio 15x20x0,4 mm LENTA	15x20x0,4 mm	0,4 mm	LENTA
BMSPshelter05G	Membrana de pericárdio 15x20x0,8 mm LENTA	15x20x0,8 mm	0,8 mm	LENTA
BMSPshelter05E	Membrana de pericárdio 30x25x0,4 mm LENTA	30x25x0,4 mm	0,4 mm	LENTA
BMSPshelter05H	Membrana de pericárdio 30x25x0,8 mm LENTA	30x25x0,8 mm	0,8 mm	LENTA
BMSPshelter05F	Membrana de pericárdio 50x30x0,4 mm LENTA	50x30x0,4 mm	0,4 mm	LENTA
BMPPhelter05I	Membrana de pericárdio 50x30x0,8 mm LENTA	50x30x0,8 mm	0,8 mm	LENTA

Porquê utilizar SHELTER® SLOW?

- ✓ Fácil manuseamento devido à sua consistência precisa
- ✓ Elevada resistência à tração.
- ✓ Elevada elasticidade
- ✓ Evita a passagem direta de bactérias e células epiteliais.

Regeneração

Substitutos ósseos

Os nossos enxertos sintéticos Osseos, desenvolvidos para preencher defeitos ósseos, induzem a regeneração e o crescimento ósseo, estimulando a proliferação e a diferenciação dos osteoblastos. A sua porosidade altamente interligada confere-lhes uma excelente resistência mecânica. Além disso, os produtos Osseos apresentam uma excelente flexibilidade, uma osteointegração e osteocondução perfeitas e excecional bioatividade.

Por que escolher Osseos?

- ✓ 100% sintético e reabsorvível
- ✓ Alta coesão
- ✓ Radiopaco
- ✓ Notável vascularização

Enxerto ósseo sintético BCP

Osseos BCP®

Ziacom
Osseos BCP®
75% HAp / 25% TCP
Injerto óseo sintético
Synthetic bone graft
Innesto osseo sintetico
Greffe osseux synthétique
Enxerto ósseos sintético
Synthetisches Knochentransplantat
by Ziacom

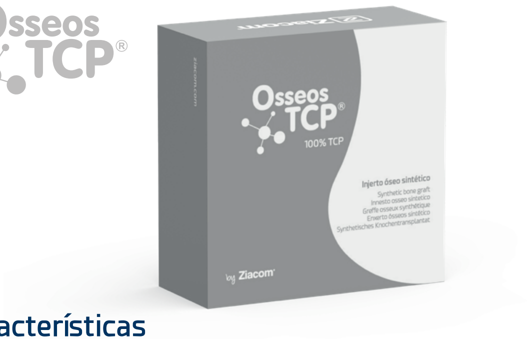
Características

- Composição: 75% hidroxiapatita (HA). 25% fosfato tricálcico (ß-TCP).
- Reabsorção: OsseosBCP® é substituído por um osso novo de alta qualidade num prazo entre 6 e 24 meses.
- Volume estável: A porção de hidroxiapatita do OsseosBCP® impede a reabsorção conservando o volume do tecido por mais tempo.

Referência	Apresentação	Dimensões	Quantidade
OEB010505G	Grânulos	0,1 - 0,5 mm	0,5 g./1 ud.
OEB050110G	Grânulos	0,5 - 1 mm	1,0 g./1 ud.

Enxerto ósseo sintético TCP

Osseos TCP®


Ziacom
Osseos TCP®
100% TCP
Injerto óseo sintético
Synthetic bone graft
Innesto osseo sintetico
Greffe osseux synthétique
Enxerto ósseos sintético
Synthetisches Knochentransplantat
by Ziacom

Características

- Composição: 100% fosfato tricálcico (ß-TCP).
- Reabsorção: OsseosTCP® é substituído por um osso novo de alta qualidade num prazo entre 1 e 6 meses.

Referência	Apresentação	Dimensões	Quantidade
OET010505G	Grânulos	0,1 - 0,5 mm	0,5 g./1 ud.
OET050110G	Grânulos	0,5 - 1 mm	1,0 g./1 ud.

Membranas

As membranas Ziacom® são totalmente biocompatíveis e reabsorvíveis e são especialmente indicadas em técnicas de Regeneração Óssea Guiada (ROG) e Regeneração Tecidular Guiada (RTG).

