



XBODY - Conical Connection Implant

SISTEMAS DE IMPLANTES DISPONIBLES



INTERNAL
HEX.



CONICAL
CONNECTION



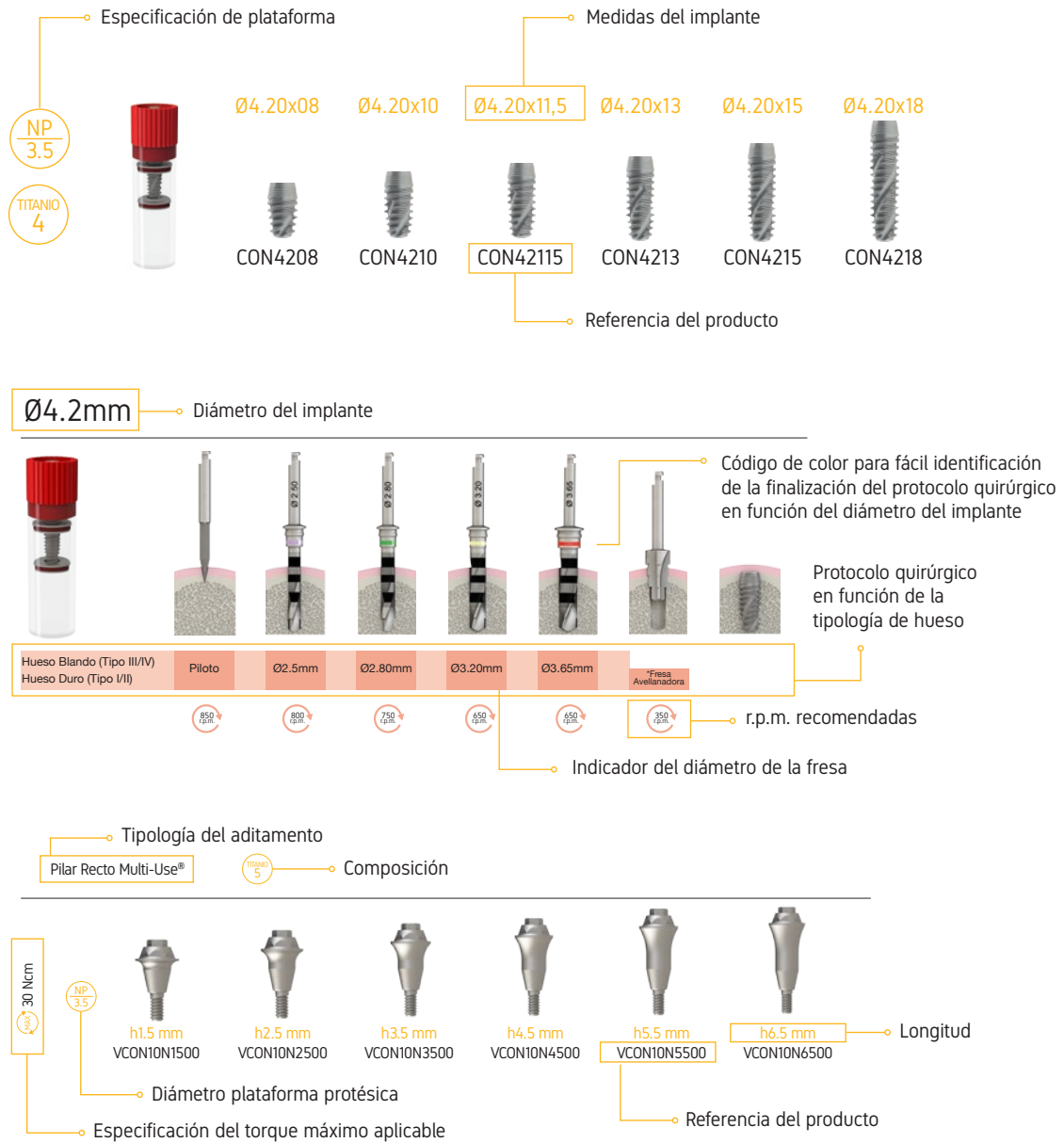
EXTERNAL
HEX.

Índice



Cómo consultar este catálogo	3
Sobre nosotros	4
Innovación, precisión y calidad	5
Vulkan® Conical Connection Xbody	6
Beneficios Testados	7
Tratamiento Superficial VLA® y limpieza por plasma	8
Especificaciones técnicas	10
Guía de medidas y Odontograma	11
Indicaciones de uso de la plataforma MiP	12
Indicaciones sobre Vulkan Tissue Care	13
Especificaciones técnicas – Titanio 4	14
Información previa al protocolo quirúrgico	15
Protocolo quirúrgico	16
Implant Driver y Packaging	18
Colocación del implante paso a paso	19
Soluciones protésicas y Herramientas	
Componentes básicos	23
Sistema Transepitelial Multi-Use®	25
Sistema Transepitelial Tissue Care	26
Sistema de Sobredentaduras VulkanLoc®	28
Componentes CAD-CAM	29
Herramientas Protésicas y Quirúrgicas	30
Kit Quirúrgico Avanzado	31

Cómo consultar este catálogo



Simbología

- = Mini Platform
- = Recubrimiento de TiN
- = Conexión Unigrip
- = Más información en la web
- = Narrow Platform
- = Fabricado en POM
- = Rotatorio
- = Revoluciones por minuto
- = Titanio Grado 4
- = Cromo Cobalto
- = Antirrotatorio
- = Ángulo de inclinación
- = Titanio Grado 5
- = Acero Inoxidable
- = Torque máximo de uso
- = Conexión Tetralobular
- = Recubrimiento DLC
- = Fabricado en Peek
- = Usar abundante irrigación

Diseñado y fabricado en Europa, el continente más puntero en biotecnología

Vulkan® es una moderna **marca de implantes dentales europea** (España), creada en 2013.

Vulkan® nace de nuestra larga y reconocida experiencia en la implantología dental, nuestros vínculos con las empresas y personalidades más reputadas del sector y de nuestros estrechos lazos con el potente y avanzado tejido biotecnológico europeo, uno de los referentes internacionales.

Nuestro valor añadido, como fabricante de implantes y soluciones protésicas dentales, se fundamenta en la **alta calidad y fiabilidad** de nuestros procesos y productos, así como la capacidad de innovación de nuestro equipo de científicos, ingenieros y profesionales.

En **Vulkan®** controlamos y cuidamos de todos nuestros procesos de I+D+i, diseño, producción y calidad para poder garantizar al 100% el éxito de nuestros productos.

Nuestra misión es mejorar y facilitar la experiencia de los profesionales y pacientes de la salud oral, diseñando, fabricando y haciendo más accesibles las soluciones más avanzadas para la implantología dental.

Innovación:

La mejora continua y el deseo de encontrar siempre las mejores soluciones para los pacientes nos posiciona como una marca innovadora y fiable.

Calidad:

La calidad y la búsqueda de la perfección son la norma imprescindible en todo lo que hacemos.

Compromiso:

Compromiso con los pacientes: soluciones que mejoren su calidad de vida.

Compromiso con los profesionales: innovaciones que mejoren su experiencia clínica.

Valor añadido:

El motor que nos mueve es la motivación por ofrecer siempre más y mejores soluciones.

Sostenibilidad:

La sostenibilidad es, para nosotros, un elemento básico de decisión, para que perduren en el tiempo nuestros valores y nuestra marca.



Vulkan® Conical Connection

Innovación, Precisión y Calidad

R&D+i



Nuestro equipo de I+D+i está formado por **ingenieros y doctores** con larga experiencia en el desarrollo de implantes y aditamentos dentales.

Conjuntamente, investigan las necesidades de los usuarios y diseñan los **innovadores productos** Vulkan® Implants bajo los más **avanzados protocolos de la Ingeniería Médica** y acorde a la normativa **UNE 166002**.

TECNOLOGÍA PUNTA



Los productos Vulkan® Implants son conocidos por su **alta precisión, calidad y robustez**. Esto es posible, entre otras cosas, gracias al **know-how de nuestros especialistas**, expertos en piezas dentales, y a la maquinaria CNC de última generación, que nos permite garantizar **tolerancias de tan sólo 5 µm**. Orgullosamente, podemos decir que nuestros productos se fabrican con el sistema tecnológico **más preciso del mundo**.

ALTA CALIDAD GARANTIZADA



Nuestro Departamento de Calidad está dotado de **estrictos y rigurosos sistemas de control**. Máquinas robotizadas de **visión artificial** aseguran las correctas medidas de todas las piezas. Mediante una innovadora tecnología de **láser óptico**, controlamos al más micrométrico detalle la geometría del implante o aditamento observado. Adicionalmente, para garantizar la perfecta funcionalidad de la pieza, nuestro equipo comprueba físicamente el perfecto ajuste de cada una de ellas. **Control unitario 100%**.

Certificaciones de calidad Europeas

ISO 9001



ISO 13485



IQNet



Marcado CE



Licencia AEMPS



Vulkan® Conical Connection XBody

Ideal para Implante inmediato post extracción

El diseño Xbody de núcleo cónico incrementa la compresión del hueso blando. Este diseño es especialmente beneficioso en situaciones de poca densidad ósea.

