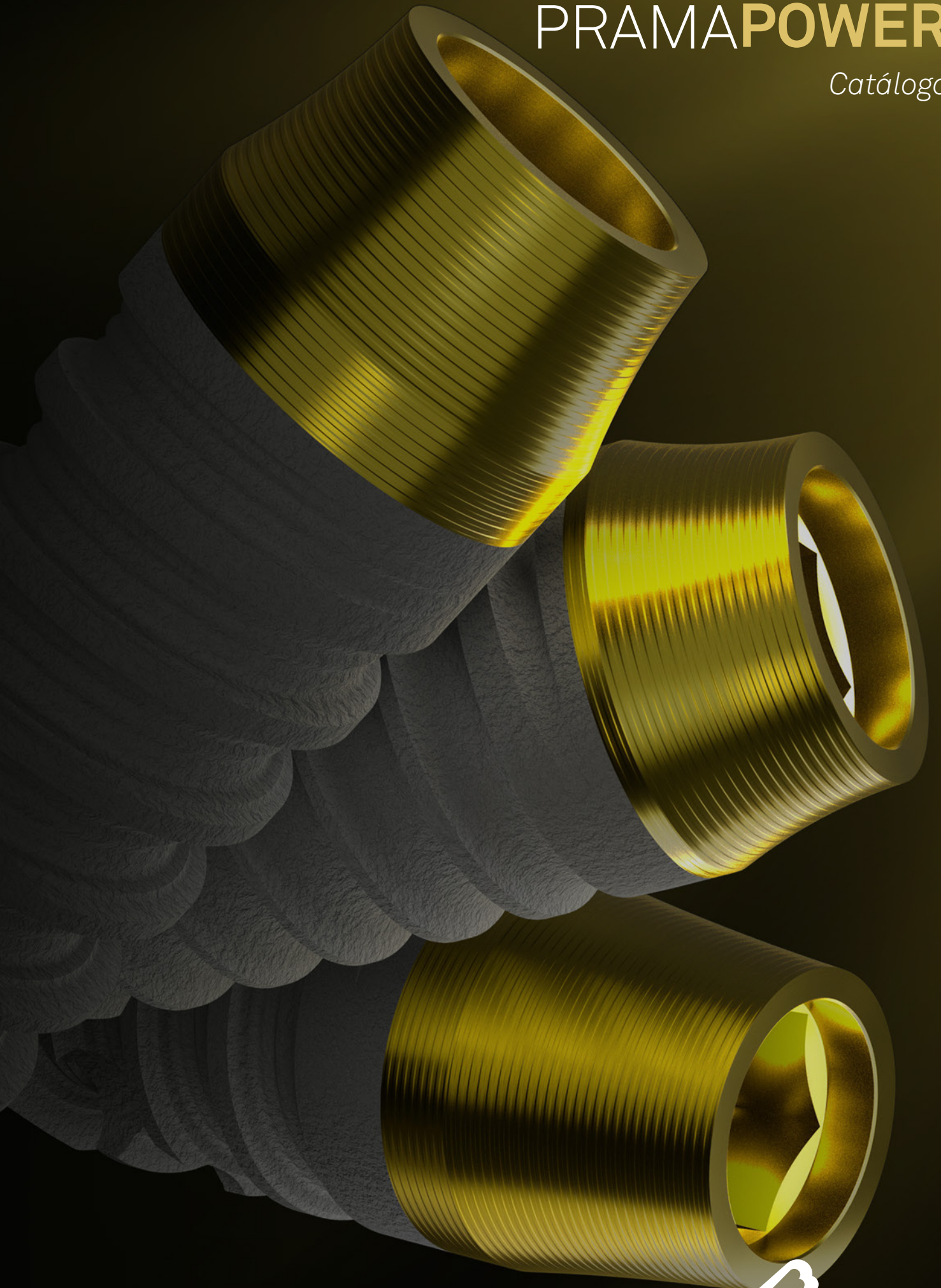


# PRAMAPOWER

*Catálogo*



 sweden & martina



Sweden & Martina



Dental Arena

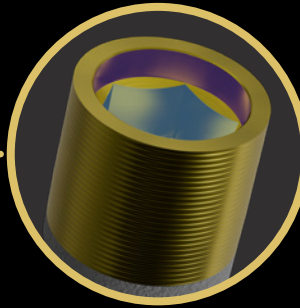
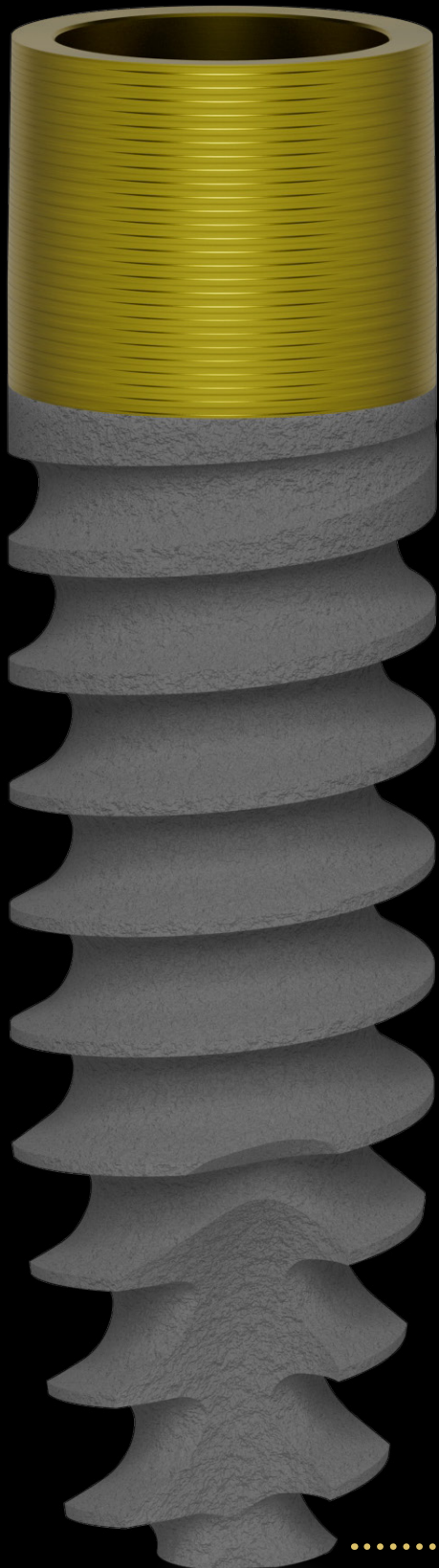
# PRAMA POWER

## Índice

4	Prama Slim Power
6	Implantes Prama Power
14	Prama Power Nasal y Pterigoideos
16	UTM y ZirTi: dos superficies en sinergia
19	Las ventajas de la conexión única Collex
20	Prama Power el implante para el flujo digital completo
22	Ergonomía de los procedimientos quirúrgicos
24	Kit quirúrgico Prama Power
26	Kit quirúrgicos para cirugía guiada
30	Complementos para cirugía guiada
32	Instrumental opcional
34	Instrumentos quirúrgicos opcionales
38	Soluciones protésicas de excelencia
39	Recurso al acceso para tornillo angulado
40	Fase de impresión y modelo
41	Pilares de cicatrización
42	Pilares de cicatrización Prama IN
43	Pilares provisionales
44	Pilares preformados
45	Pilares fresables
45	Pilares calcinables
46	Soluciones con acceso para tornillo angulado
48	Línea protésica P.A.D.r (Prótesis Atornillada Disparalela)
50	Línea protésica PLAIN B-Space
51	Prótesis conométrica Conico
52	Componentes para prótesis digital
58	Bloques de fresado
59	Soluciones para sobredentaduras
62	Tornillos protésicos clínicos y de laboratorio
63	Bibliografía

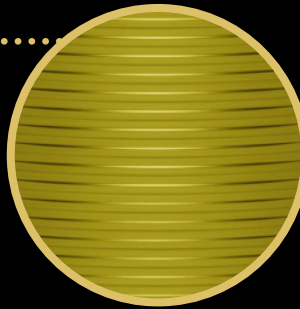
Prama Slim Power

**SLIM  $\varnothing$  3.30**



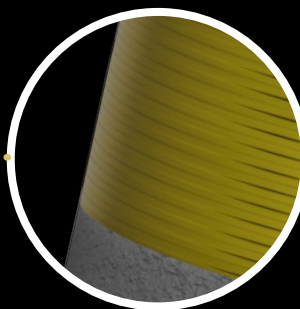
**CONEXIÓN COLLEX**

Para un enfoque protésico simplificado



**CUELLO UTM**

La superficie pensada para el área de interfaz entre tejido blando y hueso



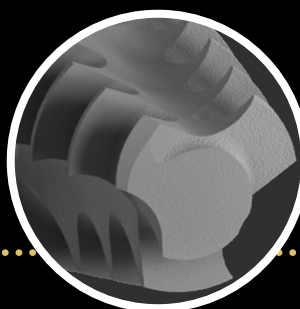
**MORFOLOGÍA CORONAL**

Más estable en corticales finas



**ROSCA REVERSE BUTTRESS**

Cortante y penetrante incluso en hueso muy mineralizado



**ÁPICE**

Ahusado, con rosca más profunda en toda la longitud, asegura estabilidad sobretodo en los protocolos post-extracción

# Implantes Prama Slim Power

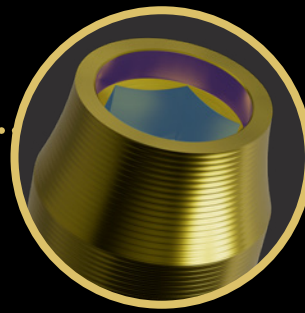
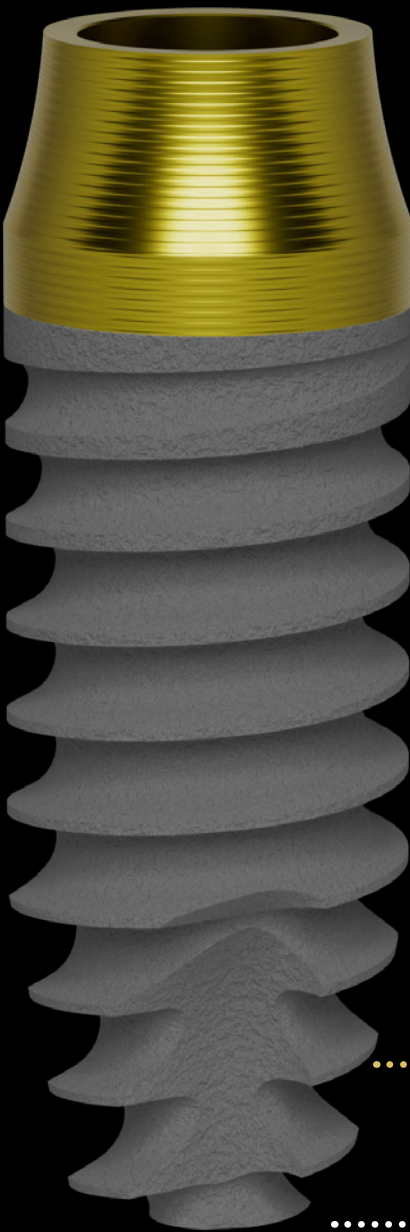
∅ 3.30 mm



	SHORT NECK h 1.80 mm	REGULAR NECK h 2.80 mm
h implante		
6.00 mm	-	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 6.00 <b>LAS-ZT-330-060</b></p>
8.50 mm	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 8.50 <b>LAS-ZT-330-085</b></p>	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 8.50 <b>LA-ZT-330-085</b></p>
10.00 mm	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 10.00 <b>LAS-ZT-330-100</b></p>	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 10.00 <b>LA-ZT-330-100</b></p>
11.50 mm	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 11.50 <b>LAS-ZT-330-115</b></p>	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 11.50 <b>LA-ZT-330-115</b></p>
13.00 mm	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 13.00 <b>LAS-ZT-330-130</b></p>	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 13.00 <b>LA-ZT-330-130</b></p>
15.00 mm	-	<p>∅ 3.30 ∅ 2.52 15.00 <b>LAS-ZT-330-150</b></p>
tornillo quirúrgico de cierre (incluido)	<p><b>L-VT-340</b></p>	

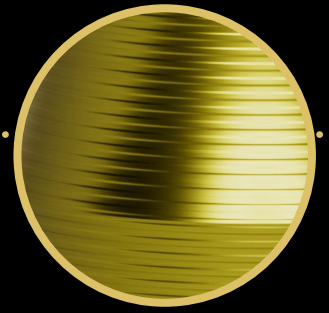
# Implantes Prama Power

## PRAMA POWER



### CONEXIÓN COLLEX

común en todos los diámetros para un enfoque protésico simplificado



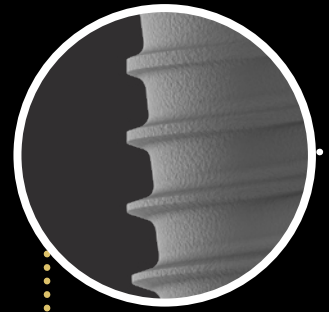
### CUELLO UTM

la superficie pensada para el área de interfaz entre tejido blando y hueso



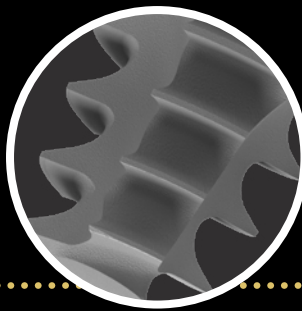
### ROSCA REVERSE BUTTRESS

cortante y penetrante incluso en hueso duro



### FRESADAS APICALES

diseñadas para facilitar la inserción y para la descompresión del coágulo

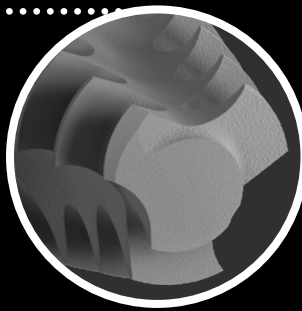


### CUERPO CÓNICO Y ROSCA CÓNICA

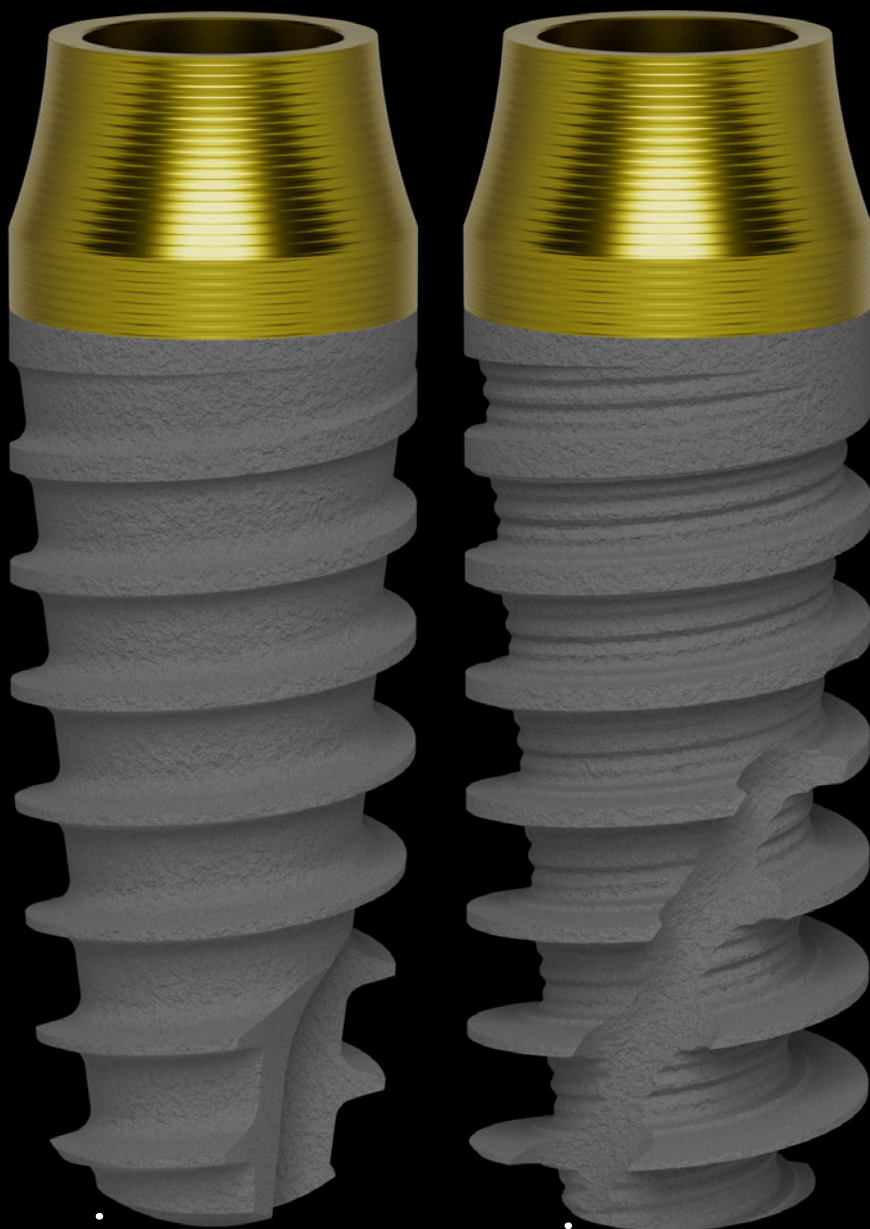
permite una óptima sensibilidad en la fase de colocación

### ÁPICE

ahusado, con rosca más profunda en toda la longitud, asegura estabilidad sobretodo en los protocolos post-extracción



# PRAMA RF POWER - PRAMA RF SL POWER



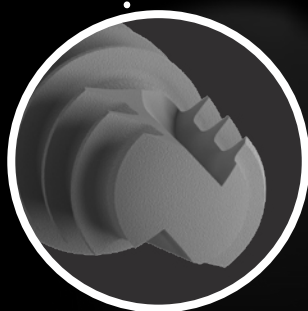
## ROSCA ANCHA Y RANURAS EN EL CUERPO

para una mayor estabilidad primaria y para aumentar la superficie de contacto con hueso poco compacto



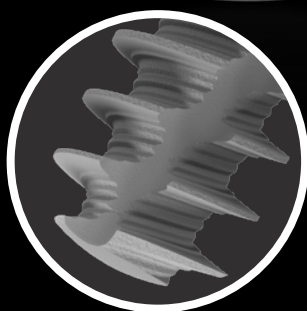
## ROSCA

con engrosamiento progresivo para aumentar la condensación del hueso poco mineralizado