T-Gen®

Membrana de colagénio reabsorvível

SK bioland
T-Gen®
SK bioland Co., Ltd.

Características

Membrana de colagénio reabsorvível de origem suína. A sua utilização pode ser combinada com enxertos ósseos ou pode ser diretamente aplicada à área do defeito. A membrana T-Gen® é especificamente indicada nas seguintes situações clínicas:

- Regeneração do alvéolo pós-extração.
- Preparação do local do implante.
- Tratamento de defeitos de fenestração.
- Preservação do rebordo alveolar.
- Aumento do seio maxilar.
- Proteção da membrana do seio maxilar contra rasgões.

Porquê utilizar T-Gen®?

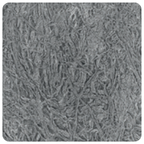
✓ **Excelente manipulação**

✓ **Excelente estabilidade**

✓ **Melhor integração dos tecidos**

Referência	Dimensões
TG-1	15x20mm
TG-2	20x30mm

T-Gen® corte transversal SEM



T-Gen® superficie SEM

Zellplex®

Membrana sintética reabsorvível de PLGA

Zellplex® by ZIACOM®
Resorbable synthetic membrane

Características

Zellplex® é uma membrana sintética biocompatível e totalmente reabsorvível de ácido poliláctico - glicólico (PLGA). Zellplex® tem uma estrutura de bicamada que, por um lado, impede o crescimento de tecido epitelial e, por outro, promove a infiltração de células para induzir a regeneração óssea. A membrana Zellplex® pode ser utilizada individualmente ou em conjunto com substitutos ósseos.

Porquê utilizar Zellplex®?

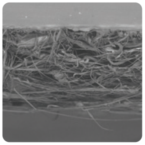
✓ **Uma alternativa sintética**

✓ **Memória de forma única**

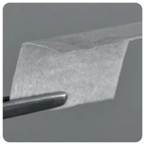
✓ **Reabsorção completa em 6 meses**

✓ **Excecional aderência ao tecido**

Referência	Dimensões
ZP1520	15x20mm
ZP2030	20x30mm



Zellplex® corte transversal SEM

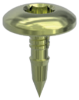
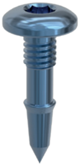


Zellplex® Membrana bicapa

Pin de fixação ZS1

Os pins de fixação Ziacom® ZS1 Ziasure foram desenvolvidos para utilização em casos de Regeneração Óssea Guiada (ROG). A sua principal função é a fixação de membranas reabsorvíveis e não reabsorvíveis.

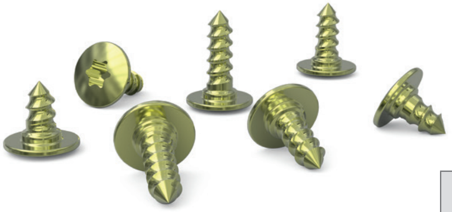
O pin de fixação ZS1 Ziasure permite a imobilização de membranas, o que favorece e melhora a previsibilidade dos processos de regeneração óssea.

						REFERÊNCIAS	
		DIÂMETRO	COMPRIMENTO	Ø CABEÇA	ADONIZADO	5 UNIDADES	10 UNIDADES
Pin de fixação ZS1 Ziasure - Curto		0,70	3,30	2,50	🟨	PS3305	PS3310
Pin de fixação ZS1 Ziasure - Comprido		1,10	5,50		🟦	PS5505	PS5510

Dimensões em mm. **IMPORTANTE:** Os pins de fixação ZS1 Ziasure são comercializados não esterilizado.

Parafuso curto de fixação óssea ZS2

Os parafusos de fixação Ziacom® ZS2 Ziasure foram concebidos para utilização em procedimentos de Regeneração Óssea Guiada (ROG) como dispositivos de fixação e imobilização de enxertos ósseos ou de tecidos moles, membranas reabsorvíveis e não reabsorvíveis..



						REFERÊNCIAS	
		DIÂMETRO	COMPRIMENTO	Ø CABEÇA	ADONIZADO	5 UNIDADES	10 UNIDADES
Parafusos curtos de fixação óssea ZS2 Ziasure		1,50	3,00	3,80	🟨	PS150305	PS150300
			4,00			PS150405	PS150400
			5,00			PS150505	PS150500

Dimensões em mm. **IMPORTANTE**: Os parafusos de fixação ZS2 Ziasure são comercializados não esterilizados..