Ideal para carga inmediata

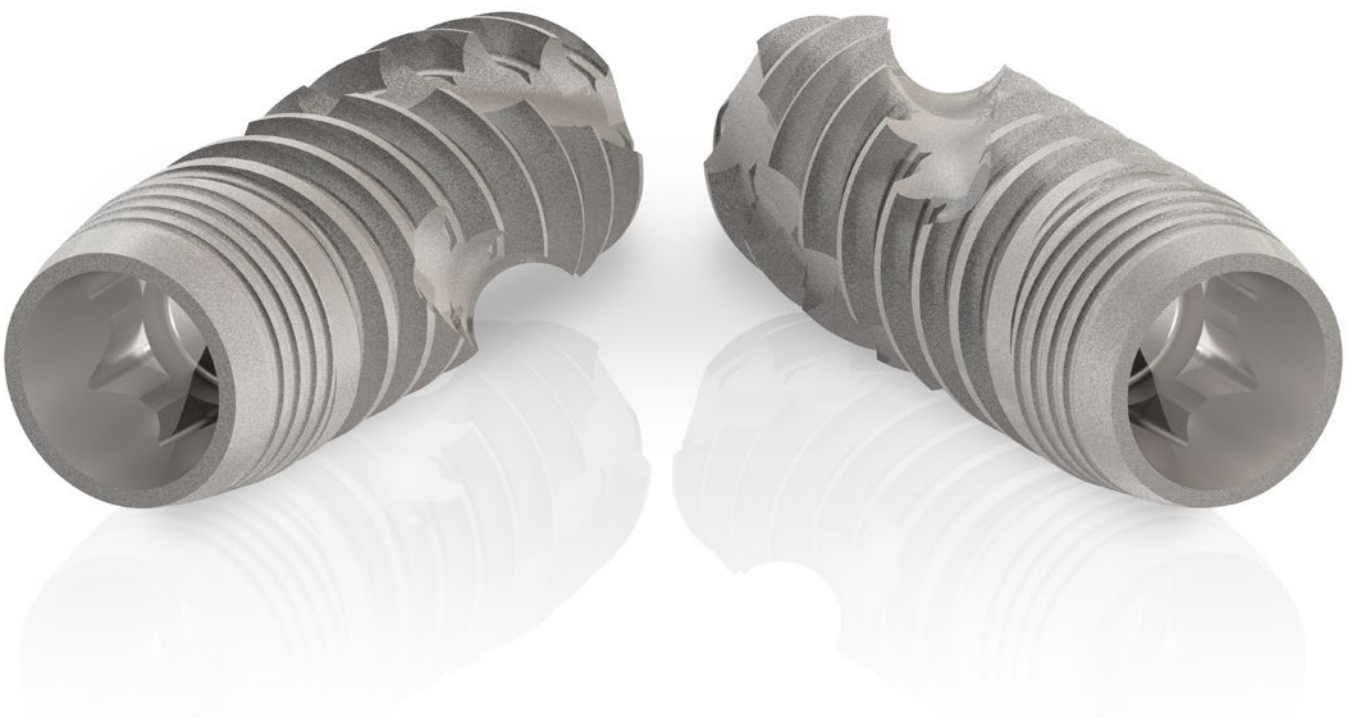
El núcleo cónico y las espiras más autorroscantes proporcionan una mayor estabilidad primaria con menor fresado.

Mayor estabilidad del tejido óseo crestal periimplantario

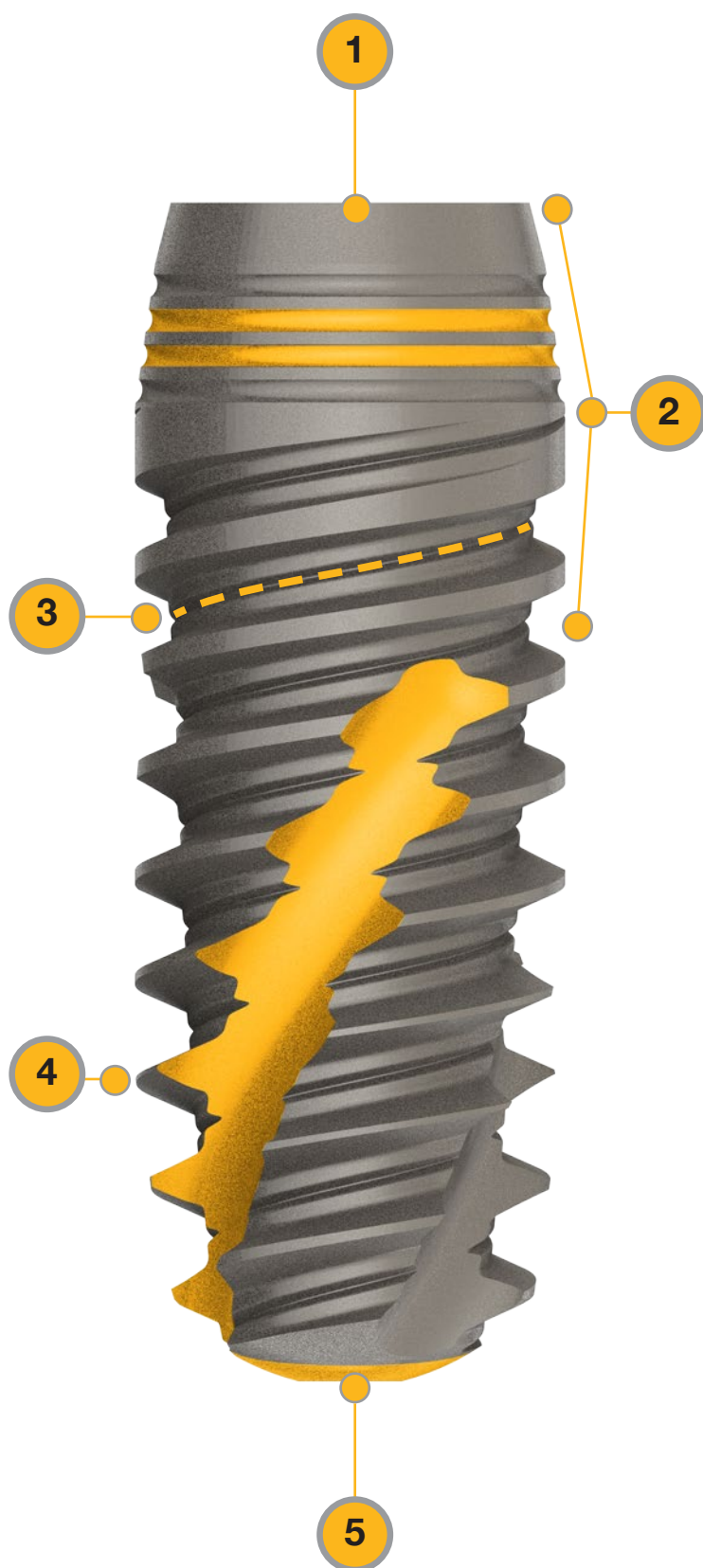
La parte coronal en forma de cono invertido favorece la creación de tejido óseo más estable a largo plazo.

Más soluciones protésicas

Presentamos Vulkan Tissue Care, el aditamento transepitelial para restauraciones unitarias o mixtas que le ofrece la posibilidad de trasladar la plataforma protésica del nivel óseo a nivel tisular, reduciendo riesgos y tiempo en el tratamiento.



BENEFICIOS TESTADOS



1. Óptimo sellado

El perfil cónico de 12° garantiza un óptimo sellado reduciendo al máximo las micro filtraciones. Además, el sistema Vulkan Conical Connection simplifica los procedimientos protésicos con una conexión protésica única para los cuatro diámetros principales.

2. Incremento del tejido óseo

El diseño Xbody se caracteriza por la forma de cono invertido en la zona coronal del implante que, junto con el platform switching, maximiza el volumen de hueso y tejido blando, proporcionando una estética de aspecto natural para un óptimo resultado protésico.

3. Mejor flujo de fluidos

Las micro ranuras en fondo de rosca favorecen la circulación de fluidos para una óptima y rápida osteointegración.

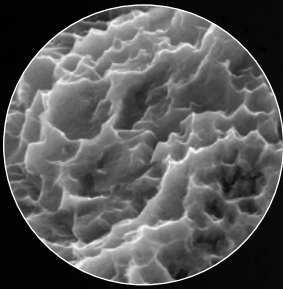
4. Espiras más autoroscantes

El diseño morfológico del implante ofrece unas espiras más pronunciadas que junto con el núcleo cónico otorgan mayor sensación de control en la inserción y una mayor estabilidad primaria con menor fresado.

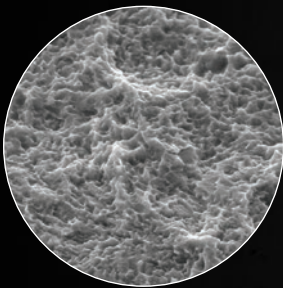
5. Minimiza el riesgo de lesión en estructuras anatómicas

El extremo romo de la zona apical mejora la maniobrabilidad en la inserción y reduce el riesgo de lesiones.

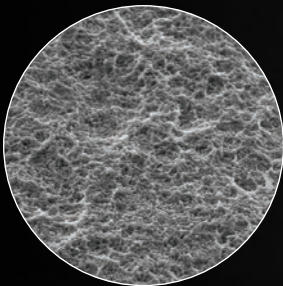
Tratamiento superficial VLA®



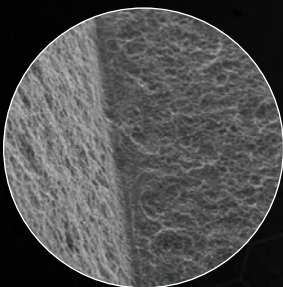
7.50k X



2.50k X



1.00k X



500 X

Garantía de éxito testado

El implante Vulkan® Conical Connection ha sido sometido a un tratamiento consistente en **micro arenado + doble grabado ácido** generando una superficie con una rugosidad óptima de 1.4 µm.

Esta es una superficie ampliamente estudiada y confiere una microestructura que **estimula la osteointegración del implante**.