## ÁPICE

redondeado, ideal para elevaciones de seno



## FRESADA APICAL HELICOIDAL

# Short Neck h 1.80 mm



PRAMA POWER		
h implante	ø 3.80 ●	ø 4.25 ●
8.50 mm	<p>ø 3.80 ø 2.75 8.50 <b>LAS-ZT-380-085</b></p>	<p>ø 4.25 ø 2.90 8.50 <b>LAS-ZT-425-085</b></p>
10.00 mm	<p>ø 3.80 ø 2.75 10.00 <b>LAS-ZT-380-100</b></p>	<p>ø 4.25 ø 2.90 10.00 <b>LAS-ZT-425-100</b></p>
11.50 mm	<p>ø 3.80 ø 2.75 11.50 <b>LAS-ZT-380-115</b></p>	<p>ø 4.25 ø 2.90 11.50 <b>LAS-ZT-425-115</b></p>
13.00 mm	<p>ø 3.80 ø 2.75 13.00 <b>LAS-ZT-380-130</b></p>	<p>ø 4.25 ø 2.90 13.00 <b>LAS-ZT-425-130</b></p>
tornillo quirúrgico de cierre (incluido)	<p><b>L-VT-340</b></p>	





## PRAMA RF POWER

ø 3.80 ●

ø 4.25 ●



**LSS-ZT-380-085**



**LSS-ZT-425-085**



**LSS-ZT-380-100**



**LSS-ZT-425-100**



**LSS-ZT-380-115**



**LSS-ZT-425-115**



**L-VT-340**

# Regular Neck h 2.80 mm



PRAMA POWER			
h implante	ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
6.00 mm	<p>LA-ZT-380-060</p>	<p>LA-ZT-425-060</p>	<p>LA-ZT-500-060</p>
8.50 mm	<p>LA-ZT-380-085</p>	<p>LA-ZT-425-085</p>	<p>LA-ZT-500-085</p>
10.00 mm	<p>LA-ZT-380-100</p>	<p>LA-ZT-425-100</p>	<p>LA-ZT-500-100</p>
11.50 mm	<p>LA-ZT-380-115</p>	<p>LA-ZT-425-115</p>	<p>LA-ZT-500-115</p>
13.00 mm	<p>LA-ZT-380-130</p>	<p>LA-ZT-425-130</p>	<p>LA-ZT-500-130</p>
15.00 mm	<p>LA-ZT-380-150</p>	<p>LA-ZT-425-150</p>	-
tornillo quirúrgico de cierre (incluido)	<p>L-VT-340</p>		



**PRAMA RF POWER**

**PRAMA RF SL POWER**

ø 3.80 ●

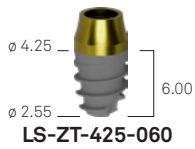
ø 4.25 ●

ø 5.00 ●

ø 3.80 ●

ø 4.25 ●

ø 5.00 ●



**LS-ZT-425-060**



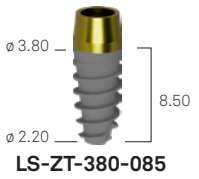
**LS-ZT-500-060**

-

-

-

-



**LS-ZT-380-085**



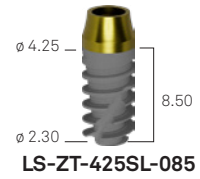
**LS-ZT-425-085**



**LS-ZT-500-085**



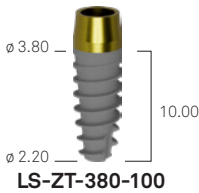
**LS-ZT-380SL-085**



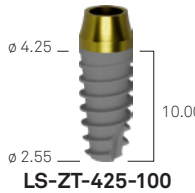
**LS-ZT-425SL-085**



**LS-ZT-500SL-085**



**LS-ZT-380-100**



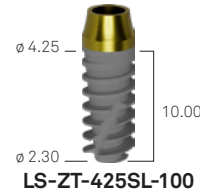
**LS-ZT-425-100**



**LS-ZT-500-100**



**LS-ZT-380SL-100**



**LS-ZT-425SL-100**



**LS-ZT-500SL-100**



**LS-ZT-380-115**



**LS-ZT-425-115**



**LS-ZT-500-115**



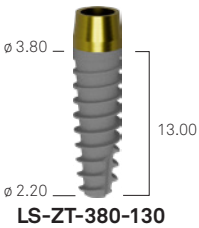
**LS-ZT-380SL-115**



**LS-ZT-425SL-115**



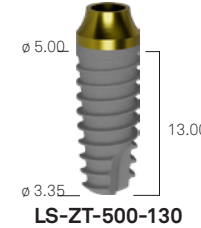
**LS-ZT-500SL-115**



**LS-ZT-380-130**



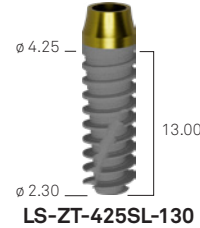
**LS-ZT-425-130**



**LS-ZT-500-130**



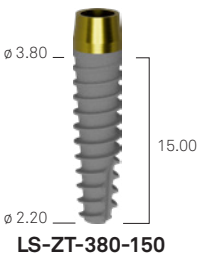
**LS-ZT-380SL-130**



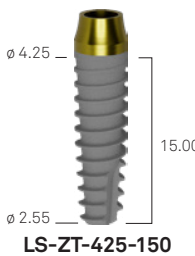
**LS-ZT-425SL-130**



**LS-ZT-500SL-130**

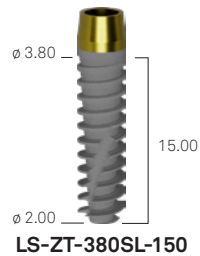


**LS-ZT-380-150**

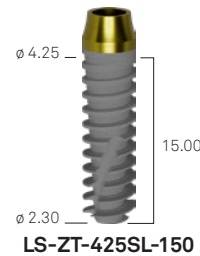


**LS-ZT-425-150**

-



**LS-ZT-380SL-150**



**LS-ZT-425SL-150**

-

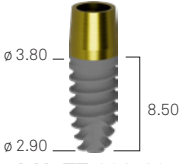
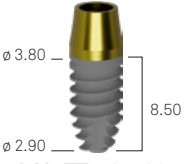
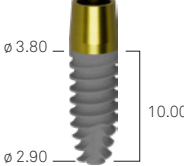

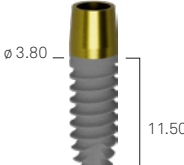
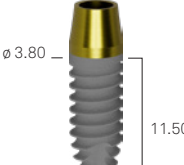
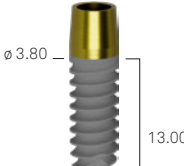
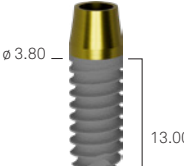



**L-VT-340**

# Long Neck h 3.80 mm



## PRAMA POWER

h implante	$\varnothing$ 3.80 ●	$\varnothing$ 4.25 ●
8.50 mm	 <p><b>LAL-ZT-380-085</b></p>	 <p><b>LAL-ZT-425-085</b></p>
10.00 mm	 <p><b>LAL-ZT-380-100</b></p>	 <p><b>LAL-ZT-425-100</b></p>
11.50 mm	 <p><b>LAL-ZT-380-115</b></p>	 <p><b>LAL-ZT-425-115</b></p>
13.00 mm	 <p><b>LAL-ZT-380-130</b></p>	 <p><b>LAL-ZT-425-130</b></p>
15.00 mm	-	-
tornillo quirúrgico de cierre (incluido)	 <p><b>L-VT-340</b></p>	



**PRAMA RF POWER**

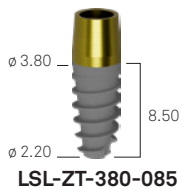
**PRAMA RF SL POWER**

ø 3.80 ●

ø 4.25 ●

ø 3.80 ●

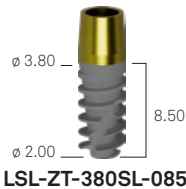
ø 4.25 ●



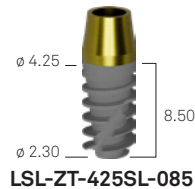
**LSL-ZT-380-085**



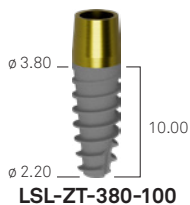
**LSL-ZT-425-085**



**LSL-ZT-380SL-085**



**LSL-ZT-425SL-085**



**LSL-ZT-380-100**



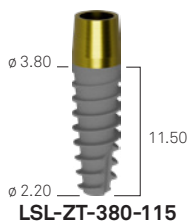
**LSL-ZT-425-100**



**LSL-ZT-380SL-100**



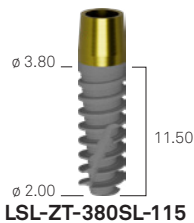
**LSL-ZT-425SL-100**



**LSL-ZT-380-115**



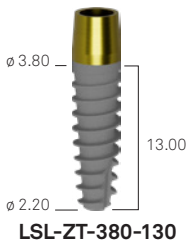
**LSL-ZT-425-115**



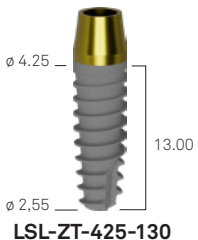
**LSL-ZT-380SL-115**



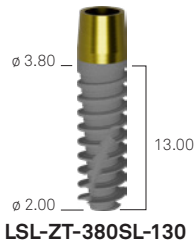
**LSL-ZT-425SL-115**



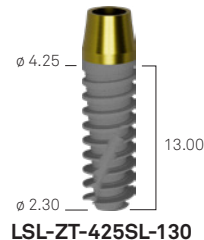
**LSL-ZT-380-130**



**LSL-ZT-425-130**



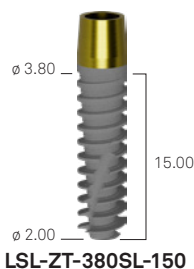
**LSL-ZT-380SL-130**



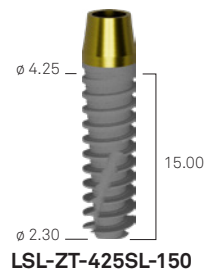
**LSL-ZT-425SL-130**

-

-



**LSL-ZT-380SL-150**



**LSL-ZT-425SL-150**

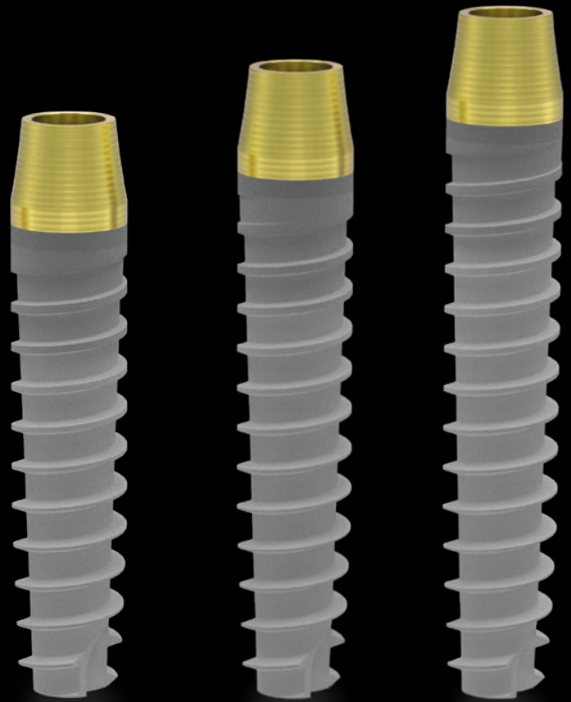


**L-VT-340**

# PRAMA POWER NASAL Y PTERIGOIDEOS

En caso de atrofas graves, hay alternativas a la regeneración ósea que pueden aumentar la previsibilidad del tratamiento permitiendo la carga inmediata.

La ampliación de la gama Prama Power permite aprovechar el posicionamiento nasal y pterigoideo para aumentar la estabilidad primaria y la resistencia biomecánica de la rehabilitación.



Estas técnicas, que son al alcance de implantólogos de nivel medio-avanzado, son sencillas si combinadas con un serio estudio precirúrgico que pone en evidencia el hueso, la inclinación del implante y las limitaciones anatómicas.

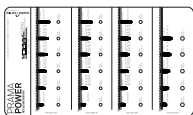


# Implantes Prama Power Nasal y Pterigoideos



	SHORT NECK 1.80 mm		REGULAR NECK 2.80 mm		LONG NECK 3.80 mm	
h implante	ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 3.80 ●	ø 4.25 ●
18.00 mm	 LSS-ZT-380SL-180	 LSS-ZT-425SL-180	 LS-ZT-380SL-180	 LS-ZT-425SL-180	 LSL-ZT-380SL-180	 LSL-ZT-425SL-180
20.00 mm	 LSS-ZT-380SL-200	 LSS-ZT-425SL-200	-	-	 LSL-ZT-380SL-200	 LSL-ZT-425SL-200
22.00 mm	 LSS-ZT-380SL-220	 LSS-ZT-425SL-220	-	-	 LSL-ZT-380SL-220	 LSL-ZT-425SL-220
tornillo quirúrgico de cierre (incluido)	 L-VT-340					

## Placas radiográficas Lucidi radiografici Prama Power, Prama RF Power, Prama Power Nasal y Pterigoideos



L-L100	tamaño real
L-L120	tamaño aumentado un 20%
L-L130	tamaño aumentado un 30%

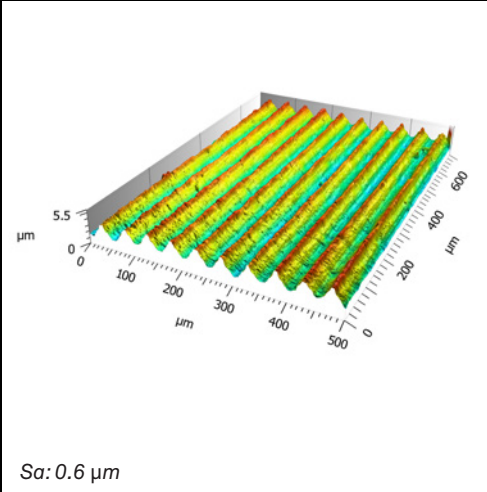
**Fresas:** Para colocar los implantes Prama Power Nasal y Pterigoideos se han realizado fresas y topes dedicados, que permiten preparar todas las nuevas longitudes de los implantes.

Fresas			Topo de profundidad
	FP-200-L-SW	Fresa piloto	STOP-2025-180-SW STOP-2025-190-SW STOP-2025-210-SW STOP-2025-220-SW
	FK250-L-SW	Fresa intermedia cónica	STOP-2025-240-SW STOP-2025-260-SW
	FK380-L-SW	Fresa final cónica	STOP-3842-180-SW STOP-3842-190-SW STOP-3842-210-SW
	FK425-L-SW	Fresa final cónica	STOP-3842-220-SW STOP-3842-240-SW STOP-3842-260-SW

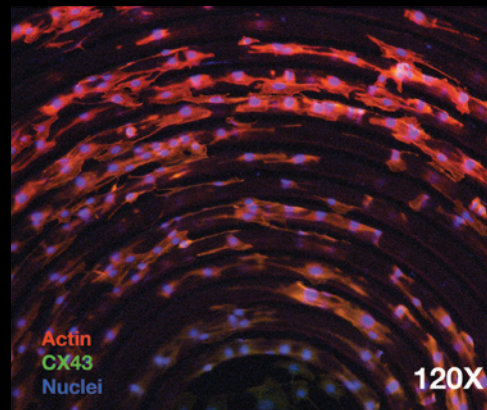
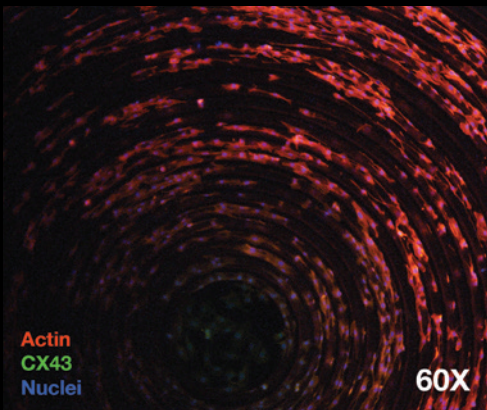
Se encuentra disponible una caja opcional para alojar las fresas y los topes para los implantes Nasal y Pterigoideos. (cód. EXTR-26-TRAY-INT).  
No todos los productos pueden estar disponibles para la venta en todos los mercados.

# UTM y ZirTi: dos superficies en sinergia

## Superficie UTM: el sustrato diseñado para el tejido blando



No es una superficie maquinada, sino una micro-rosca regular que confiere el tamaño correcto para potenciar la organización celular.

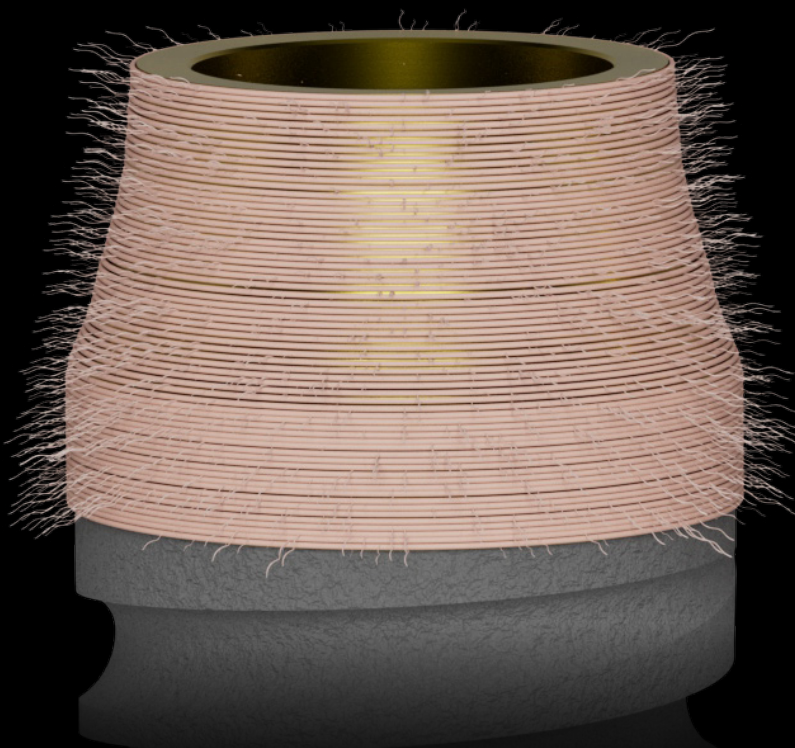


Disposición de los fibroblastos en superficie UTM después de 72 horas de observación con microscopio de fluorescencia.

Las microrrayas en el cuello del implante ofrecen una guía para el movimiento unidireccional de las células, con el beneficio biológico de una deposición más rápida, organizada y orientada de las fibras de colágeno.