Bien Air

Chiropro e Chiropro PLUS

Aderência, equilíbrio e controlo excecionais

- **Precisão absoluta.**
  Sistema eletrónico de alta precisão que evita a calibração adicional; o pedal de controlo único e os contra-ângulos ergonómicos facilitam o controlo.
- **Confiança na cirurgia**
  As sequências operatórias são pré-programadas, para que possa realizar as suas intervenções num tempo mínimo e com a confiança de que obterá o resultado ideal.
- **Interface intuitiva.**
  O botão de controlo único e a simplicidade do visor facilitam a navegação. Num relance, tem acesso a toda a informação de que necessita para a intervenção.
- **Fácil de limpar.**
  Todos os elementos são facilmente removidos para esterilização.
- **Com micromotor MX-i LED.**
  O único no mercado que fornece iluminação LED de igual intensidade independentemente da velocidade de trabalho.

NSK

Surgic PRO2

Operacionalidade, segurança e ligação sem fios imbatíveis.

- **Operacionalidade melhorada.**
  Mais conforto e menos fadiga graças ao facto de o centro de gravidade estar próximo da cabeça do contra-ângulo.
- **Monitor sensível e seguro.**
  O visor é muito fácil de limpar, e o painel tátil foi desenhado para responder mesmo com luvas cirúrgicas.
- **Luz LED colorida de alta resolução.**
  Maior visibilidade durante cada intervenção, gerando uma qualidade mínima de calor.
- **Ligação e pedal de controlo sem fios.**
  O pedal de controlo sem fios melhora o alcance, é leve e pode ser personalizado ao gosto do profissional. Sistema compatível com a maioria dos dispositivos.
- **Máxima precisão de torque.**
  O avançado sistema de calibração AHC da NSK oferece a máxima segurança na colocação de implantes.

NSK Surgic Pro2
25
20
18
20:1
SPEED
TORQUE
PROGRAM
F

Equipamento

Medit

Medit i700

Valor, eficiência e produtividade.

- Mais rápido e mais leve; pontas reversíveis de 180°
- Função Plug & Scan
- Sempre atualizado
- Sistema baseado em nuvem
- Filtragem a cores e exame inteligente

Medit i600

Realismo, comodidade e alta resolução.

- Grande área de digitalização
- Digitalização cómoda e simples
- Velocidade melhorada
- Precisão na arcada completa
- Guia de tons inteligente

Medit i700w

Potência, precisão e liberdade.

- Hardware potente
- Wireless
- Pontas giratórias de 180º
- Bateria de longa duração
- Atualizações de software

Medit **T710**

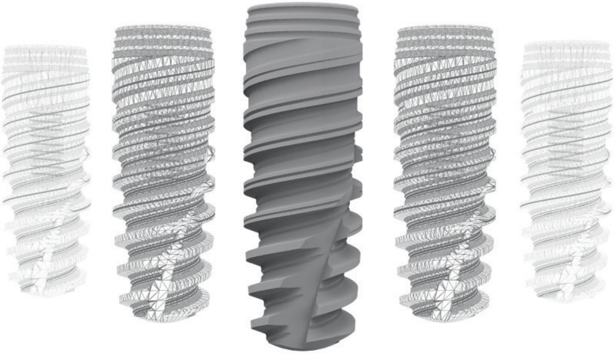
Digitalização super rápida

Alta precisão

Sistema aberto

Câmaras de alta resolução

Elevação automática



Consulte as condições gerais de venda atualizadas no nosso site **www.ziacom.com**

Consulte a disponibilidade de cada produto por país.

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta documentação pode ser reproduzida, armazenada em qualquer suporte ou sistema de reprodução, ou transmitida sob qualquer forma ou por qualquer meio, eletronicamente, mecanicamente, em fotocópia, gravação ou de qualquer outra forma não contemplada aqui sem a permissão do proprietário dos direitos da marca, edição e impressão. Ziacom® é uma marca registada da Ziacom Medical SL.

Consulte a última versão disponível dos catálogos em **www.ziacom.com**.

PT | PORTUGUÊS

Ziacom®

www.ziacom.com

Ziacom Medical SL
Calle Búhos, 2
28320 Pinto - Madrid - ESPAÑA
Tfno.: +34 91 723 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