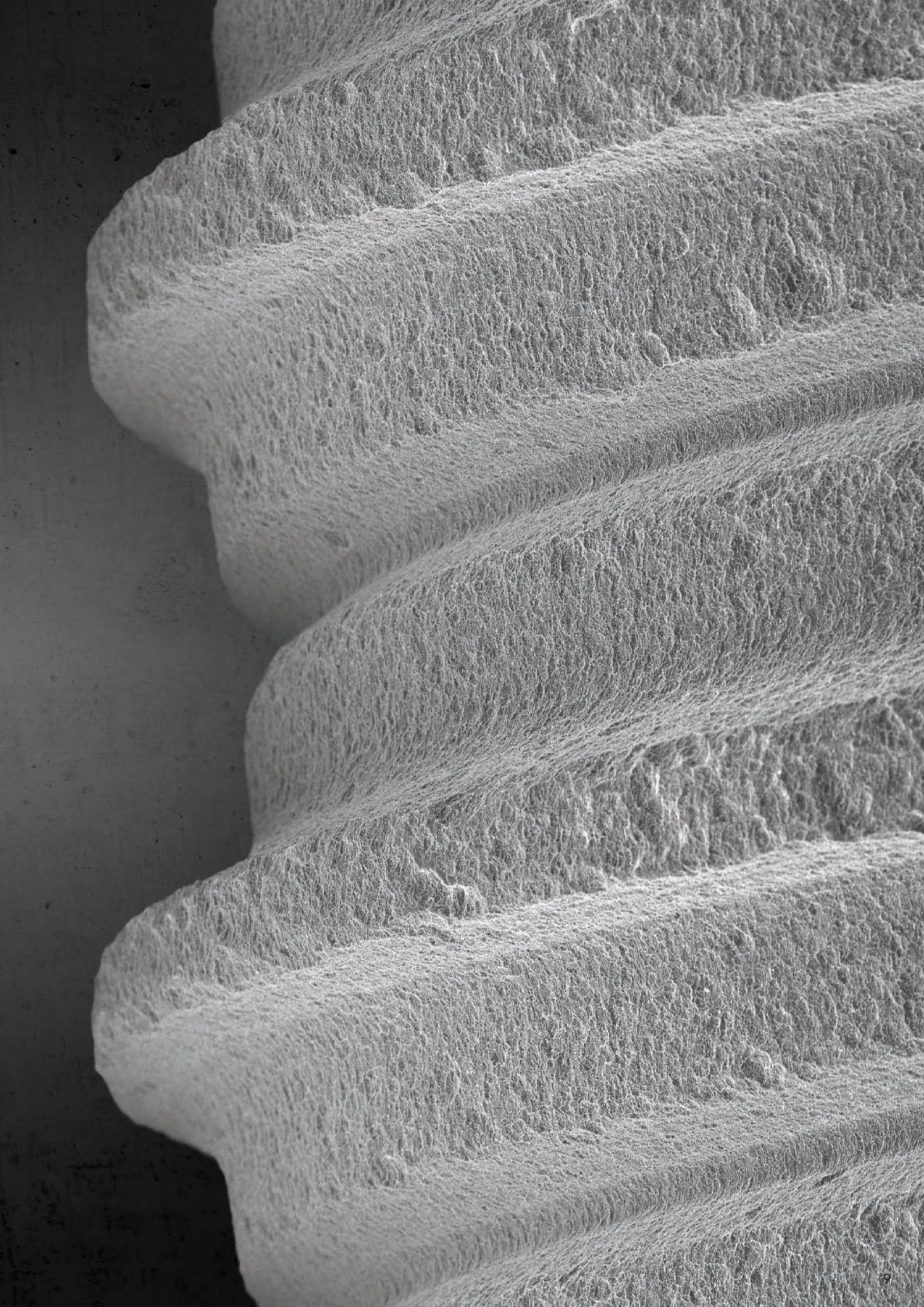
El tratamiento superficial VLA® presenta **tasas de éxito del 98%-99%**.

Esta microestructura, además, asegura una gran superficie de contacto entre implante y hueso, otorgando el máximo **BIC (Bone Implant Contact)**.

Vulkan, el implante más limpio

Adicionalmente, en todos nuestros sistemas de implantes se aplica una **innovadora técnica de limpieza final** con sistema de **plasma** que golpea la superficie del implante, someténdola a un bombardeo a gran escala que causa el desprendimiento y la **completa eliminación de los posibles contaminantes restantes**.

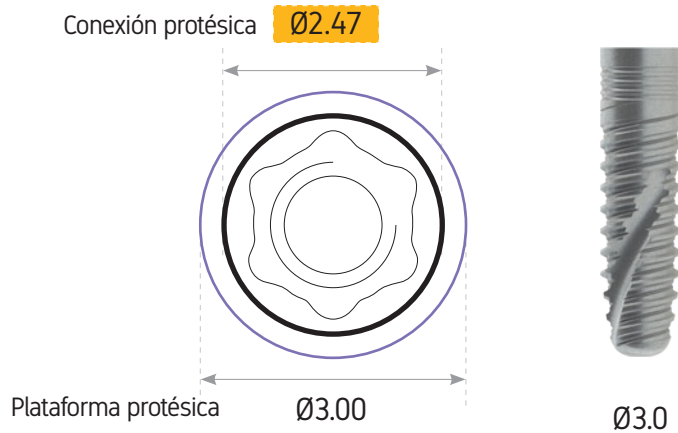
Finalmente, el implante es sometido a una estricta **esterilización** mediante rayos Gamma.