El beneficio clínico resultante es un proceso de cicatrización más rápido y mantenimiento a largo plazo de tejidos sanos y estables en el tiempo.

Imagen cortesía del prof. Macaluso, Università di Parma, Dipartimento di Medicina e Chirurgia - Centro di Odontoiatria.





# Convergencia y UTM

## Mayor densidad de fibras

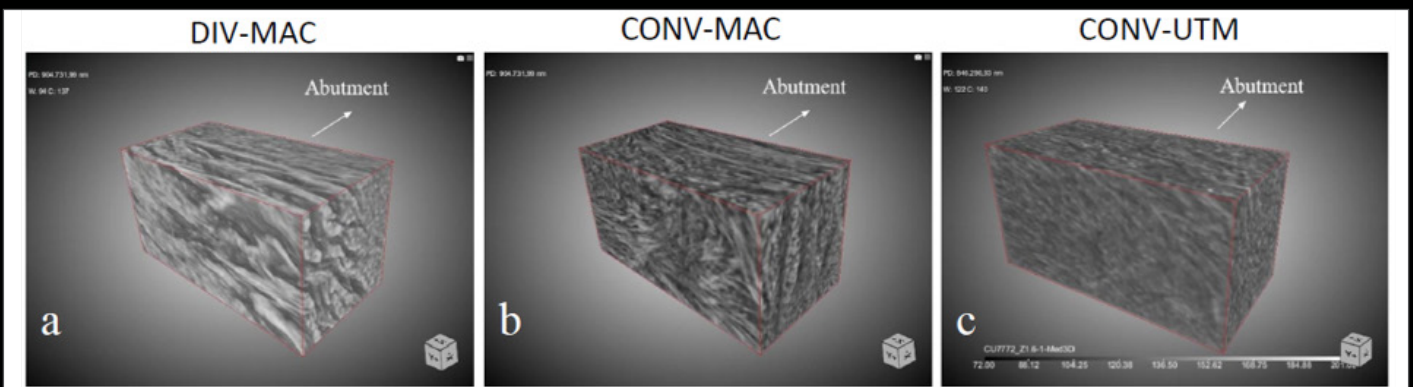
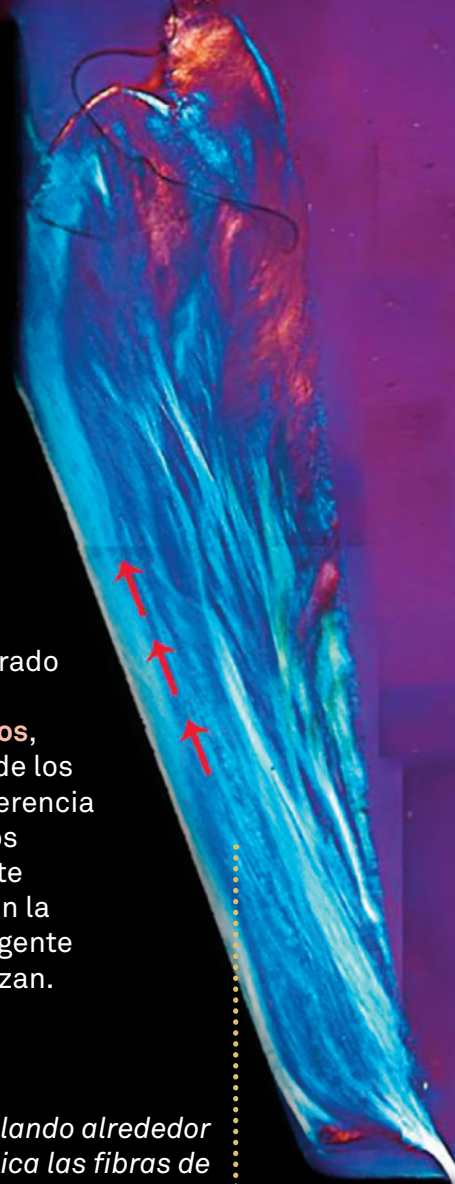
CLINICAL  
ORAL IMPLANTS  
RESEARCH

Influence of abutment macro- and micro-geometry on orphologic and morphometric features of peri-implant connective tissue

L. Canullo, A. Giuliani, M. Furlani, M. Menini, A. Piattelli, G. Iezzi

Un revolucionario estudio histológico en humanos publicado en Clinical Oral Implants Research, elaborado mediante **tomografía de sincrotrón**, ha demostrado que la **sinergia entre el perfil convergente del componente intramucoso y la superficie UTM mejora la adhesión y la activación temprana de los fibroblastos**, favoreciendo la formación de un sello biológico y promoviendo la integración de los tejidos blandos perimplantarios. La **tomografía de sincrotrón**, junto con la diferencia significativa en la altura del tejido conectivo (espesor vertical) entre los grupos convergentes y divergentes, también ha destacado el efecto significativamente positivo de la **superficie microrrugosa 3D UTM (CONV-UTM)** en comparación con la maquinada convergente (CONV-MAC) y, aun más, en comparación con la divergente (DIV-MAC) en términos de densidad de los haces de colágeno que se entrecruzan.

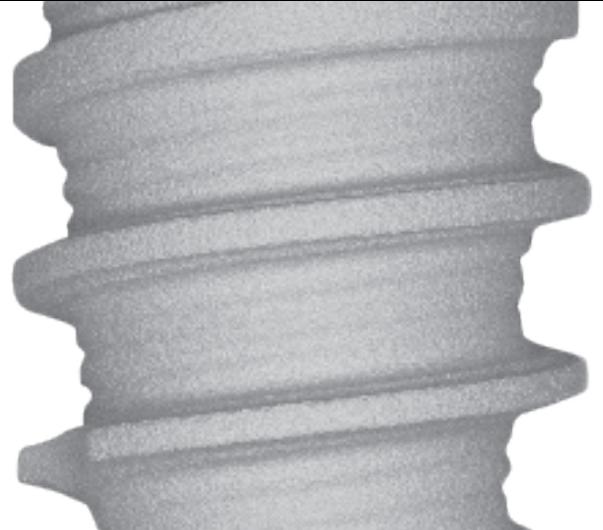
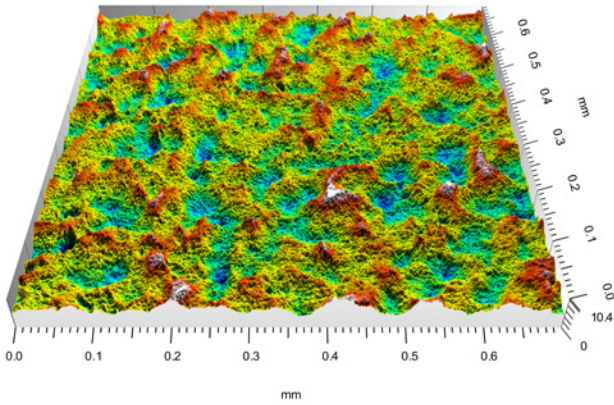
*Microscopía de luz polarizada de la sección longitudinal del tejido blando alrededor del pilar convergente UTM. El color azul claro (flechas rojas) indica las fibras de colágeno paralelas al perfil vertical de la unidad implante-pilar, mientras que el color azul oscuro muestra las fibras de colágeno que corren perpendicularmente o circularmente a la unidad implante-pilar*



El estudio ha demostrado el **efecto positivo** de la macrogeometría de la **morfología convergente en comparación con la tradicional morfología divergente** en términos de densidad de fibras de colágeno. La geometría convergente de la porción implantoprotésica en contacto con los tejidos blandos desempeña un papel clave en la calidad de la cicatrización perimplantaria.

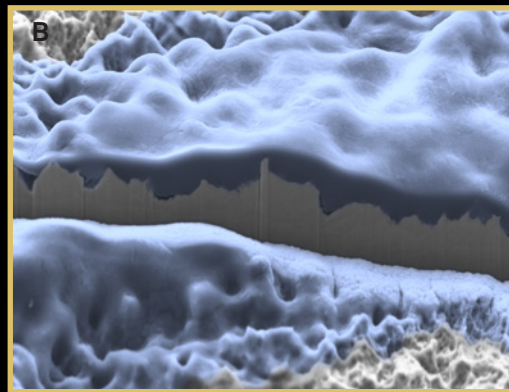
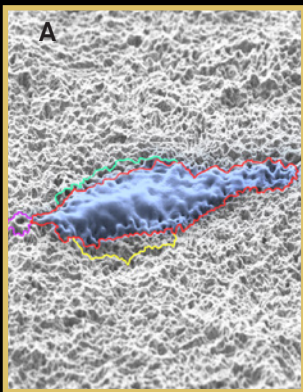
# UTM y ZirTi: dos superficies en sinergia

## Superficie ZirTi: ideal para la osteointegración



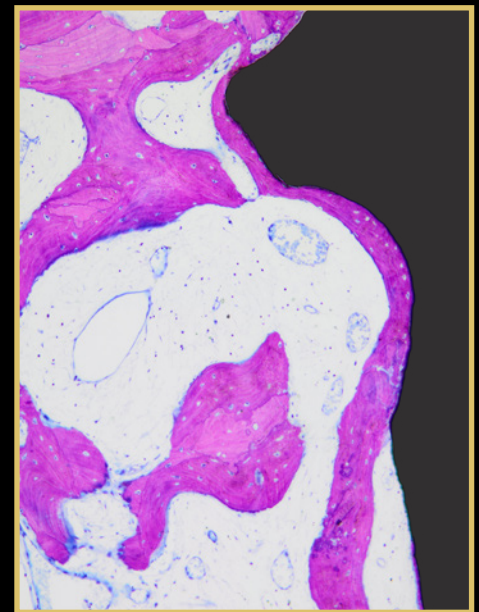
Sa: 1.4-1.7  $\mu\text{m}$

La superficie ZirTi se obtiene con un proceso de arenado con óxido de circonio, seguido por un grabado que resulta en una topografía a la que los osteoblastos han demostrado adaptarse íntimamente y activar una rápida proliferación.



Ampliaciones de osteoblastos primarios en la superficie ZirTi: en las imágenes A y B se ve la adaptación íntima de una célula en los picos que caracterizan a la ZirTi, gracias a una sección obtenida con FIB (Focused Ion Beam).

Imagen cortesía del prof. Macaluso, Università di Parma, Dipartimento di Medicina e Chirurgia - Centro di Odontoiatria.



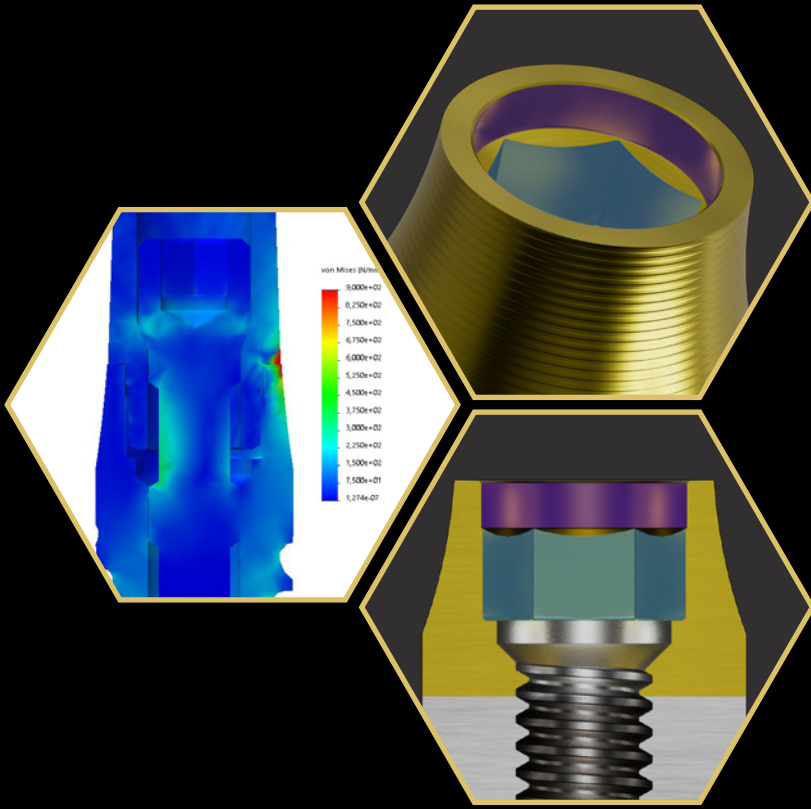
Cicatrización de hueso D4 en contacto con superficie ZirTi, histología en humano a los 3 meses.

Imagen cortesía del prof. M. Gargari y dr. A. Rocci.



Bibliografía sobre la superficie ZirTi

# Las ventajas de la CONEXIÓN ÚNICA COLLEX



## CONEXIÓN COLLEX:

varios estudios han documentado resistencia y estabilidad protésica en comparación con otras conexiones sin collar.

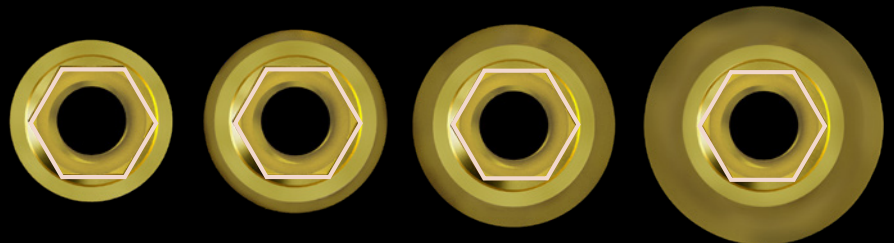


Bibliografía sobre la conexión Collex

## Conexión de **HEXÁGONO**

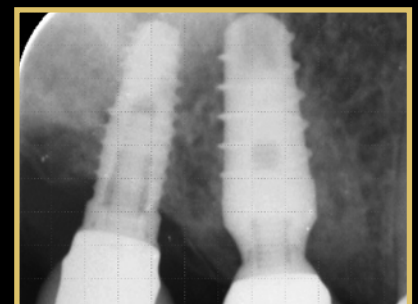
**EXTERNO** con collar, común a todos los diámetros implantarios.

**CUATRO DIFERENTES DIÁMETROS**, una única plataforma de conexión.



# Platform switching horizontal y vertical ESTABILIDAD DE LOS TEJIDOS

Desde hace ya muchos años la literatura científica se ocupa del concepto de **platform switching**, es decir, la técnica de rehabilitación protésica que prevé empleo de pilares con diámetro inferior respecto a la plataforma del implante, con el objetivo de mejorar la distribución biomecánica de la carga protésica pero, sobretodo, para distanciar la conexión protésica del punto crítico de infiltrado bacteriano. Es precisamente tras esta experiencia que surge la idea de **maximizar el platform switching aprovechando tanto su geometría horizontal como la vertical**, tal y como en el diseño del cuello del implante Prama Power. Otra importante ventaja de la geometría del cuello Prama Power es la posibilidad de cerrar el punto de unión implante-pilar dentro de la corona protésica, protegiendo de esta manera la conexión del infiltrado bacteriano y alejando aún más el riesgo de infecciones perimplantarias.



*Courtesy of Dentisti Vignato*

# PRAMA POWER

## EL IMPLANTE PARA EL FLUJO DIGITAL COMPLETO

### Digital Atelier

Un único equipo para todos los servicios de:

- Diseño;
- Producción de prótesis a medida;
- Cirugía guiada;
- Impresión 3D;
- Asistencia.



Courtesy of dr. Davide Di Paola

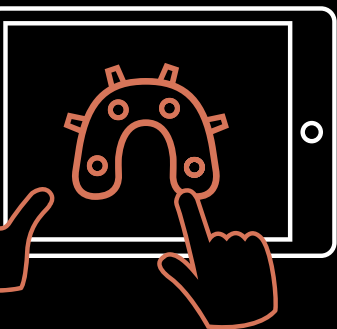


ADQUISICIÓN  
DE DATOS

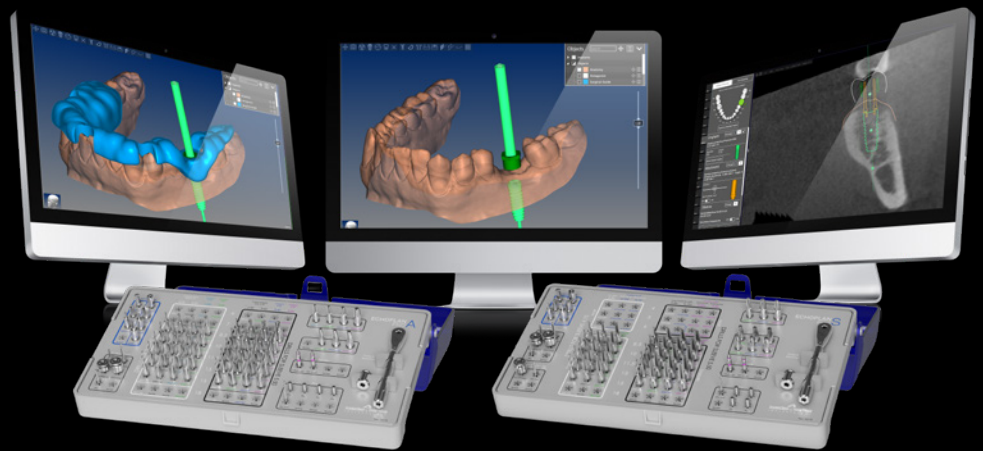


IMPRESIÓN 3D Y  
FRESADO





## IMPLANTOLOGÍA GUIADA



ECHOPLAN PRO A

ECHOPLAN PRO S

### Implantología guiada

Con el uso del software Archiplan es posible crear férulas quirúrgicas. La cirugía guiada resulta particularmente sencilla gracias a la disponibilidad de instrumentación específica: cajas quirúrgicas completas con fresas, bisturís circulares, niveladores, driver, destornilladores y todo lo necesario para realizar la cirugía guiada con Prama Power. Las fresas con topes integrados permiten ahorrar tiempo y obtener resultados predecibles. Para más detalles sobre el contenido de los kits de cirugía guiada con los que insertar Prama Power, consulten la página 26.



## CAD-CAM

### Prótesis a medida

El Digital Atelier puede:

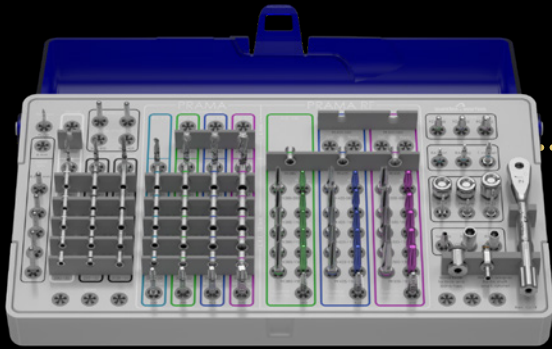
- escanear modelos físicos recibidos de los clientes;
- adquirir modelos virtuales ya escaneados intraoralmente o en el laboratorio por los clientes y enviados en forma de archivos, procedentes de todos los sistemas de escáneres abiertos;
- modelar prácticamente cualquier producto protésico bajo prescripción médica del cliente;
- producir productos personalizados con tecnología CAD CAM.



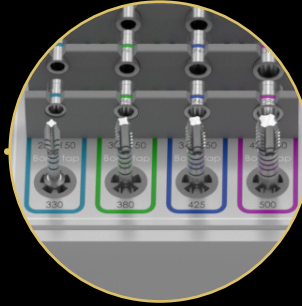
Descarga aquí las guías Exocad

# Ergonomía de los Procedimientos quirúrgicos

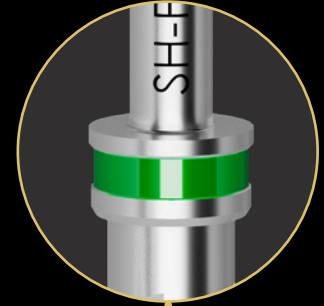
Los **KIT QUIRÚRGICOS** son **completos, compactos, ergonómicos** e incluyen todos los instrumentos necesarios para la cirugía con implantes **Prima Power**.



Los códigos de colores se encuentran también en las cajas quirúrgicas, guían la correcta secuencia de uso de los instrumentos.



Tanto las fresas como los topes están caracterizados por un código de color que guía en la elección de los instrumentos.



Las **CAJAS QUIRÚRGICAS** están fabricadas en Radel, un polímero que no altera sus características incluso después de muchos ciclos de limpieza y esterilización en autoclave.

Las **FRESAS CILÍNDRICAS** o **CÓNICAS** se suministran completas de sus propios topes de seguridad.

Las fresas están hechas en **acero inoxidable** para uso quirúrgico y mantienen inalteradas sus propias características durante mucho tiempo y después de muchos usos.



Las fresas se caracterizan por tener **marcas de profundidad** bien visibles.

Las fresas son **muy cortantes y performantes**. La morfología de las fresas cónicas permite recoger hueso, muy importante para la regeneración.





Los kit incluyen una práctica **CARRACA**, que puede utilizarse tanto como llave fija como con función dinamométrica, útil para el control del torque de inserción de los implantes y para el atornillado de los tornillos protésicos.

- El torque puede configurarse de 10 a 70 Ncm;
- El ajuste del torque es muy precisa porque cada carraca viene calibrada individualmente.

Se incluye una amplia gama de **DESTORNILLADORES PROTÉSICOS** para uso digital, con carraca y con micromotor.

La gama es adecuada para diferentes necesidades de acceso a la cavidad bucal, desde herramientas extra cortos a más largos para rehabilitaciones protésicas tipo Toronto.

El ajuste ligeramente cónico entre el destornillador y el tornillo permiten una retentividad adecuada para el transporte seguro de este último en la cavidad bucal.



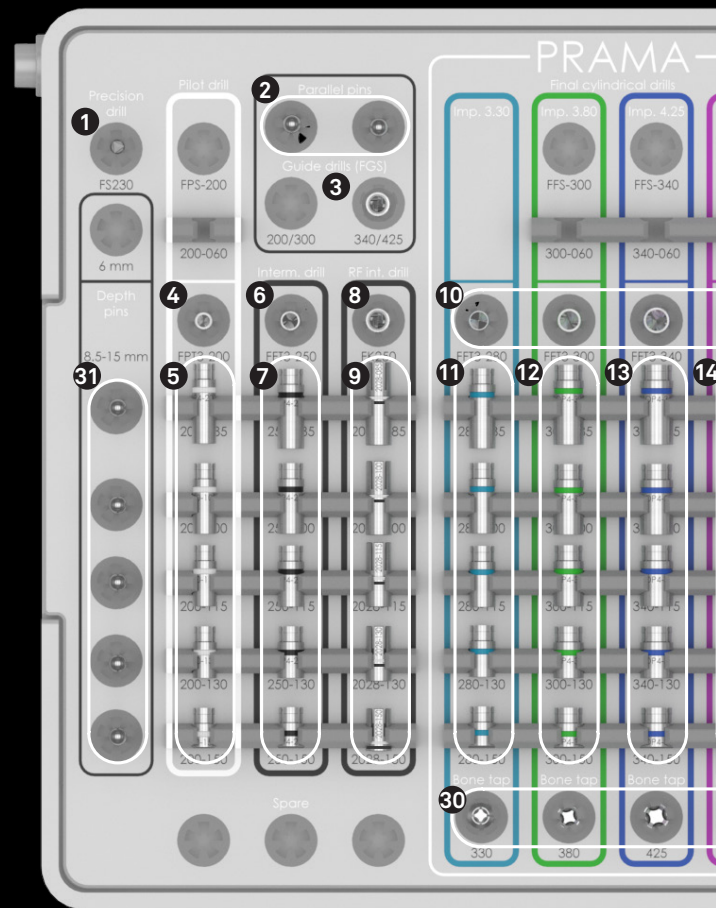
El procedimiento quirúrgico prevé un enfoque sin transportador que garantiza visibilidad y ergonomía gracias al uso de los driver patentados **EASY INSERT**:

- pueden sacarse fácilmente de las paredes internas de los implantes, incluso con elevados torques de inserción;
- el diseño patentado de los driver previene deformaciones de la conexión del implante garantizando precisión y estabilidad protésica;
- disponible en el kit en diferentes versiones, tanto para uso con micromotor como para carraca;
- los instrumentos tienen un hexágono en el vástago, alineado con el hexágono de la conexión, para simplificar la orientación rotacional del implante.

# Kit Prama Power

Kit quirúrgico completo de los instrumentos necesarios para la inserción de los implantes Prama Power (cód. ZPRAMA-INT).  
 Todos los instrumentos pueden pedirse por separado como repuestos.

- 1** Fresa lanceolada FS-230
- 2** Poste de paralelismo PPTL-2-28
- 3** Fresa intermedia  
• FGS-340/425
- 4** Fresa piloto\*  
• FPT3-200-LXS
- 5** Topes para fresa piloto  
• STOP4-200-085  
• STOP4-200-100  
• STOP4-200-115  
• STOP4-200-130  
• STOP4-200-150
- 6** Fresa cilíndrica intermedia  $\varnothing$  2.50 mm\*  
• FFT3-250-LXS
- 7** Topes para fresas cilíndrica intermedia  $\varnothing$  2.50 mm  
• STOP4-250-085  
• STOP4-250-100  
• STOP4-250-115  
• STOP4-250-130  
• STOP4-250-150
- 8** Fresa cónica intermedia  
• SE-FK250
- 9** Topes para fresa cónica intermedia  
CSR-STOP-2028-085  
CSR-STOP-2028-100  
CSR-STOP-2028-115  
CSR-STOP-2028-130  
CSR-STOP-2028-150
- 10** Fresas cilíndricas finales\*  
• FFT3-280-LXS para implantes  $\varnothing$  3.30 mm  
• FFT3-300-LXS para implantes  $\varnothing$  3.80 mm  
• FFT3-340-LXS para implantes  $\varnothing$  4.25 mm  
• FFT3-425-LXS para implantes  $\varnothing$  5.00 mm
- 11** Topes para fresa cilíndrica FFT3-280-LXS  
• STOP4-280-085  
• STOP4-280-100  
• STOP4-280-115  
• STOP4-280-130  
• STOP4-280-150
- 12** Topes para fresa cilíndrica FFT3-300-LXS  
• STOP4-300-085  
• STOP4-300-100  
• STOP4-300-115  
• STOP4-300-130  
• STOP4-300-150
- 13** Topes para fresa cilíndrica FFT3-340-LXS  
• STOP4-340-085  
• STOP4-340-100  
• STOP4-340-115  
• STOP4-340-130  
• STOP4-340-150
- 14** Topes para fresa cilíndrica FFT3-425-LXS  
• STOP4-425-085  
• STOP4-425-100  
• STOP4-425-115  
• STOP4-425-130  
• STOP4-425-150
- 15** Fresas cónicas  
• SH-FK380-085  
• SH-FK380-100  
• SH-FK380-115  
• SH-FK380-130  
• SH-FK380-150
- 16** Réplicas  
• SH-380-085-RP  
• SH-380-100-RP  
• SH-380-115-RP  
• SH-380-130-RP  
• SH-380-150-RP
- 17** Fresas cónicas  
• SH-FK425-085  
• SH-FK425-100  
• SH-FK425-115  
• SH-FK425-130  
• SH-FK425-150
- 18** Réplicas  
• SH-425-085-RP  
• SH-425-100-RP  
• SH-425-115-RP  
• SH-425-130-RP  
• SH-425-150-RP
- 19** Fresas cónicas  
• SH-FK500-085  
• SH-FK500-100  
• SH-FK500-115  
• SH-FK500-130  
• SH-FK500-150
- 20** Réplicas  
• SH-500-085-RP  
• SH-500-100-RP  
• SH-500-115-RP  
• SH-500-130-RP  
• SH-500-150-RP



L-TRAYL-INT caja vacía en Radel.

\*Ver pág. 37 para los detalles sobre las medidas de los instrumentos



Para procedimientos quirúrgicos y advertencias relacionadas, se recomienda leer el Manual Quirúrgico MC-IMP-PRAMA-S (descargable desde la página web [www.sweden-martina.com](http://www.sweden-martina.com) o escaneando el CÓDIGO QR al lado)



- 21** **Topes para fresa cónica**
- SH-STOP4-FK380
  - SH-STOP4-FK425
  - SH-STOP4-FK500

- 22** **Fresas countersink**
- A-FCC-380
  - A-FCC-425
  - A-FCC-500

- 23** **Driver para inserción implantes Easy Insert**
- EASYC4-EX230-CA



EASYL4-EX230-CA



EASY4-EX230-EX



- 24** **Destornilladores quirúrgicos digitales**
- HSMXS-20-DG HSM-20-DG HSM-L-20-DG



- Destornilladores protésicos**
- HSM-20-CA HSM-20-EX HSM-L-20-EX



- 25** **Carraca dinamoétrica**
- CR15-KIT



- 26** **Alargaderas y adaptadores**
- PROF-CAL3

Alargadera para fresas quirúrgicas



BPM-15

Alargadera para instrumentos con racor hexag



B-AVV-CA3

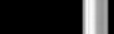
Adaptador con atache para contra-ángulo para instrumentos con racor hexagonal



- 27** **Manivela digital**
- AVV3-MAN-DG



- 28** **Racor para instrumentos con atache para contra-ángulo**
- AVV-CA-DG-EX



- 29** **Machos de rosca cónicos**
- SH-MS-380-CA
  - SH-MS-425-CA
  - SH-MS-500-CA



- 30** **Machos de rosca cilíndricos**
- SM-MS-330
  - A-MS-380
  - A-MS-425
  - A-MS-500



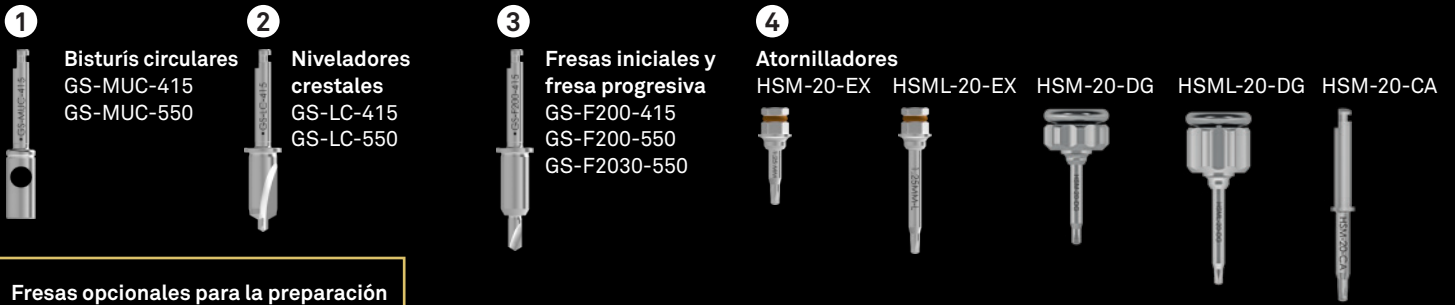
- 31** **Postes para posicionar el cuello**
- L-PP-085
  - L-PP-100
  - L-PP-115
  - L-PP-130
  - L-PP-150



Placas radiográficas incluidas en el kit, pueden pedirse por separado con los códigos L-L100 (tamaño real), L-L120 (tamaño aumentado un 20%), L-L130 (tamaño aumentado un 30%).

# Kit quirúrgico para cirugía guiada con implantes Prama Power

Kit quirúrgico completo de los instrumentos necesarios para la inserción en cirugía guiada se los implantes Prama Power (cód. ZGS-PRO-A-INT). En la caja están algunos sitios vacíos para instrumentos que sirven para sistemas diferentes. Estos instrumentos no están incluidos en el equipamiento estándar del kit.



Fresas opcionales para la preparación de implantes h 18.00 mm.

**18** Fresas opcionales para la preparación de implantes h 18.00 mm ø 4.25  
GS-F200-180-550  
GS-F340-180-550

**17** Fresas opcionales para la preparación de implantes 18.00 mm ø 3.80 mm  
GS-F200-180-415  
GS-F300-180-415

**16** Poste y fresa para poste  
GS-PIN (4 pcs) GS-FPN-148



**15** Adaptador para instrumentos con atache hexagonal  
AVV3-MAN-DG



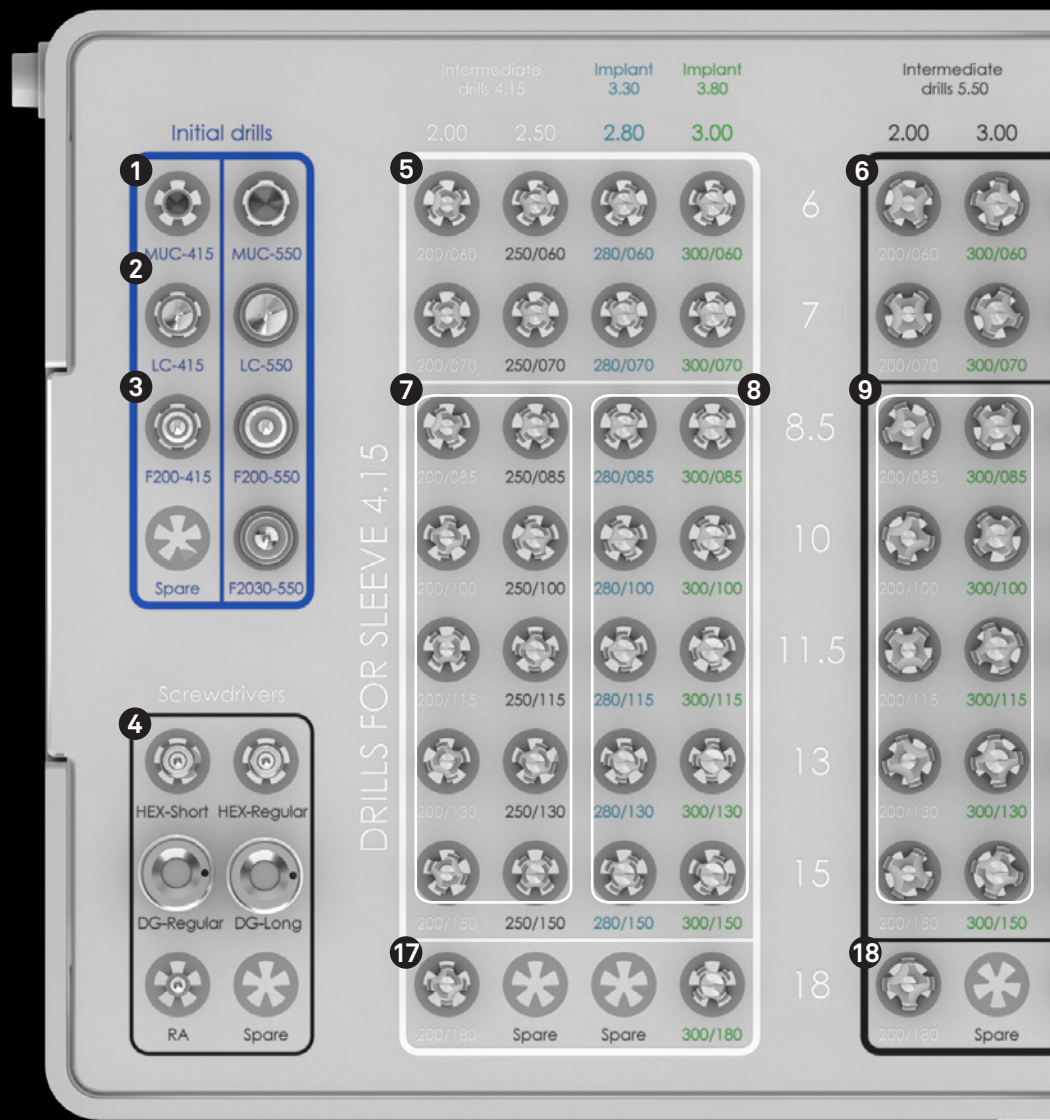
**14** Carraca dinamoétrica  
CRI5-KIT



**13** Driver para montadores  
EASY4-EX250-EX  
EASYC4-EX250-CA



**12** Fresas avellanadoras  
GS-FCS-A380 para implante ø 3.80 mm  
GS-FCS-A425 para implante ø 4.25 mm  
GS-FCS-A500 para implante ø 5.00 mm



Para procedimientos quirúrgicos y advertencias relacionadas,  
 si recomienda leer el Manual Quirúrgico  
 MC-UD-EPLANPROA-S (descargable desde la página web  
[www.sweden-martina.com](http://www.sweden-martina.com) o escaneando el CÓDIGO QR al lado)



Las fresas opcionales para la preparación de implantes de altura 6.00 mm pueden pedirse incluso todas juntas con el código GS-PROA-INTEGRA-060.