Especificaciones técnicas

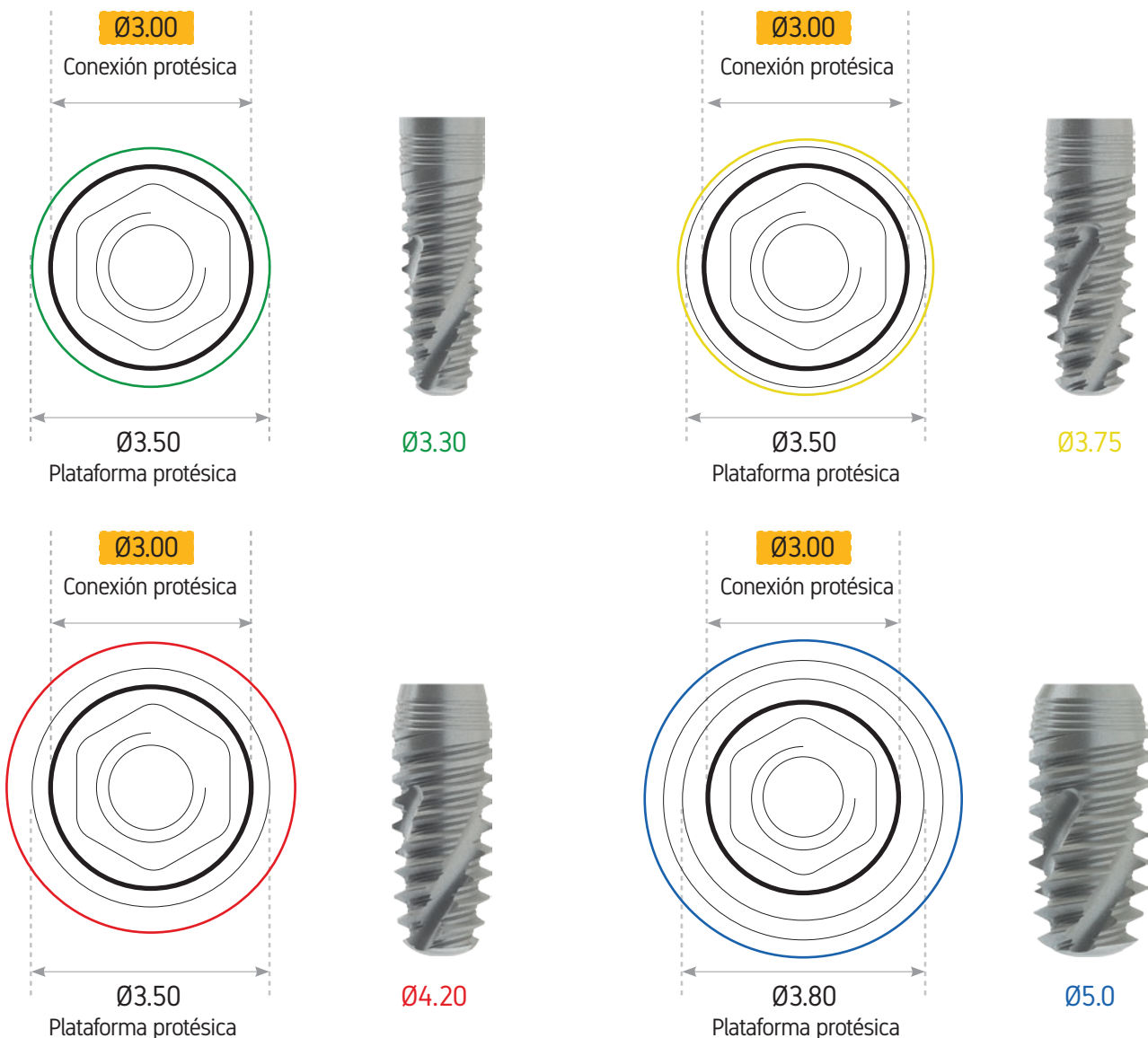


Plataforma: Ø3.0
 Conexión Protésica: Ø2.47
 Métrica: M-1.4



Plataforma: Ø3.5 - Ø3.8
 Conexión Protésica: Ø3.00
 Métrica: M-1.6

4 diámetros
 1 única conexión protésica



Guía de medidas

Vulkan® Conical Connection

el implante de última generación que reúne todo lo que necesita

MiP
3.0

TITANIO
4



Ø3.0x08



CON3008

Ø3.0x10



CON3010

Ø3.0x11,5



CON30115

Ø3.0x13



CON3013

Ø3.0x15



CON3015

NP
3.5

TITANIO
4



Ø3.30x08



CON3308

Ø3.30x10



CON3310

Ø3.30x11,5



CON33115

Ø3.30x13



CON3313

Ø3.30x15



CON3315

NP
3.5

TITANIO
4



Ø3.75x08



CON37508

Ø3.75x10



CON37510

Ø3.75x11,5



CON375115

Ø3.75x13



CON37513

Ø3.75x15



CON37515

Ø3.75x18



CON37518

NP
3.5

TITANIO
4



Ø4.20x08



CON4208

Ø4.20x10



CON4210

Ø4.20x11,5



CON42115

Ø4.20x13



CON4213

Ø4.20x15



CON4215

Ø4.20x18



CON4218

NP
3.5

TITANIO
4



Ø5.00x08



CON5008

Ø5.00x10



CON5010

Ø5.00x11,5



CON50115

Ø5.00x13



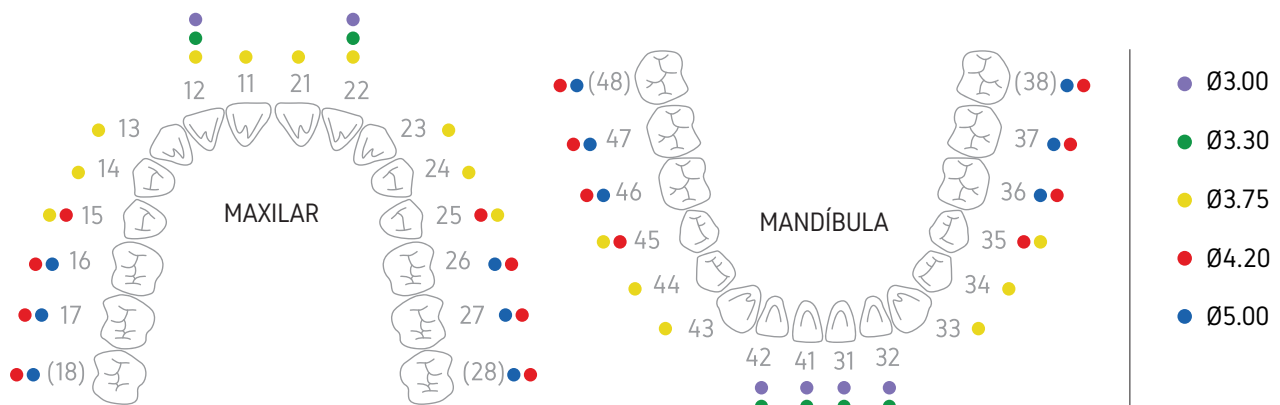
CON5013

Ø5.00x15



CON5015

* Todos los implantes Vulkan® incluyen el tapón de cierre en el mismo pack.



Vulkan® Conical Connection

Especificaciones técnicas



La plataforma **Mip 3.0** le ofrece la posibilidad de realizar el tratamiento con implantes dentales **en zonas con espacios limitados**.

El implante de conexión cónica **con plataforma de 3.0 mm** está indicado para el sector anterior, **en incisivos unitarios laterales en el maxilar e incisivos laterales y centrales en la mandíbula**.

La conexión cónica garantiza un **perfecto sellado**, reduciendo las micro filtraciones y garantizando el éxito del tratamiento.

El diseño **Xbody** del cuerpo del implante garantiza altos índices de estabilidad primaria y preservación ósea. Además **facilita el ajuste de la posición del implante durante la inserción** para una óptima orientación en la restauración.



Permite

Tratamiento con implantes dentales en zonas con espacios limitados.

Indicado para

- ✓ Incisivos unitarios laterales en maxilar.
- ✓ Incisivos laterales y centrales en mandíbula.

Aditamentos disponibles para la plataforma



Encuentre todas las referencias en las páginas 22-29



Tornillo de cierre



Pilar de cicatrización



Coping de Impresión



Réplica



Calcinable



Pilar Sobrecolado



Pilar Provisional



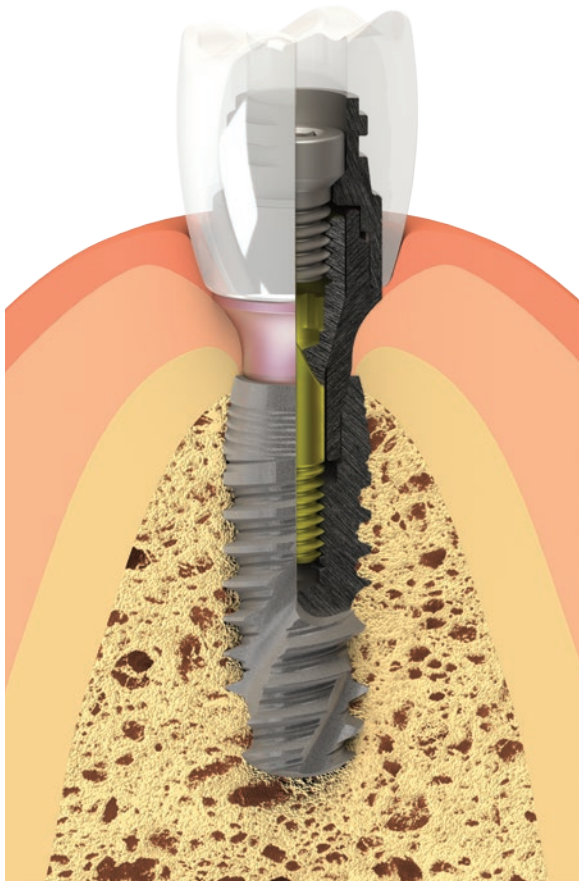
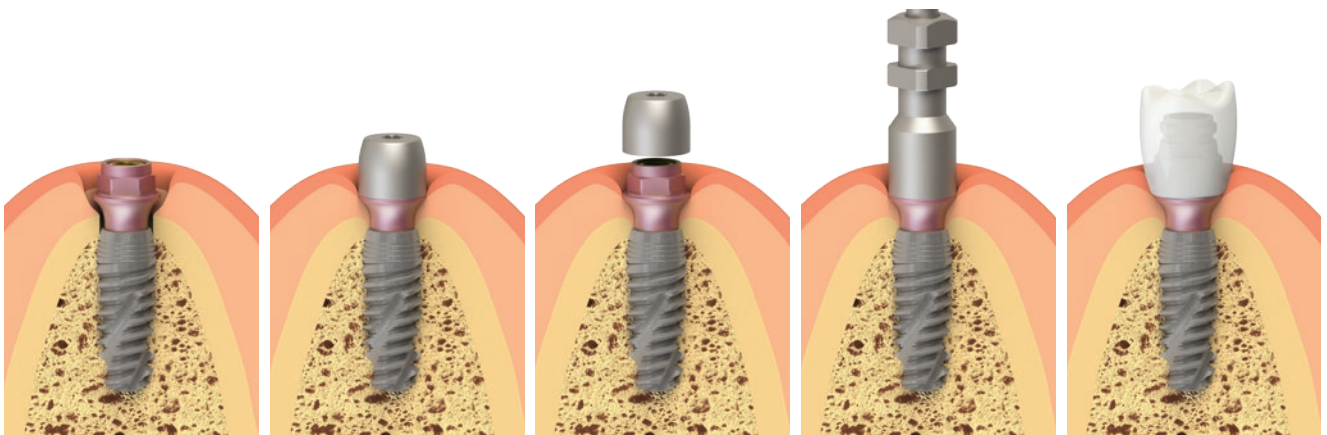
Especificaciones técnicas



Vulkan Tissue Care es un sistema de aditamentos diseñados **para preservar el tejido conectivo** y garantizar una **completa flexibilidad restauradora y quirúrgica**.

Los aditamentos **Tissue Care** **simplifican drásticamente el procedimiento restaurador** trasladando la plataforma protésica de los implantes Vulkan® Conical Connection del nivel óseo al nivel tisular, **permaneciendo en su posición durante todo el procedimiento restaurador** y durante la vida útil de la restauración.

Esta nueva posición de la plataforma restauradora permite que el **tejido blando** quede **intacto** y facilite un **proceso de cicatrización óptimo**.



Preservación de los tejidos blandos

Los aditamentos **Tissue Care** permanecen en su posición desde la colocación del implante hasta la finalización del procedimiento restaurador y la vida útil de la restauración.

Simplificación

Los aditamentos **Tissue Care** trasladan la plataforma protésica del implante Vulkan® Conical Connection del nivel óseo al nivel tisular, facilitando la unión de componentes protésicos y la toma de impresión.

Especificaciones técnicas



El mejor titanio para el implante más avanzado

Normalmente, los implantes dentales científicamente avalados, se componen de Titanio Grado 4. Este material y composición es conocida por otorgar una mejor biocompatibilidad que el Titanio Grado 5, ya que goza de una mayor pureza. Sin embargo, el Titanio Grado 5, siendo menos biocompatible, tiene a su favor unas propiedades mecánicas superiores al Titanio Grado 4. Es por esto que el Titanio Grado 5 es el más común en los aditamentos protésicos y el Titanio Grado 4 lo es en los implantes.

El factor determinante a la hora de escoger un material u otro para el implante dental es su biocompatibilidad. No obstante, resulta también muy importante que este material goce de unas propiedades mecánicas que le aporten resistencia a la tracción, elasticidad y la fuerza suficiente para que la conexión del implante no sufra durante el proceso protésico. Es por esto que, en Vulkan, utilizamos un novedoso material que reúne la misma biocompatibilidad que el Titanio Grado 4 y, a la vez, las mismas propiedades mecánicas del Titanio Grado 5.

¿Cómo conseguimos reunir lo mejor de ambas composiciones en una sola?

Técnicamente, nuestro Titanio es Grado 4 en su composición. No obstante, a la hora de producirlo utilizamos una técnica de “conformado en frío”. Este proceso de formación del material es el que proporciona a nuestros implantes estas propiedades mecánicas superiores.