5

**Fresas opcionales para implantes  
 h 6.00 mm ø 3.80 mm**  
 GS-F200-060-415  
 GS-F250-060-415  
 GS-F280-060-415  
 GS-F300-060-415



6

**Fresas opcionales para implantes  
 h 6.00 mm ø 4.25 e 5.00 mm**  
 GS-F200-060-550  
 GS-F300-060-550  
 GS-F340-060-550  
 GS-F425-060-550

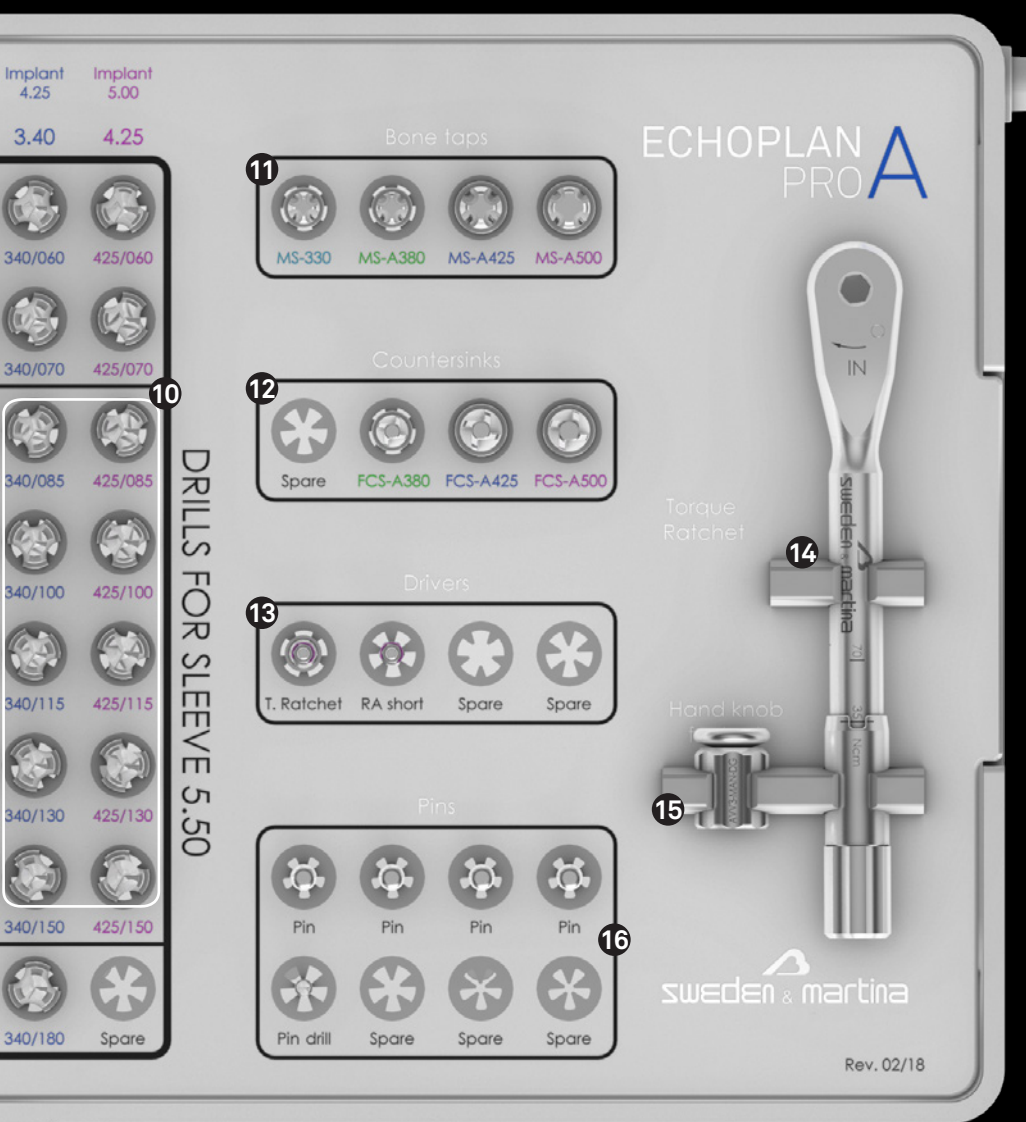


7

**Fresas intermedias para  
 casquillo ø 4.15 mm**  
 GS-F200-085-415  
 GS-F200-100-415  
 GS-F200-115-415  
 GS-F200-130-415  
 GS-F200-150-415



GS-F250-085-415  
 GS-F250-100-415  
 GS-F250-115-415  
 GS-F250-130-415  
 GS-F250-150-415



Implant 4.25 5.00

3.40 4.25



DRILLS FOR SLEEVE 5.50

Bone taps



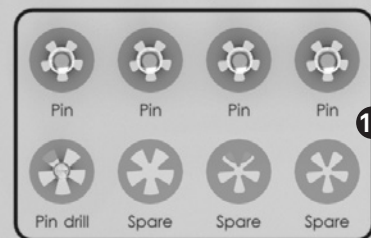
Countersinks



Drivers



Pins



ECHOPLAN PRO A



sweden & martina

Rev. 02/18

8

**Fresas intermedias para  
 casquillo ø 4.15 mm**  
 GS-F280-085-415  
 GS-F280-100-415  
 GS-F280-115-415  
 GS-F280-130-415  
 GS-F280-150-415



GS-F300-085-415  
 GS-F300-100-415  
 GS-F300-115-415  
 GS-F300-130-415  
 GS-F300-150-415

9

**Fresas intermedias para  
 casquillo ø 5.50 mm**  
 GS-F200-085-550  
 GS-F200-100-550  
 GS-F200-115-550  
 GS-F200-130-550  
 GS-F200-150-550



GS-F300-085-550  
 GS-F300-100-550  
 GS-F300-115-550  
 GS-F300-130-550  
 GS-F300-150-550

11

**Machos de rosca**  
 GS-MS-330 per implianto ø 3.30 mm  
 GS-MS-A380 per implianto ø 3.80 mm  
 GS-MS-A425 per implianto ø 4.25 mm  
 GS-MS-A500 per implianto ø 5.00 mm



10

**Fresas finales para implantes  
 ø 4.25 mm con casquillo ø 5.50 mm**  
 GS-F340-085-550  
 GS-F340-100-550  
 GS-F340-115-550  
 GS-F340-130-550  
 GS-F340-150-550



**Fresas finales para implantes  
 ø 5.00 mm con casquillo ø 5.50 mm**  
 GS-F425-085-550  
 GS-F425-100-550  
 GS-F425-115-550  
 GS-F425-130-550  
 GS-F425-150-550

# Kit quirúrgico para cirugía guiada con implantes Prama RF Power y Prama RF SL Power

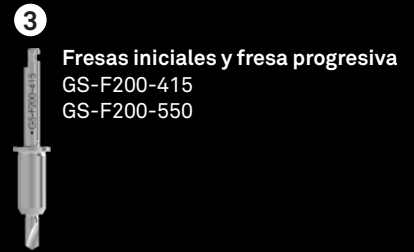
Kit quirúrgico completo con los instrumentos necesarios para la inserción en cirugía guiada de los implantes Shelta Power y Shelta SL Power (cód. ZGS-PRO-S-INT). En la caja están algunos sitios vacíos para instrumentos que sirven para sistemas diferentes. Estos instrumentos no están incluidos en el equipamiento estándar del kit.



**1** Bisturís circulares  
GS-MUC-415  
GS-MUC-550



**2** Niveladores crestaes  
GS-LC-415  
GS-LC-550



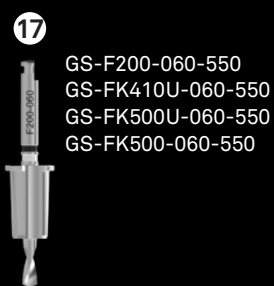
**3** Fresas iniciales y fresa progresiva  
GS-F200-415  
GS-F200-550

Fresas opcionales para la preparación de implantes h 6.00 mm, casquillo 415:



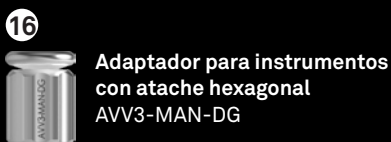
**18** GS-F200-060-415  
GS-FK410U-060-415  
GS-FK410-060-415

Fresas opcionales para la preparación de implantes h 6.00 mm, casquillo 550:



**17** GS-F200-060-550  
GS-FK410U-060-550  
GS-FK500U-060-550  
GS-FK500-060-550

Pueden pedirse incluso todas juntas con el código GS-PROS-INTEGRA-060.



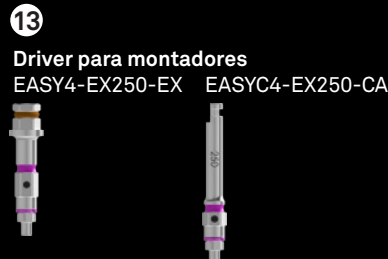
**16** Adaptador para instrumentos con atache hexagonal  
AVV3-MAN-DG



**15** Carraca dinamométrica  
CRI5-KIT



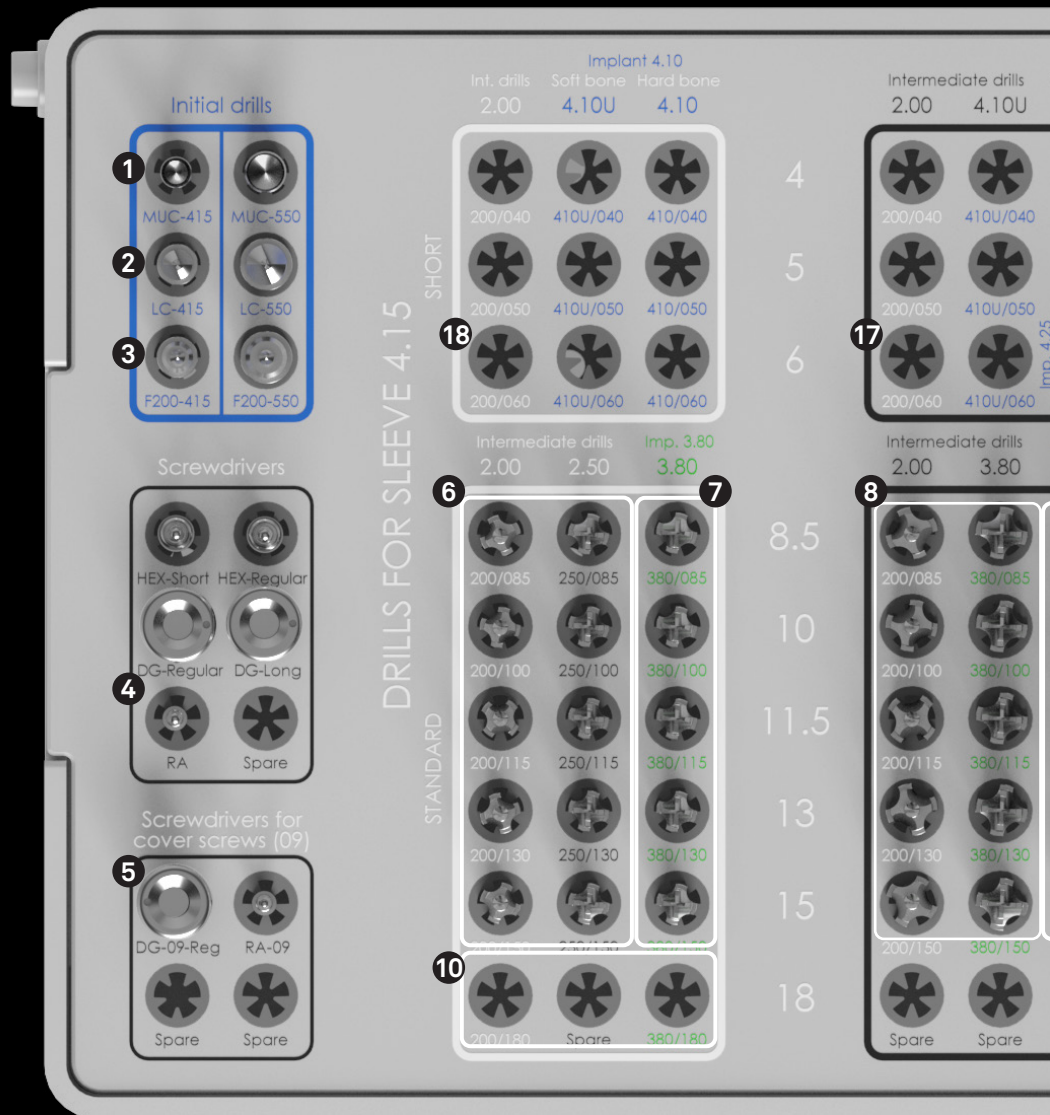
**14** Poste y fresa para poste  
GS-FPN-148 GS-PIN (4 pcs)



**13** Driver para montadores  
EASY4-EX250-EX EASYC4-EX250-CA



**12** Fresas avellanadoras  
GS-FCS-SH380  
GS-FCS-SH425  
GS-FCS-SH500  
GS-FCS-SE380  
GS-FCS-SE425  
GS-FCS-SE500



Para procedimientos quirúrgicos y advertencias relacionadas, si recomienda leer el Manual Quirúrgico MC-UD-EPLANPROS-S (descargable desde la página web [www.sweden-martina.com](http://www.sweden-martina.com) o escaneando el CÓDIGO QR al lado)



4

**Destornilladores**

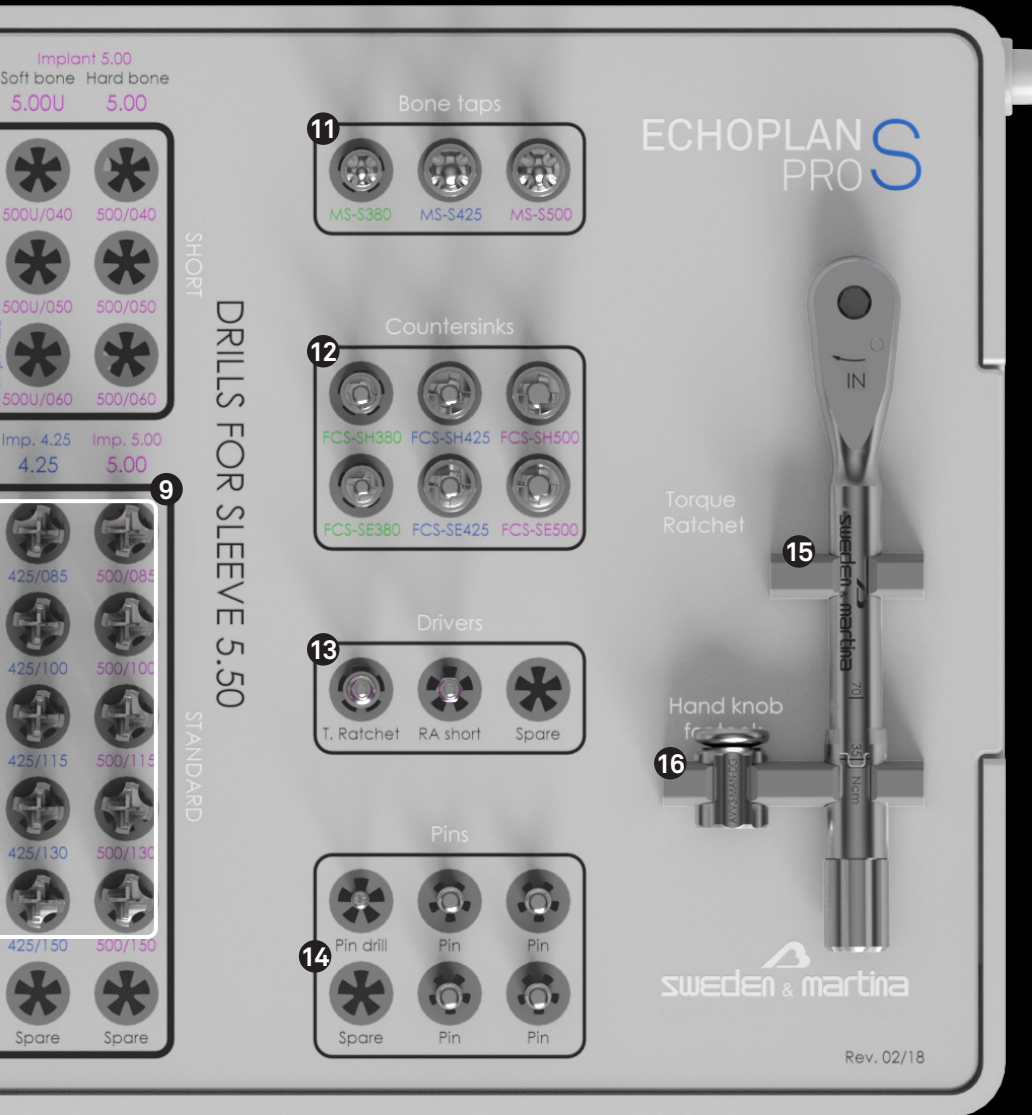
HSM-20-EX HSML-20-EX HSM-20-DG HSML-20-DG HSM-20-CA



5

**Destornilladores para tornillos quirúrgicos de cierre**

HSM-09-CA HSM-09-DG



6

**Fresas intermedias para casquillo  $\varnothing$  4.15 mm**

GS-F200-085-415  
GS-F200-100-415  
GS-F200-115-415  
GS-F200-130-415  
GS-F200-150-415

GS-FK250-085-415  
GS-FK250-100-415  
GS-FK250-115-415  
GS-FK250-130-415  
GS-FK250-150-415

7

**Fresas finales para casquillo  $\varnothing$  4.15 mm**

GS-FK380-085-415  
GS-FK380-100-415  
GS-FK380-115-415  
GS-FK380-130-415  
GS-FK380-150-415

11

**Machos de rosca**  
GS-MS-S380  
GS-MS-S425  
GS-MS-S500



10

**Fresas opcionales para implantes h 18.00mm casquillo 4.15 mm**  
GS-F200-180-415  
GS-FK380-180-415



9

**Fresas finales para casquillo  $\varnothing$  5.50 mm**  
GS-FK425-085-550  
GS-FK425-100-550  
GS-FK425-115-550  
GS-FK425-130-550  
GS-FK425-150-550



GS-FK500-085-550  
GS-FK500-100-550  
GS-FK500-115-550  
GS-FK500-130-550  
GS-FK500-150-550














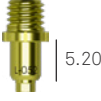



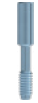



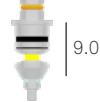
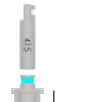






8

**Fresas intermedias para casquillo  $\varnothing$  5.50 mm**  
GS-F200-085-550  
GS-F200-100-550  
GS-F200-115-550  
GS-F200-130-550  
GS-F200-150-550



GS-FK380-085-550  
GS-FK380-100-550  
GS-FK380-115-550  
GS-FK380-130-550  
GS-FK380-150-550

# Complementos para cirugía guiada

		3.30 ●		3.80 ●		4.25 ● - 5.00 ●	
casquillo		 5.00 <b>GS-B415</b>		 5.00 <b>GS-B415</b>		 5.00 <b>GS-B550</b>	
		 4.00 <b>GS-B415-EX-6*</b>		 4.00 <b>GS-B415-EX-6*</b>		 4.00 <b>GS-B550-EX-6*</b>	
montador	SHORT NECK	-		 7.20 <b>GS-MOU2-L415-052</b>		 7.20 <b>GS-MOU2-L500-052</b>	
	REGULAR NECK	 9.00 <b>GS-MOU-A330</b>	 6.20 <b>GS-MOU-L415</b>	 6.20 <b>GS-MOU-L415</b>	 6.20	 9.00 <b>GS-MOU-L550</b> <b>GS-MOU-A380SP**</b>	
	LONG NECK	-		 5.20 <b>GS-MOU2-L415-072</b>		 5.20 <b>GS-MOU2-L500-072</b>	
tornillo de fijación incluido	 <b>GS-VTMOU-180**</b>	 <b>GS-VTMOU-180**</b>	 <b>GS-VTMOU-180**</b>	 <b>GS-VTMOU-180**</b>			
easy mounter		 9.00 <b>GS-EASY-AS-415-EX</b>		 9.00 <b>GS-EASY-L-415-EX</b>		 9.00 <b>GS-EASY-L-550-EX</b>	
		 9.00 <b>GS-EASY-AS-415-CA</b>		 9.00 <b>GS-EASY-L-415-CA</b>		 9.00 <b>GS-EASY-L-550-CA</b>	
easy mounter con marcas de profundidad		-		 <b>GS-EASYPE-L-415-EX</b>		 <b>GS-EASYPE-L-550-EX</b>	
		-		 <b>GS-EASYPE-L-415-CA</b>		 <b>GS-EASYPE-L-550-CA</b>	

\*Los casquillos guía con hexágono de posicionamiento están disponibles en envases de 6 unidades; no se venden por separado. Los casquillos guía sin hexágono se encuentran disponibles en envases de 6 unidades también, y pueden pedirse con los códigos GS-B415-6 y GS-B550-6.