Mediante esta novedosa técnica, conseguimos que el implante goce de la máxima biocompatibilidad y de las mejores propiedades mecánicas posibles.

Titanio Vulkan® Grado 4 “Conformado en frío”

- ✓ Más fuerza
- ✓ Más Biocompatibilidad
- ✓ Propiedades mecánicas avanzadas.

Comparativa de las distintas composiciones del titanio

TITANIO		CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS		
Descripción	Estado	Resistencia a la tracción N/mm ²	0,2% Límite de elasticidad N/mm ² min.	Elongación %
Grado 2		345	230	20
Grado 3		450	300	18
Grado 4		550	440	15
Grado 4 Vulkan®	Formado en frío	√ 850	√ > 700	√ > 10
Grado 5		900	> 795	> 10

Información previa al protocolo quirúrgico

Vulkan® recomienda la inserción sumergida del implante Conical Connection. Para un control óptimo de la profundidad de fresado se recomienda el uso de topes durante la realización del protocolo quirúrgico.

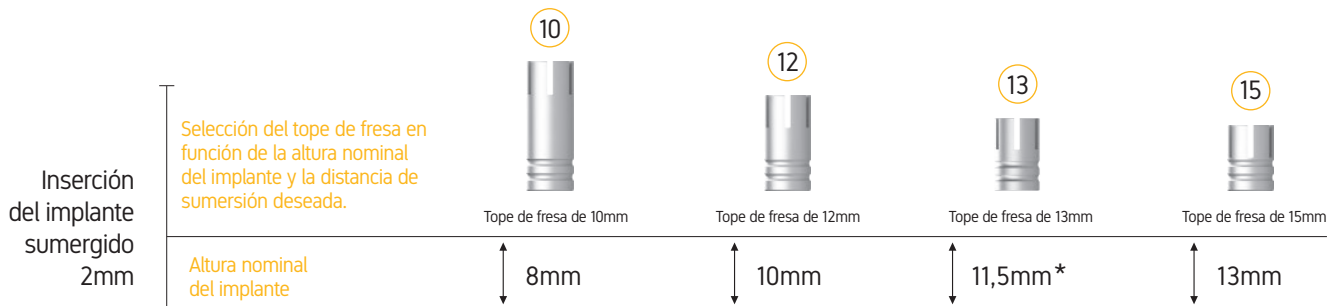
Para facilitar este proceso, los topes de fresa Vulkan® tienen indicada la altura nominal de profundidad del fresado, variando de 8mm a 14mm.

Existen dos diseños de topes en función de los Ø de las fresas.

Para la Serie 1 (fresas de Ø2.50, Ø2.80 y Ø3.20) y la Serie 2 (para fresas de Ø3.65 y Ø4.60).

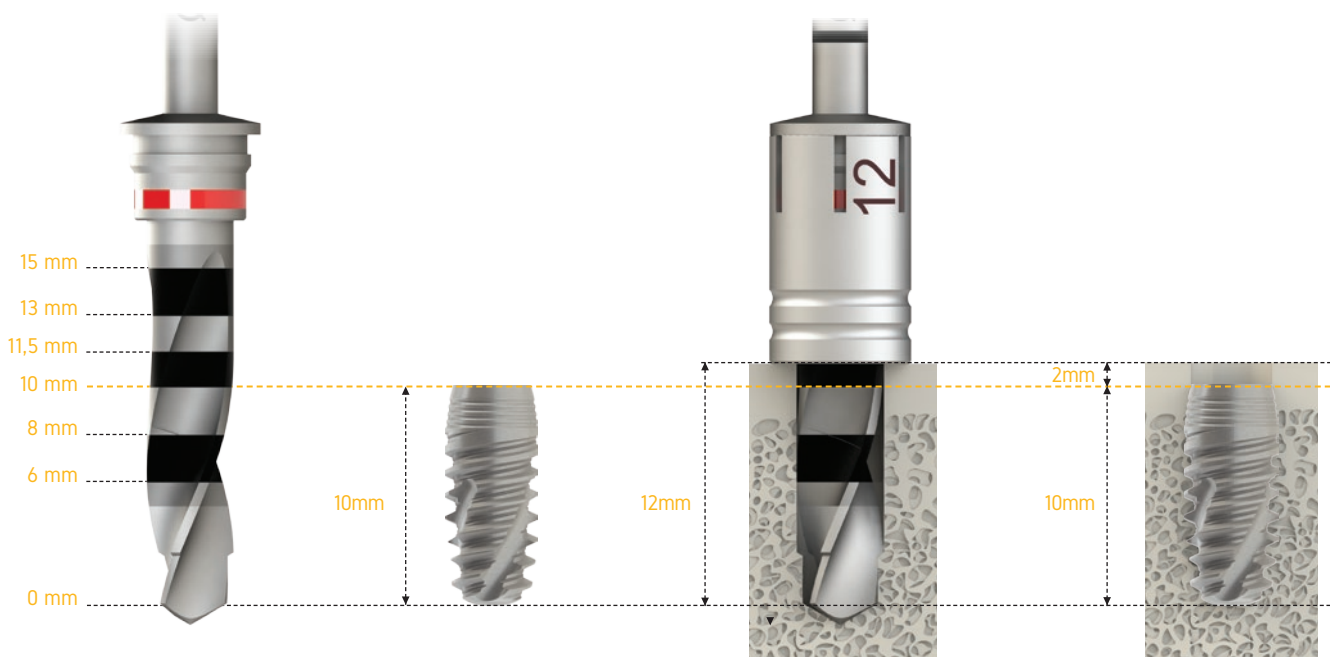
La profundidad de inserción del implante es responsabilidad última del facultativo.

Adjuntamos la siguiente tabla a modo informativo:



*Para los implantes de 11,5mm, los topes permiten una variación en la profundidad de inserción de 0,5mm o 1,5mm

Ejemplo ilustrativo* Inserción de implante Ø4.20X10 dejando 2mm de sumersión



Vulkan® Conical Connection

Protocolo Quirúrgico

Estas indicaciones se realizan con carácter orientativo.

El fresado del hueso debe realizarse cuidadosamente y teniendo en cuenta las características de dureza del mismo (Tipo I-IV).

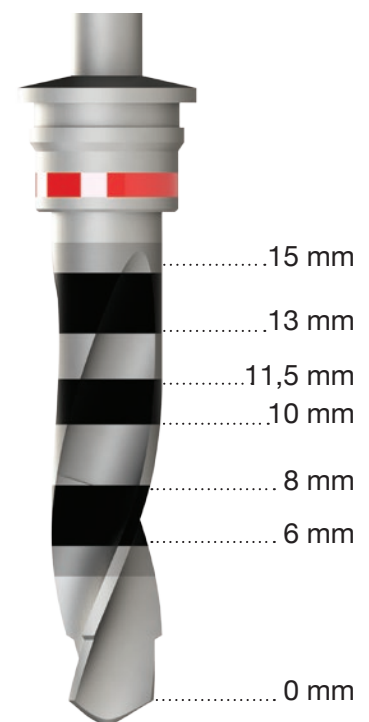
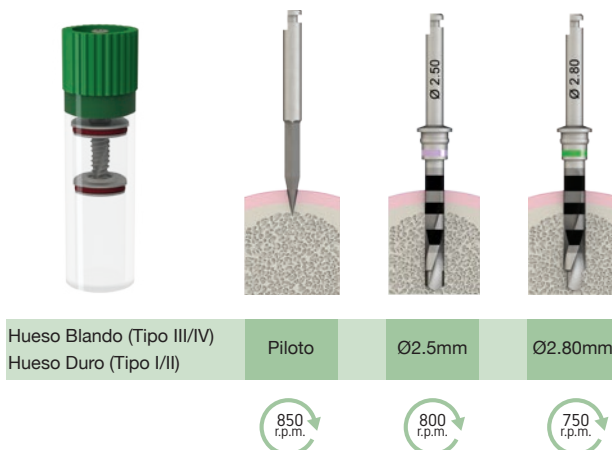
Consideraciones importantes durante el fresado:

- Utilizar abundante irrigación externa con solución de NaCl pre-refrigerada a 5°C.
- Realizar la preparación del alvéolo con inserciones secuenciales de la fresa (entrando y extrayendo la fresa de la osteotomía)
- Realizar el avance de la fresa aplicando una ligera presión

Ø3.0mm



Ø3.3mm



Vulkan® Conical Connection

Protocolo Quirúrgico

Ø3.75mm

Hueso Blando (Tipo III/IV) Hueso Duro (Tipo I/II)	Piloto	Ø2.5mm	Ø2.80mm	Ø3.20mm	*Fresa Avellanadora
	850 r.p.m.	800 r.p.m.	750 r.p.m.	650 r.p.m.	350 r.p.m.

Ø4.2mm

Hueso Blando (Tipo III/IV) Hueso Duro (Tipo I/II)	Piloto	Ø2.5mm	Ø2.80mm	Ø3.20mm	Ø3.65mm	*Fresa Avellanadora
	850 r.p.m.	800 r.p.m.	750 r.p.m.	650 r.p.m.	650 r.p.m.	350 r.p.m.