\*\*Se recomienda, con este montador, adecuar la preparación del sitio implantario para no superar el valor de torque de 50 Ncm..

\*\*\*El tornillo de fijación se suministra junto al montador y puede también pedirse por separado.

## Machos de rosca sin tope

∅ del implante

3.30 ●

3.80 ●

4.25 ●

5.00 ●

Prama Power



GS-MSPE-A330



GS-MSPE-A380



GS-MSPE-A425



GS-MSPE-A500

Prama RF Power,  
Prama RF SL Power



GS-MSPE-S380



GS-MSPE-S425



GS-MSPE-S500

## Fresas countersink sin tope

∅ del implante

3.30 ●

3.80 ●

4.25 ●

5.00 ●

Prama Power



GS-FCSPE-380



GS-FCSPE-425



GS-FCSPE-500

## Casquillos para pin

envase de 6 unidades



GS-B150-PIN-6

Más detalles sobre las pautas  
para insertar Prama Power con  
cirugía guiada



# Set de integración opcionales

## Set L-INTEGRA-060

El set de fresas L-INTEGRA-060 incluye los componentes necesarios para la inserción de los implantes Prama Power y Prama RF Power h 6,00 mm, cuyos compartimientos se encuentran dentro del kit Prama Power.

### Fresas iniciales Prama Power h 6.00 mm\*

fresa pilota

fresa intermedia Shorty



FPS-200

FGS-200/300



STOP4-200-060

-

\* Incluidos en el kit ZSHORTY-INT

### Fresas finales Prama Power h 6.00 mm\*

∅ 3.30 ●

∅ 3.80 ●

∅ 4.25 ●



FFS-300

FFS-340

FFS-425



STOP4-300-060



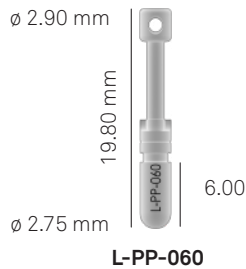
STOP4-340-060



STOP4-425-060

\* Incluidos en el kit ZSHORTY-INT

### Poste de paralelismo



L-PP-060

### Fresas finales Prama RF Power h 6.00 mm

∅ 3.30 ●

∅ 3.80 ●

∅ 4.25 ●



SE-FK410

SE-FK500



SE-STOP-FK410-060



SE-STOP-FK500-060

### Réplicas para implantes Prama RF Power h 6.00 mm



SE-410-060-RP




SE-500-060-RP






## Set L-INTEGRA

El set de fresas L-INTEGRA incluye los componentes necesarios para la inserción del Prama Slim Power  $\varnothing$  3.30 mm, las fresas de avellanado y los postes de lo. Estos componentes están incluidos dentro de la versión del kit quirúrgico Prama incluida en el catálogo, pero no en la versión anterior del kit, por lo que quedan disponibles para quienes dispongan de la versión anterior.




### Poste para posicionar el cuello

	h	
	8.5	L-PP-085
	10.00	L-PP-100
	11.50	L-PP-115
	13.00	L-PP-130
	15.00	L-PP-150

### Fresas Countersink

$\varnothing$ 3.80 ●	$\varnothing$ 4.25 ●	$\varnothing$ 5.00 ●
		
A-FCC-380	A-FCC-425	A-FCC-500

### Instrumental para Prama Slim Power

fresa final	topes	h	macho de rosca con racor hexagonal
		8.50	
		10.00	
		11.50	
		13.00	
		15.00	
FFT3-280-LXS		STOP4-280-085	A-MS-330
		STOP4-280-100	
		STOP4-280-115	
		STOP4-280-130	
		STOP4-280-150	

# Instrumental opcional (non incluidos en el kit quirúrgico Prama Power)

## Fresa lanceolada larga



FSL-230

## Fresas intermedias



FG-200/280XS

fresa intermedia 200/280



FG-330/425XS

fresa intermedia 330/425

## Fresas para sectores distales

∅ 2.00



FPT5-200-LXS

∅ 3.30



FFT5-330-LXS

∅ 2.80



FFT5-280-LXS

∅ 3.40



FFT5-340-LXS

∅ 2.90



FFT5-290-LXS

∅ 3.60



FFT5-360-LXS

∅ 3.00



FFT5-300-LXS

∅ 4.25



FFT5-425-LXS

∅ 3.20



FFT5-320-LXS

∅ 4.45



FFT5-445-LXS

## Destornilladores protésicos



HSMXL-20-EX

con racor hexagonal, extra largo



HSMXS-20-CA

con atache para contra-ángulo, extra corto



L-HSM-EX

Full Head, con racor hexagonal, corto

L-HSML-EX

Full Head, con racor hexagonal, largo

L-HSMXL-EX

Full Head, con racor hexagonal, extra largo



L-HSM-CA

Full Head, con atache para contra-ángulo



AVV-CAP-TIT-1

instrumento para la manutención de la cofia en titanio para ataches de bola



BASCC-EX

con racor hexagonal, para ataches de bola



AVV2-ABUT

atornillador para abutment P.A.D. rectos



8926-SW

llave de Allen corta para abutment Locator



8927-SW

llave de Allen larga para abutment Locator



DSPDCLH-24

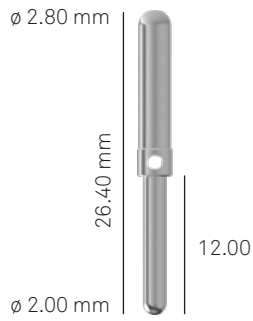
para acceso tornillo angulado, longitud 24 mm



DSPDCLH-32

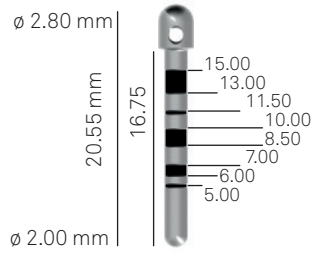
para acceso tornillo angulado, longitud 32 mm

## Postes de paralelismo



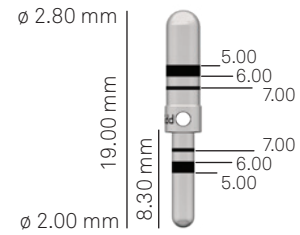
PP-2/28

poste de paralelismo con un lado de  $\varnothing$  2.00 mm y el otro de  $\varnothing$  2.80 mm



PPTS-2-28

con marcas de profundidad, small



PPS-2/3

poste de paralelismo para fresas cortes con marcas a 5.00, 6.00 y 7.00 mm

## Machos de rosca

$\varnothing$  3.30 ●

$\varnothing$  3.80 ●

$\varnothing$  4.25 ●

$\varnothing$  5.00 ●

con racor hexagonal



SM-MSC-330

A-MSC-380

A-MSC-425

A-MSC-500



-

SH-MS-380

SH-MS-425

SH-MS-500

con atache para contra-ángulo



SM-MS-330-CA

A-MS-380-CA

A-MS-425-CA

A-MS-500-CA

## Llaves de Allen para la remoción de los implantes



BC-EX230

corta



BL-EX230

larga

## Extractores para la remoción atraumática de implantes



EXTR-IMP-S

small



EXTR-IMP-M

medium



EXTR-IMP-L

large

## Perfiladores de hueso para abutment P.A.D.

plataforma única



A-PAD-PS330-L

h trasmucosa 3.00, ancho

A-PAD-PS330-S

h trasmucosa 5.00, estrecho



A-PAD-GUI-PS-230

guía para perfilador

## Osteótomos



E-OS-020-PP

osteótomo  $\varnothing$  0.20  
punta plana



E-OS-090-PP

osteótomo  $\varnothing$  0.90  
punta plana



E-OS-160-PC

osteótomo  $\varnothing$  1.60  
punta cóncava



E-OS-200-PC

osteótomo  $\varnothing$  2.00  
punta cóncava



E-OS-240-PC

osteótomo  $\varnothing$  2.40  
punta cóncava

## Osteótomos punta plana



h	$\varnothing$ 3.80 ●	$\varnothing$ 4.25 ●	$\varnothing$ 5.00 ●
8.50-10.00	SH-OS-380-100-PP	SH-OS-425-100-PP	SH-OS-500-100-PP
11.50	SH-OS-380-115-PP	SH-OS-425-115-PP	SH-OS-500-115-PP
13.00	SH-OS-380-130-PP	SH-OS-425-130-PP	SH-OS-500-130-PP
15.00	SH-OS-380-150-PP	SH-OS-425-150-PP	SH-OS-500-150-PP

## Osteótomos punta redonda



h	$\varnothing$ 3.80 ●	$\varnothing$ 4.25 ●	$\varnothing$ 5.00 ●
8.50-10.00	SH-OS-380-100-PR	SH-OS-425-100-PR	SH-OS-500-100-PR
11.50	SH-OS-380-115-PR	SH-OS-425-115-PR	SH-OS-500-115-PR
13.00	SH-OS-380-130-PR	SH-OS-425-130-PR	SH-OS-500-130-PR
15.00	SH-OS-380-150-PR	SH-OS-425-150-PR	SH-OS-500-150-PR

## Llave dinamométrica con palanca de control



TWL



TWL-AVV-EX atornillador

## Transportador opcional



MOU-EX230 transportador



CM2 llave de sujeción

## Profundímetro



PROF3

## O-ring de repuesto



ORING180-088

## Medidor de profundidad del túnel mucoso



MP-LMRC-180

h 10 mm

# Marcas de profundidad

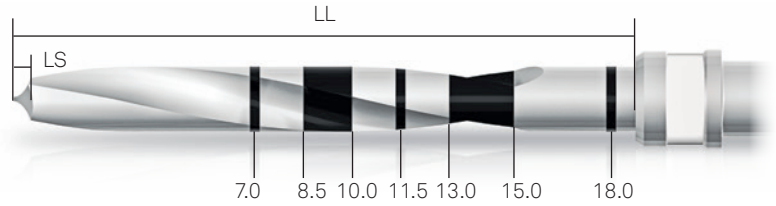
Las marcas láser y los topes de profundidad permiten un uso en total seguridad de los instrumentos.

Las fresas realizan siempre un orificio más largo respecto al implante que se desea introducir.

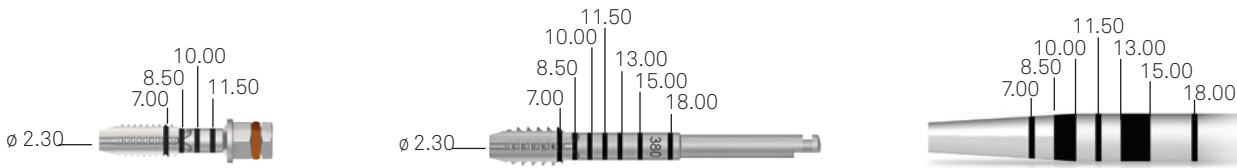
El sobredimensionamiento (LS) equivale a la altura de la punta de la fresa que se está usando.

LL: Longitud total de la parte activa, incluida la punta.

LS: Longitud de la punta. Esta medida debe añadirse a la longitud del agujero de la preparación.



Las marcas de profundidad aparecen también en machos de rosca y osteótomos de esta manera:



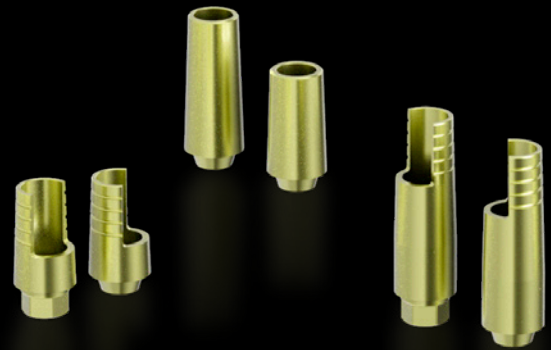
La profundidad de trabajo también se identifica en machos de rosca sin tope y fresas Countersink mediante marcas láser, de la siguiente manera:



# Soluciones protésicas de excelencia

## Soluciones sin margen

Soluciones sin margen o base de apoyo, con perfil estrecho o convergente, en las que la corona se puede colocar a diferentes alturas (L-MD o L-MDT). Estas soluciones favorecen el engrosamiento de los tejidos blandos porque dejan más espacio para el tejido conectivo.



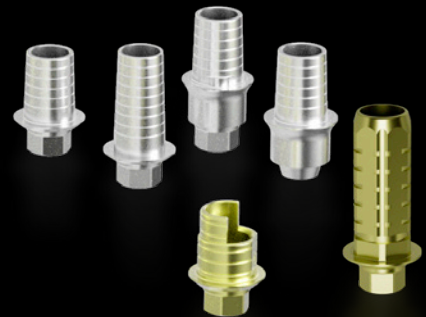
## Soluciones PRAMA IN

Cuando la rehabilitación unitaria es de un último elemento molar, una opción puede ser utilizar una solución protésica "Prama IN" solución protésica que se cierra alrededor del cuello del implante, permitiendo una mayor robustez a la rehabilitación, también a la luz de las importantes cargas masticadoras típicas de esa zona. Las soluciones protésicas "Prama IN" pueden ser una opción válida incluso en los casos en que, debido a factores vinculados a la respuesta inmunológica del paciente, la remodelación ósea y tisular lograda no fuera la deseada.



## T-CONNECT

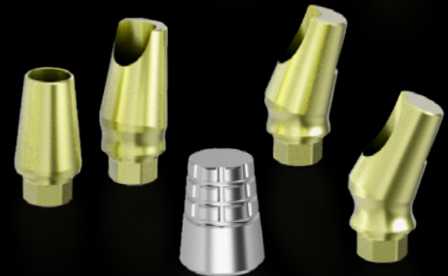
T-Connect estandares o cortables para tornillo recto o angulado.



## Línea CONICO

Prótesis conométrica fija sin tornillos y sin cemento;

- fácilmente removible en pocos segundos por el médico para inspección e higiene;
- puede usarse tanto para coronas unitarias como para rehabilitaciones múltiples;
- sellado biológico y mantenimiento de tejidos sanos estables en el tiempo.



## Abutment P.A.D.r para prótesis múltiples

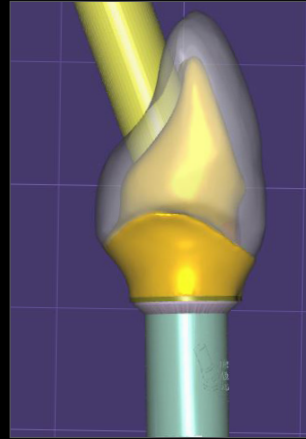
- Abutment sencillos de colocar.
- Máxima libertad y ergonomía de las superestructuras.
- Anodizados rosa para mayor mimetismo.
- El tamaño limitado los hace adecuados para rehabilitaciones de arcadas parcial o totalmente edentulas en espacios horizontales y verticales limitados.



# Recurso al acceso para tornillo angulado

En el caso de implantes en la zona estética anterior con angulación entre el eje del implante y el eje del pilar, se recomienda posicionar los implantes más profundos para poder utilizar bases o pilares para técnica cemento-atornillada con acceso para tornillo angulado, de manera que el el tornillo tenga una posición palatal, respondiendo a las necesidades estéticas.

Se encuentran disponibles soluciones para técnica cemento-atornillada con base de apoyo para la corona y sin base de apoyo, que dejan al clínico la libertad de determinar dónde cerrar la corona.



*Courtesy of dr. Paolo Nardinocchi*



*L-MDT para acceso del tornillo angulado*

# Fase de impresión y modelo

## Transfer Pick-up

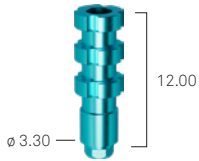
emergencia recta

∅ 3.30 ●

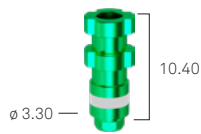
∅ 3.80 ●

∅ 4.25 ●

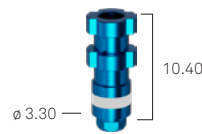
∅ 5.00 ●



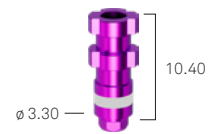
A-TRA-330



L-TRA-380



L-TRA-425



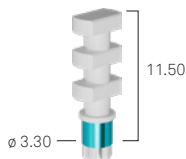
L-TRA-500

Tornillo A-VTRA-180-15 incluido.

## Transfer Pull-up

emergencia recta

plataforma única



A-TRAP-330

## Análogos

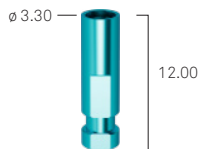
∅ 3.30 ●

∅ 3.80 ●

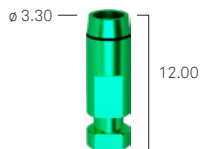
∅ 4.25 ●

∅ 5.00 ●

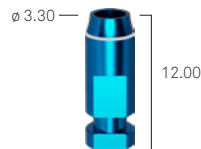
### Short Neck



A-ANA-330



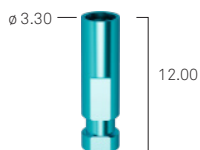
LS-ANA-380



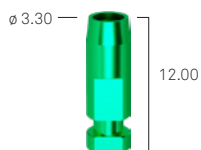
LS-ANA-425

-

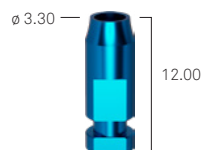
### Regular Neck



A-ANA-330



L-ANA-380



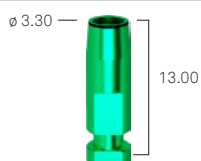
L-ANA-425



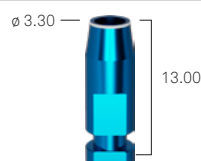
L-ANA-500

### Long Neck

-



LL-ANA-380





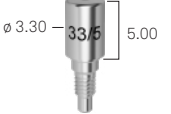


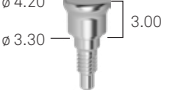
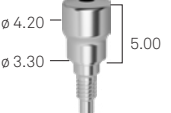

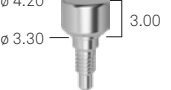
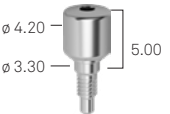
LL-ANA-425



LL-ANA-500

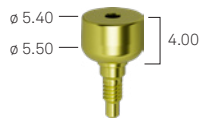


# Pilares de cicatrización

Pilares de cicatrización						
h transmucosa	2.00 mm	3.00 mm	4.00 mm	5.00 mm	7.00 mm	
con emergencia recta plataforma única			-			
	<b>A-TMG-330-2</b>	<b>A-TMG-330-3</b>		<b>A-TMG-330-5</b>	<b>A-TMG-330-7</b>	
con emergencia recta con ensanchamiento coronal plataforma única			-			
	<b>A-TMTCR-330-2</b>	<b>A-TMTCR-330-3</b>		<b>A-TMTCR-330-5</b>		
con perfil ancho plataforma única						
	<b>A-TMGB-330-2</b>	<b>A-TMGB-330-3</b>	<b>A-TMGB-330-4</b>			

## Pilar de cicatrización plataforma única

en titanio Gr. 5



**A-TMG-MEFL-330**

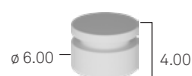
# Técnica REGISTRA

## Tornillos transfer anatómicos para técnica REGISTRA

h	5.00 mm	7.00 mm	9.00 mm
Tornillos transfer anatómicos para técnica REGISTRA plataforma única			
	<b>A-TO-330-5</b>	<b>A-TO-330-9</b>	<b>AS-TO-330-9</b>

## Cofia transfer

cofia universal para tornillos transfer REGISTRA



**CAP-TO**

Vídeo-curso sobre la técnica REGISTRA

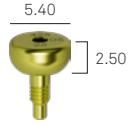
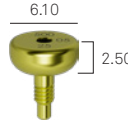
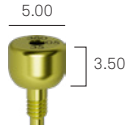
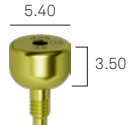

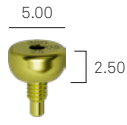
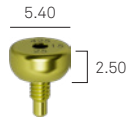
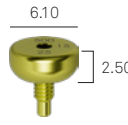
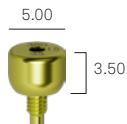
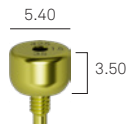
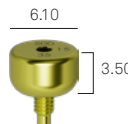


Para más detalle consulten el catálogo C-IMP-REGISTRA-S

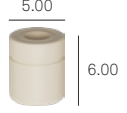
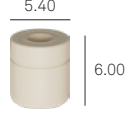
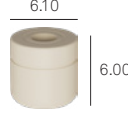

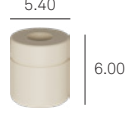
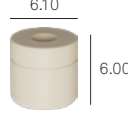
# Tornillos de cicatrización Prama IN

(con cierre alrededor del cuello implantario)

## en titanio

h transmucosa	h cierre alrededor del cuello	∅ 3.80 ●	∅ 4.25 ●	∅ 5.00 ●
2.50	0.50*	 L-TMG-380-25-05	 L-TMG-425-25-05	 L-TMG-500-25-05
3.50	0.50*	 L-TMG-380-35-05	 L-TMG-425-35-05	 L-TMG-500-35-05
2.50	1.50**	 L-TMG-380-25-15	 L-TMG-425-25-15	 L-TMG-500-25-15
3.50	1.50**	 L-TMG-380-35-15	 L-TMG-425-35-15	 L-TMG-500-35-15

## en resina REEF

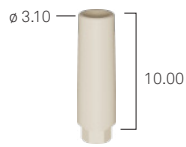
h transmucosa	h cierre alrededor del cuello	∅ 3.80 ●	∅ 4.25 ●	∅ 5.00 ●
6.00	0.50*	 L-TMGPF-380-05	 L-TMGPF-425-05	 L-TMGPF-500-05
6.00	1.50**	 L-TMGPF-380-15	 L-TMGPF-425-15	 L-TMGPF-500-15

Tornillos de cicatrización en resina REEF: tornillo VM2-180 incluido.  
\*Sólo para Regular y Long Neck | \*\* Sólo para Regular Neck.

# Pilares provisionales

## en resina REEF

plataforma única



**A-PPF-330-EX**

en resina REEF, reposicionables

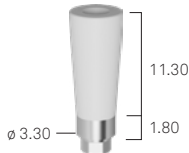
**A-PPF-330**

en resina REEF, no reposicionables

Tornillo VM2-180 incluido.

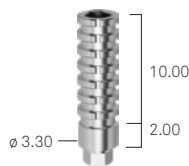
## Simple en PEEK y titanio Gr. 5

plataforma única



**A-MPSC-330**

Simple en PEEK, base en titanio Gr. 5, reposicionables



**A-MPSCI-330-EX**

Simple en titanio Gr. 5, reposicionables

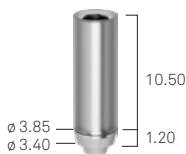
**A-MPSCI-330**

Simple en titanio Gr. 5, no reposicionables

Tornillo VM2-180 incluido.

## en titanio con cánula calcinable

plataforma única



**A-CTI-330**

en titanio con cánula calcinable, no reposicionables

**A-CCI-S**

cánula calcinable de repuesto (tornillo no incluido)

Tornillo VM2-180 incluido.

## cánulas lisas para técnica cemento-atornillada

plataforma única



**L-CT-340-ROT**

cánula lisa en Ti Gr- 5, h 14.00, emergencia recta

**L-CCRCO-340-ROT**

cánula lisa en cromo cobalto, h 14.00 mm, emergencia recta



**L-CTR-340-ROT**

cánula lisa en Ti Gr.5, h 14.00, emergencia anatómica

**L-CCRCOR-340-ROT**

cánula lisa en cromo cobalto, h 14.00 mm, emergencia anatómica

Tornillo L-VMS-180 incluido.


# Pilares preformados

## Rectos

plataforma única	h pilar			
	6.00	6.00	<b>L-MD-340-6</b>	reposicionables
	8.00	8.00	<b>L-MD-340-8</b>	reposicionables
	6.00	6.00	<b>L-MD-340-6-ROT</b>	no reposicionables
	8.00	8.00	<b>L-MD-340-8-ROT</b>	no reposicionables

Tornillo L-VMS-180 incluido.

## Rectos, para técnica vertical

plataforma única	h pilar			
	15.00	15.00	<b>A-MD-330-15</b>	reposicionables

Tornillo L-VMS-180 incluido.

## Angulados

plataforma única	h transmucosa			
	0.00	0.00	<b>L-MA15-340</b>	
	1.00	1.00	<b>L-MA15-340-1</b>	angulados a 15°, reposicionables
	2.00	2.00	<b>L-MA15-340-2</b>	
	1.00	1.00	<b>L-MA25-340-1</b>	angulados a 25°, reposicionables
	2.00	2.00	<b>L-MA25-340-2</b>	

Tornillo L-VMS-180 incluido; para L-MA15-340 usar tornillo L-VM-180 incluido.

# Pilares fresables

## Pilares fresables

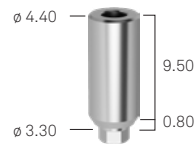
plataforma única

emergencia recta



**A-MF-330**

emergencia ancha



**A-MFS-330**

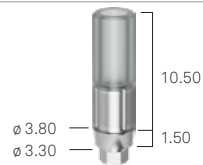
Tornillo VM2-180 incluido.

# Pilares calcinables

## Con base en metal

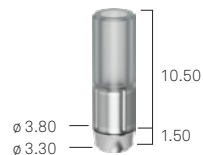
plataforma única

base en cromo cobalto,  
reposicionables



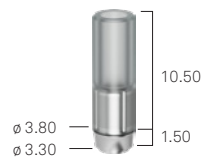
**A-UCRCO-330-EX**

base en cromo cobalto,  
no reposicionables



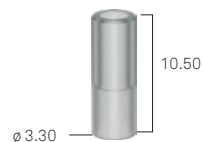
**A-UCRCO-330**

base en titanio,  
no reposicionables  
sólo para prótesis en titanio



**A-UCTR-330-EX**

cánula calcinable de  
repuesto,  
tornillo no incluido



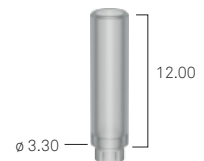
**A-CCUCR-330**

Tornillo VM2-180 incluido.

## Totalmente calcinables

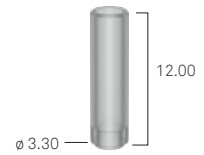
plataforma única

reposicionables,  
emergencia recta



**A-CC-330-EX**

no reposicionables,  
emergencia recta



**A-CC-330**

Tornillo VM2-180 incluido.

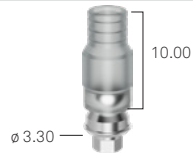
# Soluciones con acceso para tornillo angulado

Estas interfaces tienen una morfología peculiar, con una ventana lateral o con un elemento regulable, que permite desplazar el orificio del tornillo hacia palatal o lingual, evitando así los antiestéticos agujeros bucales.

## Abutment para tornillo angulado

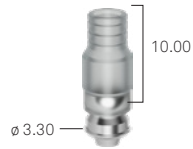
plataforma única

base en cromo cobalto, reposicionables



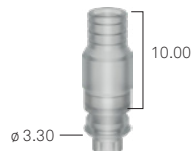
PD3PKH330/CC

base en cromo cobalto, no reposicionables



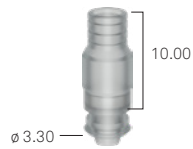
PD3PKR330/CC

totalmente calcinables, reposicionables



PD3PKH330/P

totalmente calcinables, no reposicionables



PD3PKR330/P

## Interfase para tornillo angulado

plataforma única

reposicionable



IND3PKH330/TIA

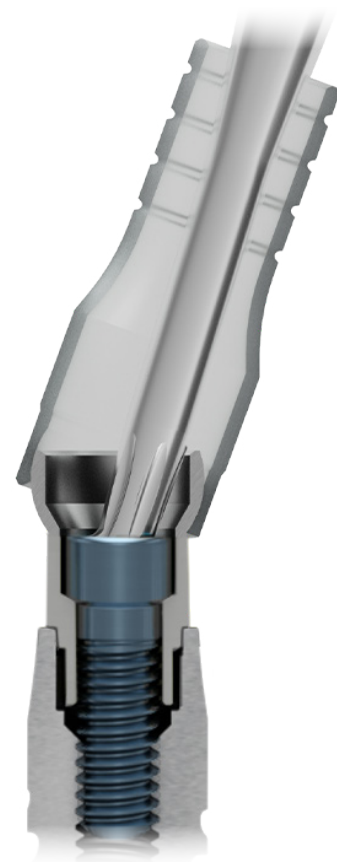
no reposicionable



IND3PKR330/TIA

Tornillo A-VMA-180 non incluido.

**ATENCIÓN:** El tornillo para el acceso angulado siempre debe pedirse por separado porque no viene incluido en el envase de las Interfaces. Si no se tiene el destornillador adecuado DSPDCLH-24 o DSPDCLH-32, hay que pedirlo por separado.



## Pilares sin margen y acceso tornillo angulado

reposicionables

plataforma única

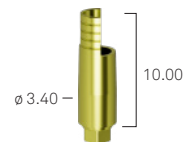
h cono de cementación

6.00 mm



L-MDT-340-6

10.00 mm

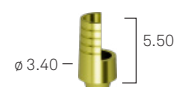


L-MDT-340-10

no reposicionables

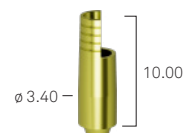
plataforma única

6.00 mm



L-MDT-340-6-ROT

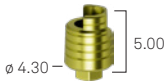
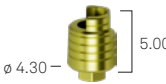




10.00 mm



L-MDT-340-10-ROT

Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

### T-Connect Prama IN con cierre alrededor del cuello a 0.50 mm

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
reposicionables	5.00 mm	 L-TCIN-380-05	 L-TCIN-425-05	 L-TCIN-500-05
no reposicionables	5.00 mm	 L-TCIN-380-05-ROT	 L-TCIN-425-05-ROT	 L-TCIN-500-05-ROT

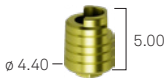
Sólo para Regular y Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

### T-Connect Prama IN con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Regular Neck)

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
reposicionables	5.00 mm	 L-TCIN-380-10	 L-TCIN-425-10	 L-TCIN-500-10



Sólo para Regular Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

### T-Connect Prama IN con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Long Neck)

h cono de cementación		ø 3.80	ø 4.25	ø 5.00
reposicionables	5.00 mm	 LL-TCIN-380-10	 LL-TCIN-425-10	 LL-TCIN-500-10


Sólo para Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

### T-Connect T-CUT (Prama IN) cortable con cierre alrededor del cuello a 0.50 mm

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
	8.00 mm	 L-TCIN-380-05-8	 L-TCIN-425-05-8	 L-TCIN-500-05-8
	8.00 mm	 L-TCIN-380-05-8-ROT	 L-TCIN-425-05-8-ROT	 L-TCIN-500-05-8-ROT

Sólo para Regular y Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

### T-Connect T-CUT (Prama IN) cortable con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Regular Neck)

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
	8.00 mm	 L-TCIN-380-10-8	 L-TCIN-425-10-8	 L-TCIN-500-10-8

Sólo para Regular Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

### T-Connect T-CUT (Prama IN) cortable con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Long Neck)

h cono de cementación		ø 3.80	ø 4.25	ø 5.00
	8.00 mm	 LL-TCIN-380-10-8	 LL-TCIN-425-10-8	 LL-TCIN-500-10-8

Sólo para Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

**ATENCIÓN:** El tornillo para el acceso angulado siempre debe pedirse por separado porque no viene incluido en el envase de las Interfases. Si no se tiene el destornillador adecuado DSPDCLH-24 o DSPDCLH-32, hay que pedirlo por separado.

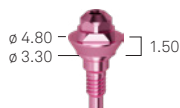
# Línea protésica P.A.D.r (Prótesis Atornillada Disparalela)

## Abutment P.A.D.r rectos de atornillado directo

h transmucosa

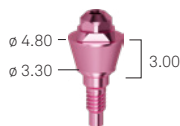
plataforma única

1.50 mm



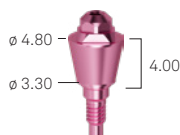
**A-PADR-AD330-15**

3.00 mm



**A-PADR-AD330-30**

4.00 mm



**A-PADR-AD330-40**

Carrier PADR-VTRAL-140-M incluido: para atornillar los abutment usar el destornillador AVV2-ABUT.

## Abutment angulados

plataforma única

Angulados a 17°  
h transmucosa  
3.00 mm



**A-PADR-AA330-173**

Angulados a 17°  
h transmucosa  
5.00 mm



**A-PADR-AA330-175**

Angulados a 30°  
h transmucosa  
3.00 mm



**A-PADR-AA330-303**

Angulados a 30°  
h transmucosa  
5.00 mm



**A-PADR-AA330-305**

Angulados a 45°  
h transmucosa  
3.00 mm



**A-PADR-AA330-453**

Angulados a 45°  
h transmucosa  
5.00 mm



**A-PADR-AA330-455**

Tornillo PADR-VM-180 incluido.  
Carrier PADR-VTRAL-140-M incluido: para atornillar los abutment usar un destornillador de la serie HSM.

## Componentes para superestructuras sobre P.A.D.r.

### Cofias de cicatrización

cofia de cicatrización en titanio



**PADR-CG**

cofia de cicatrización en PEEK

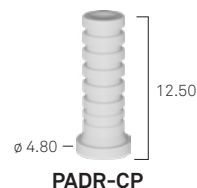


**PADR-CGP**

PADR-CG: Tornillo PAD-VP-140 incluido.  
PADR-CGP: Tornillo PAD-VCGP-140 incluido.

### Componentes P.A.D.r. para rebase y técnica cemento-atornillada

cánula en PEEK, no reposicionable



**PADR-CP**

cánula en titanio, no reposicionable



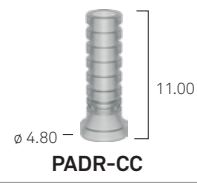
**PADR-CT**

cannula calcinable en PMMA  
(tornillo no incluido)



**PADR-CCEM**

cánula calcinable en PMMA  
no reposicionable



**PADR-CC**

cánula en titanio sin margen,  
para prótesis estéticas



**PADR-BAS**

Cánulas en PEEK, Titanio Gr. 5 y PMMA: tornillo PAD-VP-140 incluido.

### Pilar calcinable con base en metal

pilar en PMMA con base en cromo  
cobalto, no reposicionable



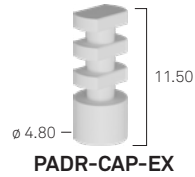
**PADR-UCRCO**

Tornillo PAD-VP-140 incluido.



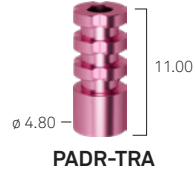
## Toma de impresión

cofia snap-on para impresión



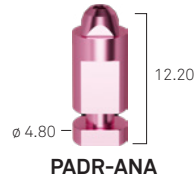
**PADR-CAP-EX**

transfer pick-up, no repositionables



**PADR-TRA**

análogo

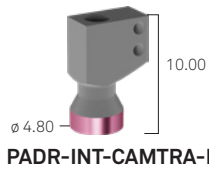


**PADR-ANA**

Transfer Pick up: Tornillo PAD-VTRAL-140 incluido.