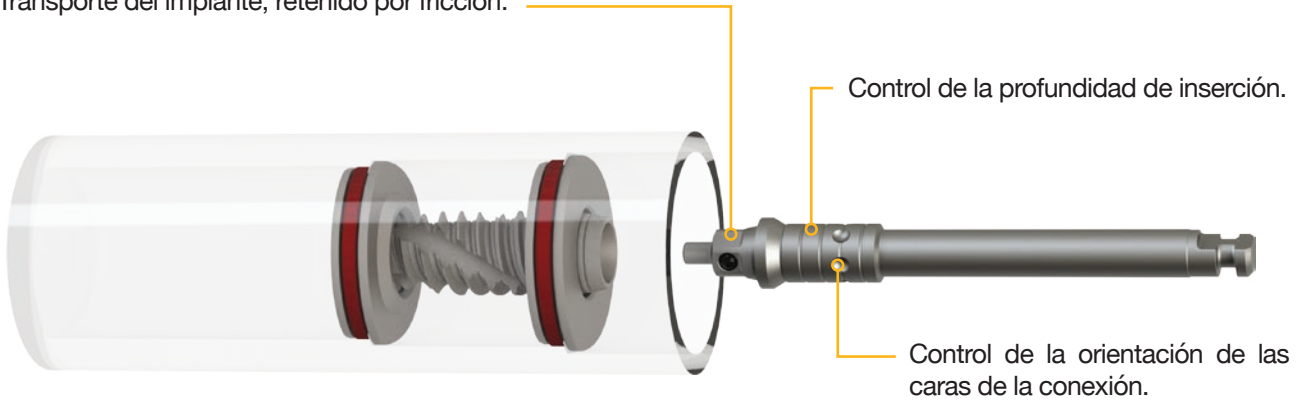
Ø5.0mm

Hueso Blando (Tipo III/IV) Hueso Duro (Tipo I/II)	Piloto	Ø2.5mm	Ø2.80mm	Ø3.20mm	Ø3.65mm	Ø4.60mm	*Fresa Avellanadora
	850 r.p.m.	800 r.p.m.	750 r.p.m.	650 r.p.m.	650 r.p.m.	550 r.p.m.	350 r.p.m.

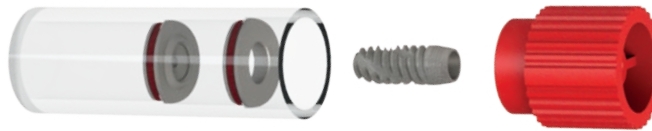
Vulkan® Conical Connection Smart Implant Driver

Múltiple funcionalidad

Transporte del implante, retenido por fricción.



Soporte de titanio



Tapón de cierre incluido

Drivers Contra-Ángulo

Corto (21mm)

Largo (27mm)

VCONDRS1

VCONDRS2

VCONDRN1

VCONDRN2

Drivers Carraca

Corto (21mm)

Largo (27mm)

VCONDRS3-R

VCONDRS4-R

VCONDRN3-R

VCONDRN4-R

Carraca Cuadrada 4x4

Corto (21mm)

Largo (27mm)

VCONDRS3

VCONDRS4

VCONDRN3

VCONDRN4



Colocación del implante Paso a Paso



PASO 1

Abrir el vial que contiene el implante, dejar el tapón en una superficie estéril. El tapón aloja en su parte superior el tornillo de cierre.



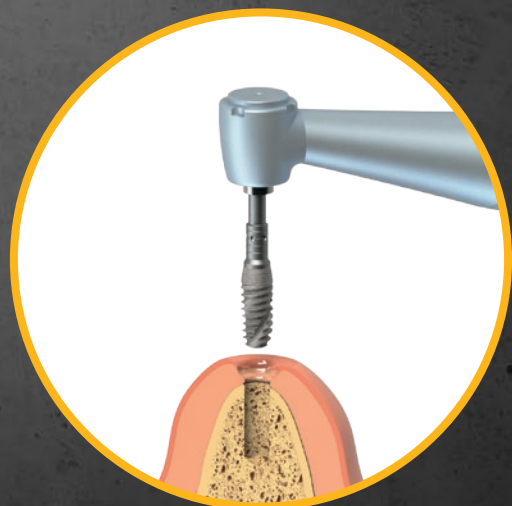
PASO 2

Cargar el driver en el contra-ángulo.



PASO 3

Insertar el driver en el implante realizando una ligera presión en sentido axial, se mantendrán unidos por efecto de las retenciones elásticas que presenta el driver en el área que conecta con el implante. Extraer el implante del vial y proceder a su transporte hasta el alvéolo implantario.

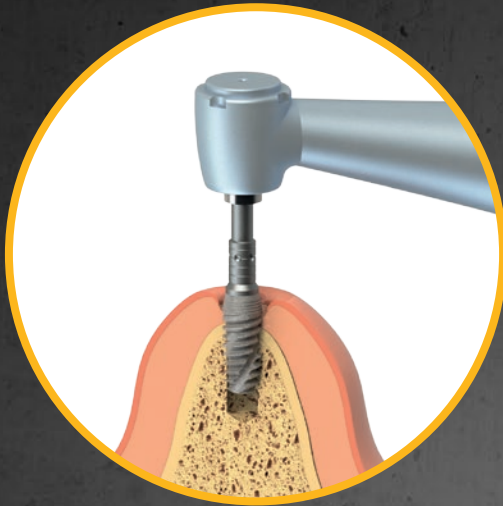


PASO 4

Iniciar la inserción del implante regulando el micromotor a baja velocidad (10-15rpm) a un torque de 30-35 Ncm

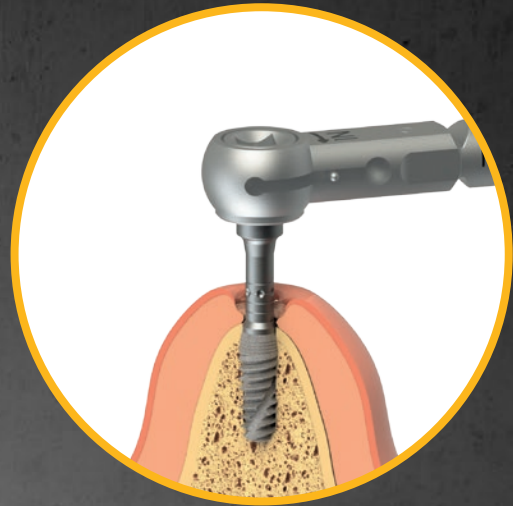
Vulkan® Conical Connection

Colocación del implante Paso a Paso



PASO 5

Insertarlo hasta el 75% de su longitud manteniendo un torque máximo de 30-35 Ncm



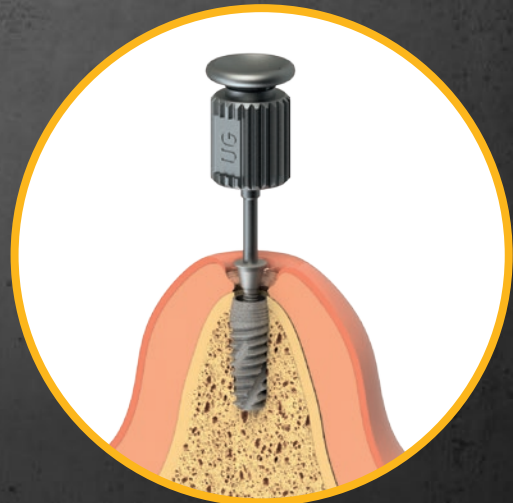
PASO 6

Finalizar la inserción del implante mediante dispositivos manuales, preferiblemente con la carraca dinamométrica a un torque máximo de 40-45 Ncm. Asegurándonos una posición de mínimo 1mm de sumersión.



PASO 7

Desenroscar el tornillo de cierre del tapón del vial del implante mediante la llave manual Unigrip.



PASO 8

Insertar el tornillo de cierre en el implante manualmente. Se recomienda no exceder un par de 10 Ncm.



Soluciones Protésicas y Herramientas

Introducción

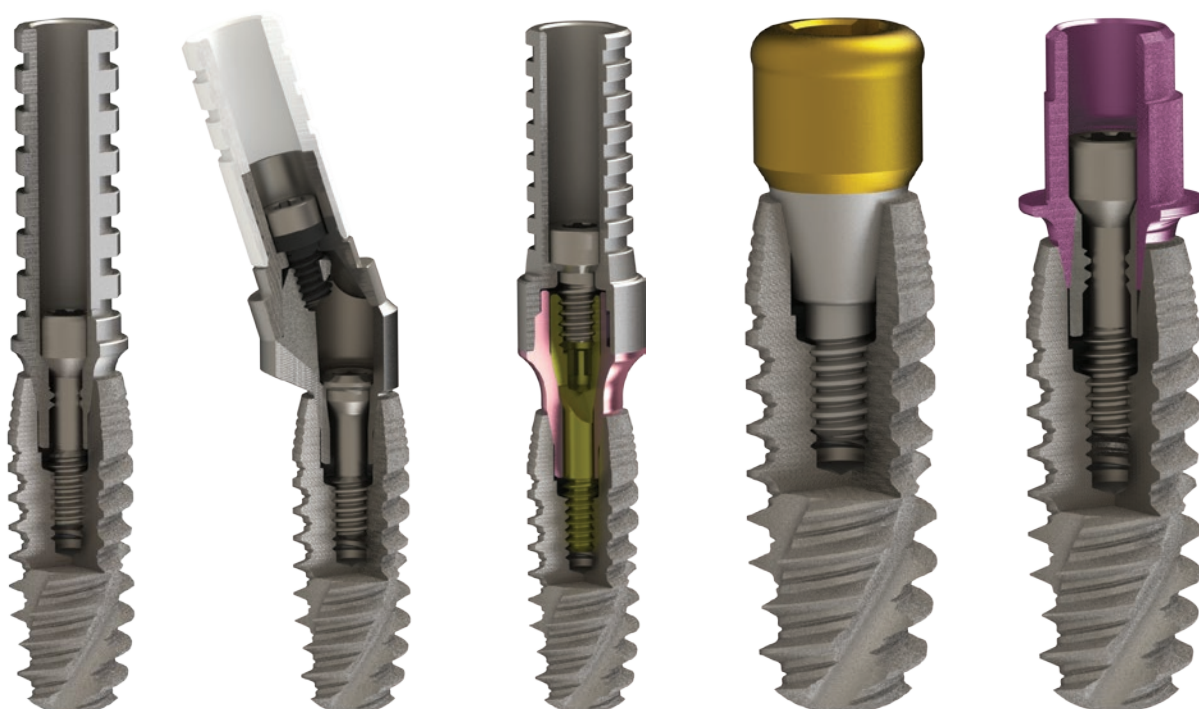
Soluciones protésicas **fiables e innovadoras** que garantizan un **ajuste perfecto** y la máxima **robustez**.

Gracias a nuestro avanzado proceso de fabricación, obtenemos unas tolerancias de tan **solo 5 µm**, garantizando la ausencia de micro movimientos en los componentes protésicos mediante una conexión extremadamente **sellada y precisa**.

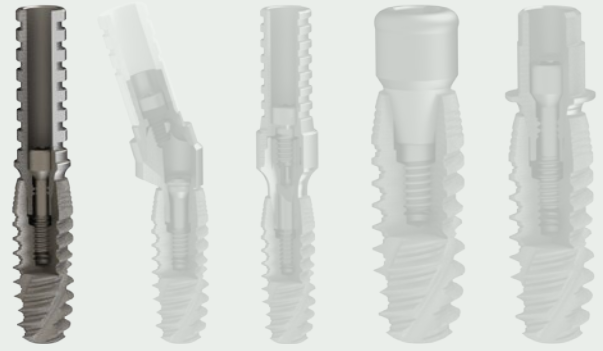
Índice

Soluciones Protésicas y Herramientas

Componentes Básicos	23-24
Sistema Transeptelial Multi-Use®	25-26
Vulkan® Tissue Care	27
Sistema de Sobredentaduras VulkanLoc®	28
Componentes CAD-CAM	29
Herramientas Protésicas y Quirúrgicas	30
Kit Quirúrgico Avanzado	31



Componentes Básicos



Cicatrización

Tornillo de cierre  



Pilar de Cicatrización - Emergencia Ø3.2   



Pilar de Cicatrización - Emergencia Ø3.6   



Pilar de Cicatrización - Emergencia Ø5.0   



Impresión

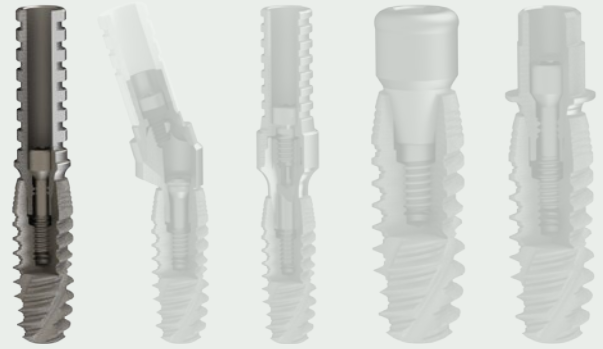
Coping de Impresión 



Réplica 



Componentes Básicos



Prótesis atornillada

Calcinable



Pilar Sobrecolado



Pilar Provisional



Bases Cr-Co Anguladas



ANTI ROT

MiP 3.0 NP 3.5

VCON04S0001 VCON04N0001

VCON04S0002 VCON04N0002

ROT

MiP 3.0 NP 3.5

VCON05S0001 VCON05N0001

VCON05S0002 VCON05N0002

MiP 3.0 NP 3.5

VCON06S0001 VCON06N0001

VCON06S0002 VCON06N0002

17° 30°

1 VCHA170001 1 VCHA300001

2 VCON05N0003 2 VCON05N0003

17° 30°

1 VCHA170001 1 VCHA300001

2 VCON05N0004 2 VCON05N0004

Prótesis Cementada



Tornillos Protésicos



Tornillos para Prótesis Angulada

h1.5mm: VCON07N1501
h2.5mm: VCON07N2501
h3.5mm: VCON07N3501
h4.5mm: VCON07N4501

15° 25°

15° h1.50 mm: VCON07N1515 25° h1.50 mm: VCON07N1525
15° h2.50 mm: VCON07N2515 25° h2.50 mm: VCON07N2525
15° h3.50 mm: VCON07N35015 25° h3.50 mm: VCON07N3525

MiP 3.0 NP 3.5

TITANIO 5 TITANIO 5

VCON09S07 VCON09N07

max 15 Ncm max 25 Ncm

TITANIO DLC TITANIO DLC

VCON09S07T VCON09N07T

NP 3.5

TITANIO 5

VCON09N00-TLB

max 25 Ncm

Corta VSDTLB-1
Mediana VSDTLB-2
Larga VSDTLB-3

Transepitelial Multi-Use®



Pilares Multi-Use®

Pilar Recto Multi-Use®



h1.5 mm
VCON10N1500



h2.5 mm
VCON10N2500



h3.5 mm
VCON10N3500



h4.5 mm
VCON10N4500

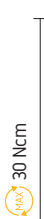


h5.5 mm
VCON10N5500



h6.5 mm
VCON10N6500

Pilar Angulado Multi-Use®



17° h2.5 mm
VCON10N2517



17° h3.5 mm
VCON10N3517



30° h3.5 mm
VCON10N3530



30° h4.5 mm
VCON10N4530

Cicatrización

Tapón de Cicatrización Multi-Use® (Tornillo integrado)



TITANIO 5
MU0102

Impresión

Coping de Impresión Multi-Use®



Cubeta Abierta
MU0211



Cubeta Cerrada
MU0202

Réplica Multi-Use®



MU03

Transepitelial Multi-Use®



Prótesis Atornillada

Calcinable
Multi-Use®



POM

MU0402

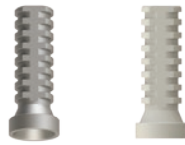
Pilar de Sobreculado
Multi-Use® Recto



POM CR
CO

MU0502

Pilar Provisional
Multi-Use®



TITANIO
5

MU0602

PEEK

MU0602P

Tornillo Protésico Multi-Use®



MAX 15 Ncm



TITANIO
DLC

MU0905T



TITANIO
5

MU0905

Prótesis Atornillada Angulada Multi-Use®

Pilar de Sobreculado Multi-Use® Angulado



1



2

17°

1 VCHA170001
2 MU0504



1



2

30°

1 VCHA300001
2 MU0504

Tornillo Protésico Multi-Use® Angulado



MAX 15 Ncm



TITANIO
5

MU0900-TLB



Corta
VSDTLB-1
Mediana
VSDTLB-2
Larga
VSDTLB-3

Llave recta Multi-Use®



Contra-Ángulo
VDMU-1



Carraca
VDMU-2

Multi-Use® Pilar VulkanLoc



MU11R00

Vulkan Tissue Care

*Solo para prótesis unitarias



Conjunto Pilar Recto + Tornillo Tissue Care



MAX 25 Ncm



h1.5 mm
VCON14N0015-X



h2.5 mm
VCON14N0025-X



h3.5 mm
VCON14N0035-X



h4.5 mm
VCON14N0045-X

Tornillo Pilar Vulkan Tissue Care



MAX 25 Ncm



h1.5 mm
VCON15N0015



h2.5 mm
VCON15N0025



h3.5 mm
VCON15N0035



h4.5 mm
VCON15N0045

Cicatrización

Tapón de Cicatrización Tissue Care



TCS0102

Impresión

Coping de Impresión Tissue Care



TCS0201

Réplica Tissue Care



TCS0300

Prótesis atornillada

Calcinable Tissue Care



TCS0400

Pilar de Sobrecolado Tissue Care



TCS0500

Pilar Provisional Tissue Care



TCS0600

Tornillo protésico Tissue Care



TCS0957T TCS0957

Prótesis angulada

Base CR-Co Angulada



1 2 3

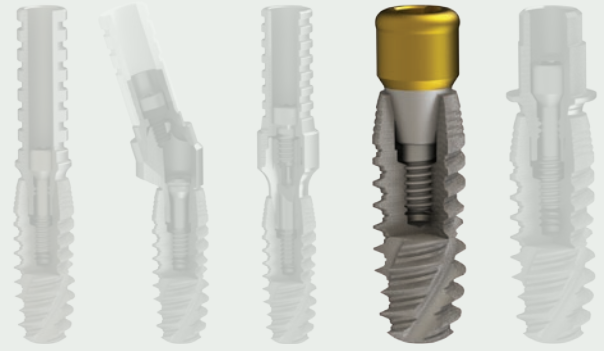
- 1 VCHA170001
- 2 VCHA300001
- 3 TCS0500-A

Tornillo Angulado

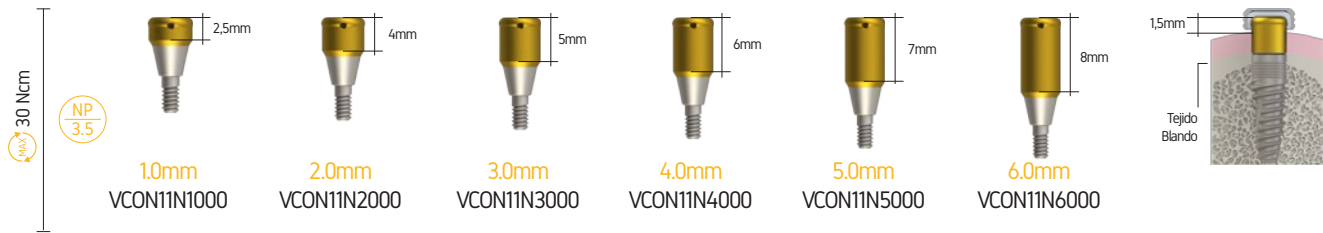


TCS0900-TLB

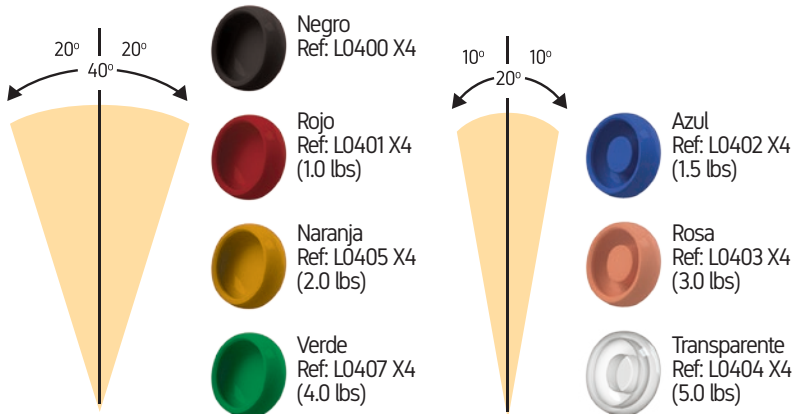
Sobredentaduras VulkanLoc®



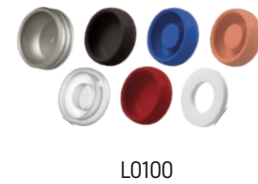
Pilar VulkanLoc®



Retenedores VulkanLoc®



Kit de Procesado VulkanLoc®



Cápsula Metálica y Retenedor Negro



Réplica VulkanLoc®



Transportador VulkanLoc®



Arandela Espaciadora



Coping de Impresión VulkanLoc®



Llave VulkanLoc®

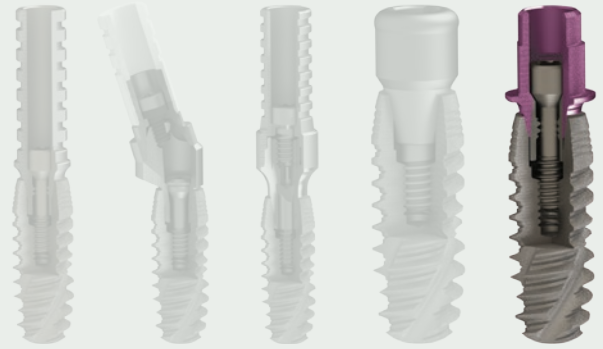


Smart Tool VulkanLoc®



Componentes CAD-CAM

*Librerías disponibles en:
www.vulkanimplants.com



Interfases



ANTI
ROT

h1.50 mm: VCON08S1501



ROT

h1.50 mm: VCON08S1502

Interfases



ANTI
ROT

h1.50 mm: VCON08N1501
h2.50 mm: VCON08N2501
h3.50 mm: VCON08N3501



ROT

h1.50 mm: VCON08N1502
h2.50 mm: VCON08N2502
h3.50 mm: VCON08N3502

Interfase para transepitelial Multi-Use®



ROT

h0.5mm:
MU080502

Interfase para transepitelial Tissue Care



ANTI
ROT

h0.5mm:
TCS080501

ScanBody



Intraoral
VCON13S0002

ScanBody



Intraoral
VCON13N0002

ScanBody Multi-Use®



Intraoral
MU13R02

ScanBody Tissue Care



Intraoral
TCS1301

Réplica



VCON03S0010

Réplica



VCON03N0010

Réplica Multi-Use®



MU0310

Réplica Tissue Care



TCS0310

Herramientas Protésicas y Quirúrgicas

Llaves Protésicas Unigrip

Llave Manual



Contra-Ángulo



Llave Carraca 4x4



Adaptadores



Llaves Protésicas Tetralobulares

Para Tornillo Angulado



Implant Driver

Contra-Ángulo MIP 3		Carraca MIP 3		4x4 MIP 3	
Corto (21mm)	Largo (27mm)	Corto (21mm)	Largo (27mm)	Corto (21mm)	Largo (27mm)
VCONDRS1	VCONDRS2	VCONDRS3-R	VCONDRS4-R	VCONDRS3	VCONDRS4

Contra-Ángulo NP 3.5		Carraca NP 3.5		4x4 NP 3.5	
Corto (21mm)	Largo (27mm)	Corto (21mm)	Largo (27mm)	Corto (21mm)	Largo (27mm)
VCONDRN1	VCONDRN2	VCONDRN3-R	VCONDRN4-R	VCONDRN3	VCONDRN4

Paralelizador (Con marcas de profundidad)



Prolongador de Fresa



Fresa Esférica



Fresas Quirúrgicas

Piloto VFP	Ø 2.50 VFT25	Ø 2.8 VFT28
Ø 3.2 VFT32	Ø 3.65 VFT365	Ø 4.60 VFT460
Ø 3.75 VFAV375	Ø 4.20 VFAV420	Ø 5.00 VFAV500

Topes de fresas

Serie 1 para fresas:
Ø2.50 / Ø2.80 / Ø3.20

	6mm VTF06-1
	7mm VTF07-1
	8mm VTF08-1
	9mm VTF09-1
	10mm VTF10-1
	11mm VTF11-1
	11,5mm VTF115-1
	12mm VTF12-1
	13mm VTF13-1
	14mm VTF14-1
	15mm VTF15-1

Serie 2 para fresas:
Ø3.65 / Ø4.60

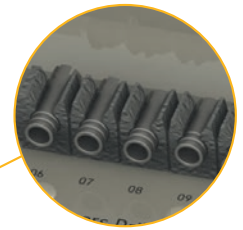
	6mm VTF06-2
	7mm VTF07-2
	8mm VTF08-2
	9mm VTF09-2
	10mm VTF10-2
	11mm VTF11-2
	11,5mm VTF115-2
	12mm VTF12-2
	13mm VTF13-2
	14mm VTF14-2
	15mm VTF15-2



Kit Quirúrgico Conical Connection



*Topes



VSK- CON
Carraca Dinamométrica VDIN2
Drivers Conexión Ø7
Topes No Incluidos

VSK- CON-T
Carraca Dinamométrica VDIN2
Drivers Conexión Ø7
Topes Incluidos

VSK2- CON
Carraca Dinamométrica VDIN
Drivers Conexión 4x4
Topes No Incluidos

VSK2- CON-T
Carraca Dinamométrica VDIN
Drivers Conexión 4x4
Topes Incluidos

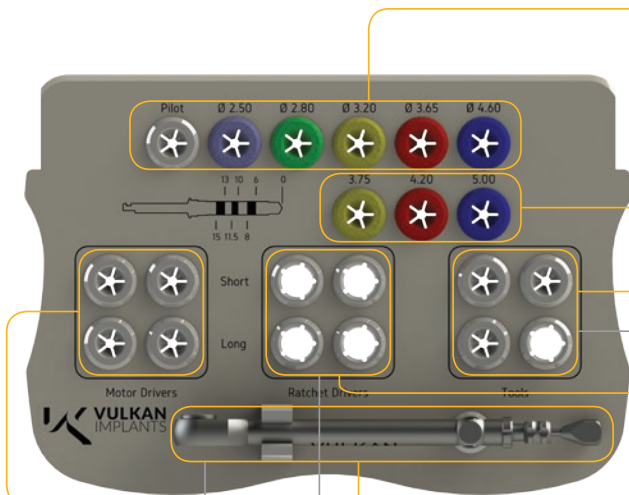


Carraca dinamométrica VDIN2



Carraca de Muelle VDIN

El kit quirúrgico Vulkan® contiene



- VFP Vulkan® Fresa Piloto
- VFT 25 Vulkan® Fresa para Tope Ø 2.5
- VFT28 Vulkan® Fresa para Tope Ø 2.8
- VFT32 Vulkan® Fresa para Tope Ø 3.2
- VFT365 Vulkan® Fresa para Tope Ø 3.65
- VFT460 Vulkan® Fresa para Tope Ø 4.60

- VFAV375 Vulkan® Avellanadora Ø3.75
- VFAV420 Vulkan® Avellanadora Ø4.20
- VFAV500 Vulkan® Avellanadora Ø5.00

- VG20 (x2) Vulkan® Paralelizador Ø2.0
- VDL Vulkan® Prolongador de Fresa
- VSDUG-2-R Vulkan® Llave Manual / Carraca Unigrip Larga

- VCONDRN3-R Vulkan® Conical Connection NP Implant Driver Manual / Carraca Corto
- VCONDRN4-R Vulkan® Conical Connection NP Implant Driver Manual / Carraca Largo
- VCONDRS3-R Vulkan® Conical Connection MiP Implant Driver Manual / Carraca Corto
- VCONDRS4-R Vulkan® Conical Connection MiP Implant Driver Manual / Carraca Largo

- VCONDRN1 Vulkan® Conical Connection NP Implant Driver Contra-Ángulo Corto
- VCONDRN2 Vulkan® Conical Connection NP Implant Driver Contra-Ángulo Largo
- VCONDRS1 Vulkan® Conical Connection MiP Implant Driver Contra-Ángulo Corto
- VCONDRS2 Vulkan® Conical Connection MiP Implant Driver Contra-Ángulo Largo

- VDIN2 Vulkan® Carraca Dinamométrica 10-70 Ncm (4x4 / Ø 7)

VERSIÓN BÁSICA CON DRIVERS 4X4

- VCONDRN3 Vulkan® Conical Connection NP Implant Driver Carraca Corto
- VCONDRN4 Vulkan® Conical Connection NP Implant Driver Carraca Largo
- VCONDRS3 Vulkan® Conical Connection MiP Implant Driver Carraca Corto
- VCONDRS4 Vulkan® Conical Connection MiP Implant Driver Carraca Largo
- VDUG-2 Vulkan® Llave Carraca Unigrip Larga
- VDIN Vulkan® Carraca de muelle



XBODY

www.vulkanimplants.com

Vulkan® Conical Connection Implant



Titanimplant, S.L.
www.titanimplant.net

C/ General Manso, 28-38, Local 4
08980 Sant Feliu de Llobregat
Barcelona, España.