## Componentes P.A.D.r. para prótesis digital

scanbody intraoral



**PADR-INT-CAMTRA-L**

análogo digital para abutment P.A.D.r



**PADR-ANA-DIG**

cánula para técnica cemento-atornillada no repositionable para abutment P.A.D.r con cono h 4



**PADR-TC-M-4**

cánula para técnica cemento-atornillada no repositionable para abutment P.A.D.r con cono h 8 con marcas de corte



**PADR-TC-M-8**

cánula para técnica cemento-atornillada no repositionable para abutment P.A.D.r para orificio angulado



**PADR-TCA-M\***

cánula repositionable para técnica cemento-atornillada para abutment P.A.D.r con cono h 4



**PADR-TC-S-4**

cánula repositionable para técnica cemento-atornillada para abutment P.A.D.r con cono h 8 con marcas de corte



**PADR-TC-S-8**

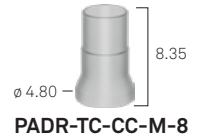
cánula repositionable para técnica cemento-atornillada para abutment P.A.D.r para orificio angulado



**PADR-TCA-S\***

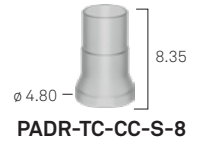
## Componentes P.A.D.r. para prótesis digital

cánula calcinable para PADR-TC-M-4 y PADR-TC-M-8



**PADR-TC-CC-M-8**

cánula calcinable para PADR-TCA-M



**PADR-TC-CC-S-8**

Scanbody y cánulas para técnica cemento-atornillada: vite PAD-VP-140 incluido.  
Análogo digital: tornillo VADIG-180 incluido.  
\*Cánula para técnica cemento-atornillado no repositionable para abutment P.A.D.r. para orificio angulado: tornillo PAD-VPA-140 non incluido.

# Línea protésica PLAIN B-Space

## Abutment

h transmucosa

plataforma única

2.00 mm



**A-PLAIN-ABU330-2**

3.00 mm



**A-PLAIN-ABU330-3**

4.00 mm



**A-PLAIN-ABU330-4**

## Componentes para superestructuras

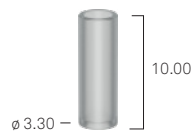
plataforma única

cofia de cicatrización



**A-PLAIN-CG330**

cánula calcinables



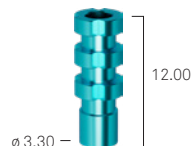
**A-PLAIN-CC330**

cánula en titanio Gr. 5



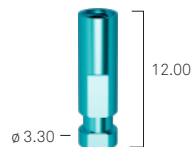
**A-PLAIN-CT330**

transfer Pick-up



**A-PLAIN-TRA-330**

análogo



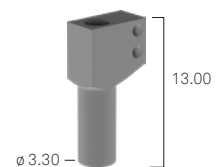
**A-PLAIN-ANA-330**

Cánulas calcinables y cánulas en titanio: tornillo A-PLAIN-VP200 incluido.  
Transfer Pick-up: tornillo A-PLAIN-VTRA200 incluido.

## Componentes para prótesis digital

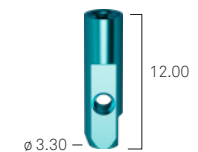
plataforma única

scanbody para laboratorio y para uso intraoral en titanio para abutment



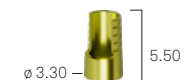
**A-INT-CAMTRA-PLAIN-L**

análogo digital para abutment PLAIN B-Space



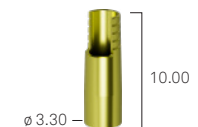
**A-PLAIN-ANA-330-DIG**

cánula para técnica cemento-atornillada PLAIN B-Space h 6.00 mm



**A-PLAIN-MDT-6**

cánulas para técnica cemento-atornillada PLAIN B-Space h 10.00 mm







**A-PLAIN-MDT-10**

Scanbody: tornillo A-PLAIN-VP200 incluido.  
Análogo digital: tornillo VADIG-180 incluido.  
Cánulas para técnica cemento-atornillada PLAIN B-Space: tornillo no incluido.  
Puede pedirse por separado el tornillo para orificio recto A-PLAIN-VP200 o el tornillo para orificio angulado ABU-VMA-200.


# Prótesis conométrica Conico

## Rectos

h	plataforma única
0.50	 <p><b>A-MD-TS-330-05</b></p>
1.00	 <p><b>A-MD-TS-330-10</b></p>
2.00	 <p><b>A-MD-TS-330-20</b></p>
3.00	 <p><b>A-MD-TS-330-30</b></p>

Tornillo VM2-180 incluido.

## Componentes Conico

cofia para prótesis fija parcial o total	 <p><b>CAP2-TS-DEF</b></p>
cofia reposicionable para elemento unitario	 <p><b>CAP2-TS-IND</b></p>
cofia para la remoción	 <p><b>CAP2-TS-REM</b></p>
cofia conométrica para atornillador (Tornillo VP200-CAP2-AVV incluido)	 <p><b>CAP2-TS-AVV</b></p>
cofia transfer en PEEK para impresión sobre abutment Conico	 <p><b>CAP2-TS-IMP</b></p>
Análogo pilar Conico	 <p><b>ANA2-MD-TS</b></p>
cofia con poste para soldadura intraoral  (pueden pedirse por separado también las barras para soldadura)	 <p><b>CAP2-TS-PIN</b></p>

## Angulados

	plataforma única
angulados a 7.5°	 <p><b>A-MA07-TS-330-2</b></p>
angulados a 15°	 <p><b>A-MA15-TS-330-2</b></p>
angulados a 22.5°	 <p><b>A-MA20-TS-330-2</b></p>

Tornillo VM2-180 incluido.

## Carrier Conico

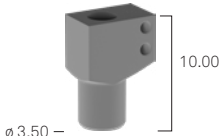

carrier de paralelización	 <p><b>CAP2-TS-PAR</b></p>
---------------------------	---

## Acesorios Conico

paralelometro	 <p><b>PAR-PP</b></p>
acesorio para paralelometro	 <p><b>PAR-INS-AS</b></p>

Se recomienda pedir siempre el paralelometro junto al acesorio dedicado a la conexión implantaria en la que debe utilizarse

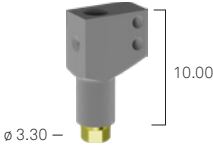
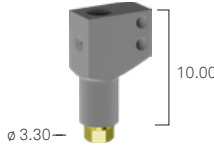
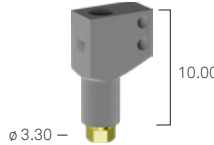
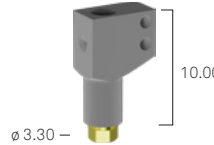




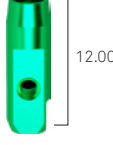
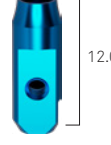




## Componentes para prótesis digital Conico

	plataforma única
scanbody para laboratorio y para uso intraoral en titanio para abutment Conico	 <p><b>C-INT-CAMTRA-L</b></p>
análogo digital para abutment Conico	 <p><b>ANA2-MD-TS-DIG</b></p>

Análogo digital: tornillo VADIG-180 incluido.

# Componentes para prótesis digital

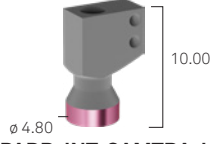

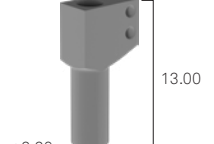
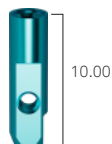


## Componentes para impresión y modelo a nivel de la plataforma del implante

	∅ 3.30 ●	∅ 3.80 ●	∅ 4.25 ●	∅ 5.00 ●
scanbody*	 L-INT-CAMTRA-L	 L-INT-CAMTRA-L	 L-INT-CAMTRA-L	 L-INT-CAMTRA-L
análogo digital Short Neck**	 A-ANA-330-DIG	 LS-ANA-380-DIG	 LS-ANA-425-DIG	-
análogo digital Regular Neck**	 A-ANA-330-DIG	 L-ANA-380-DIG	 L-ANA-425-DIG	 L-ANA-500-DIG
análogo digital Long Neck**	-	 LL-ANA-380-DIG	 LL-ANA-425-DIG	 LL-ANA-500-DIG

\* Tornillo VM2-180 incluido. | \*\* Tornillo VADIG-180 incluido.







## Componentes para impresión y modelo a nivel del abutment

plataforma única

para abutment P.A.D.r	 PADR-INT-CAMTRA-L	 PADR-ANA-DIG
para abutment PLAIN B-Space	 A-INT-CAMTRA-PLAIN-L	 A-PLAIN-ANA-330-DIG
para abutment Conico	 C-INT-CAMTRA-L	 ANA2-MD-TS-DIG


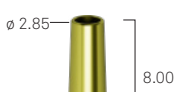
## Tornillos y atornilladores para análogos digitales

plataforma única

 VADIG-180 tornillo para análogo digital M1.8	 PIN-ANA-DIG pin para análogo digital	 INS-ANA-140 carrier para inserción de análogo digital M 1.4 P.A.D.r	 INS-ANA-180 carrier para inserción de análogo digital M1.8	 INS-ANA-180-L carrier para inserción del análogo digital M1.8, largo	 INS-ANA-200 carrier para inserción de análogo digital M 2.0 Conico
--	--	---	--	--	--

## Pilares preformados rectos

















plataforma única h cono

repositorables	6.00		6.00	<b>L-MD-340-6</b>
	8.00		8.00	<b>L-MD-340-8</b>
no reposicionables	6.00		6.00	<b>L-MD-340-6-ROT</b>
	8.00		8.00	<b>L-MD-340-8-ROT</b>

Tornillo L-VMS-180 incluido.

## T-Connect para unidades chairside con cono de cementación




plataforma única h cono 4.00 mm h cono 6.00 mm

repositorables		4.00	<b>A-BASTZR-S-330-4</b>		6.00	<b>A-BASTZR-S-330-6</b>
		4.00	<b>A-TCR-S-330-4-1</b>		6.00	<b>A-TCR-S-330-6-1</b>
		4.00	<b>A-TCR-S-330-4-2</b>		6.00	<b>A-TCR-S-330-6-2</b>
		4.00	<b>A-TCR-S-330-4-3</b>		6.00	<b>A-TCR-S-330-6-3</b>
		4.00	<b>A-BASTZR-M-330-4</b>		6.00	<b>A-BASTZR-M-330-6</b>
		4.00	<b>A-TCR-M-330-4-1</b>		6.00	<b>A-TCR-M-330-6-1</b>
		4.00	<b>A-TCR-M-330-4-2</b>		6.00	<b>A-TCR-M-330-6-2</b>
		4.00	<b>A-TCR-M-330-4-3</b>		6.00	<b>A-TCR-M-330-6-3</b>
no reposicionables						

Tornillo VM2-180 incluido.

## Pilares sin margen y acceso tornillo angulado

plataforma única h cono

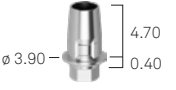
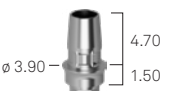

repositorables	6.00		6.00	<b>L-MDT-340-6</b>
	10.00		10.00	<b>L-MDT-340-10</b>
no reposicionables	6.00		6.00	<b>L-MDT-340-6-ROT</b>
	10.00		10.00	<b>L-MDT-340-10-ROT</b>

Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

## T-Connect para unidades chairside con cono de cementación

plataforma única h cono 5.00

h transmucosa

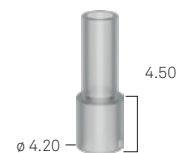
		4.70	<b>A-TCS-330S-C</b>
1.50 mm		4.70	<b>A-TCS-330S-C-15</b>
2.50 mm		4.70	<b>A-TCS-330S-C-25</b>

Tornillo VM2-180 incluido.

## Cánula para modelación wax-up sobre T-Connect

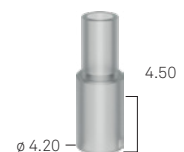
plataforma única

h total 12.00 mm  
h cono de cementación 4.00 mm



**A-CCBAS-330-4**

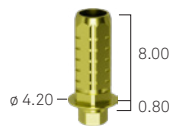
h total 12.00 mm  
h cono de cementación 6.00 mm



**A-CCBAS-330-6**

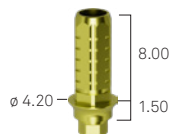
T-Connect Unica

plataforma única

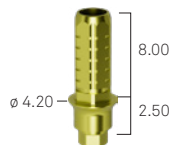


A-TC-UNI-330

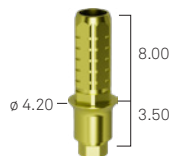
reposicionables



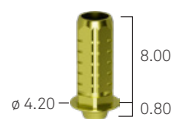
A-TC-UNI-330-1



A-TC-UNI-330-2

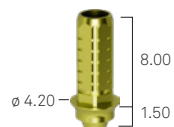


A-TC-UNI-330-3

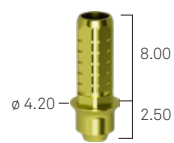


A-TC-UNI-330-ROT

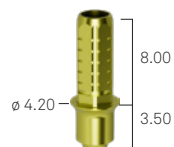
no reposicionables



A-TC-UNI-330-1-ROT



A-TC-UNI-330-2-ROT

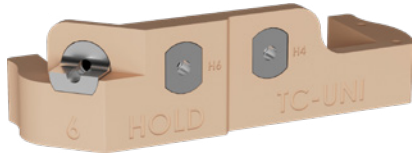


A-TC-UNI-330-3-ROT

Tornillo VM2-180 incluido.

**ATENCIÓN:** El tornillo para el acceso angulado siempre debe pedirse por separado porque no viene incluido en el envase de las Interfases. Si no se tiene el destornillador adecuado DSPDCLH-24 o DSPDCLH-32, hay que pedirlo por separado.

## Guías de corte y holder para T-Connect Unica



holder small para guía de corte para T-Connect Unica, lado izquierdo

**TC-UNI-HOLD4-SX**

holder small para guía de corte para T-Connect Unica, lado derecho

**TC-UNI-HOLD4-DX**

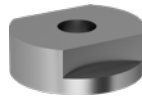
holder large para guía de corte para T-Connect Unica, lado derecho

**TC-UNI-HOLD6-DX**

holder large para guía de corte para T-Connect Unica, lado izquierdo

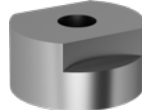
**TC-UNI-HOLD6-SX**

guía para corte a 4 mm para T-Connect Unica



**TC-UNI-DIMA-H4**

guía para corte a 6 mm para T-Connect Unica



**TC-UNI-DIMA-H6**

guía para corte para orificio angulado para T-Connect Unica



**TC-UNI-DIMA-ANG**

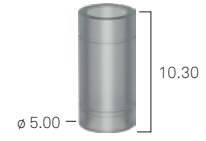
## Guías de corte y holder para T-Connect Unica

O-ring para pruebas intraorales para T-Connect Unica



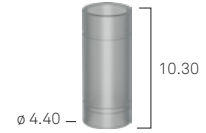
**TC-UNI-ORING**

cánula calcinable para T-Connect Unica, no repositionable



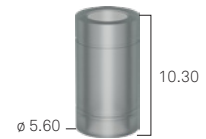
**TC-UNI-CC**

cánula calcinable small para T-Connect Unica, repositionable



**TC-UNI-CC-S**

cánula calcinable large para T-Connect Unica, repositionable



**TC-UNI-CC-L**

insertador O-Ring



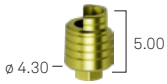
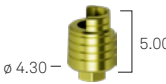




**TC-UNI-ORING-INS**

*Nota: se encuentra disponible el archivo para imprimir los holder*



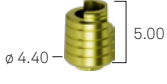
Mira lo fácil que es personalizar de manera precisa las T-Connect Unica con las guías de corte y el específico holder

**T-Connect Prama IN con cierre alrededor del cuello a 0.50 mm**

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
reposicionables	5.00 mm	 L-TCIN-380-05	 L-TCIN-425-05	 L-TCIN-500-05
no reposicionables	5.00 mm	 L-TCIN-380-05-ROT	 L-TCIN-425-05-ROT	 L-TCIN-500-05-ROT

Sólo para Regular y Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

**T-Connect Prama IN con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Regular Neck)**

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
reposicionables	5.00 mm	 L-TCIN-380-10	 L-TCIN-425-10	 L-TCIN-500-10



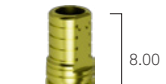
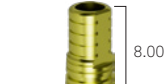


Sólo para Regular Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

**T-Connect Prama IN con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Long Neck)**

h cono de cementación		ø 3.80	ø 4.25	ø 5.00
reposicionables	5.00 mm	 LL-TCIN-380-10	 LL-TCIN-425-10	 LL-TCIN-500-10

Sólo para Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

**T-Connect T-CUT (Prama IN) cortable con cierre alrededor del cuello a 0.50 mm**

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
	8.00 mm	 L-TCIN-380-05-8	 L-TCIN-425-05-8	 L-TCIN-500-05-8
	8.00 mm	 L-TCIN-380-05-8-ROT	 L-TCIN-425-05-8-ROT	 L-TCIN-500-05-8-ROT

Sólo para Regular y Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

**T-Connect T-CUT (Prama IN) cortable con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Regular Neck)**

h cono de cementación		ø 3.80 ●	ø 4.25 ●	ø 5.00 ●
	8.00 mm	 L-TCIN-380-10-8	 L-TCIN-425-10-8	 L-TCIN-500-10-8

Sólo para Regular Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

**T-Connect T-CUT (Prama IN) cortable con cierre alrededor del cuello a 1.00 mm (Long Neck)**

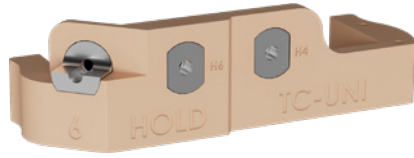
h cono de cementación		ø 3.80	ø 4.25	ø 5.00
	8.00 mm	 LL-TCIN-380-10-8	 LL-TCIN-425-10-8	 LL-TCIN-500-10-8

Sólo para Long Neck | Con estos aditamentos hay que usar el tornillo estándar VM2-180 o el tornillo para acceso angulado A-VMA-180. Los tornillos no van incluidos en el envase, hay que pedirlos por separado.

**ATENCIÓN:** El tornillo para el acceso angulado siempre debe pedirse por separado porque no viene incluido en el envase de las Interfases. Si no se tiene el destornillador adecuado DSPDCLH-24 o DSPDCLH-32, hay que pedirlo por separado.



## Guías de corte y holder para T-Connect Prama IN



holder small para guía de corte para T-Connect Prama IN, lado izquierdo, 4 mm

**TCIN-HOLD4-SX**

holder small para guía de corte para T-Connect Prama IN, lado derecho, 4 mm

**TCIN-HOLD4-DX**

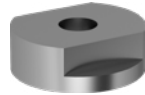
holder large para guía de corte para T-Connect Prama IN, lado derecho, 6 mm

**TCIN-HOLD6-DX**

holder large para guía de corte para T-Connect Prama IN, lado izquierdo, 6 mm

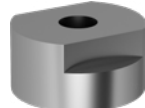
**TCIN-HOLD6-SX**

guía para corte a 6 mm para T-Connect Prama IN



**TCIN-DIMA-H5**

guía para corte a 6 mm para T-Connect Prama IN



**TCIN-DIMA-H6**

guía para corte para orificio angulado para T-Connect Prama IN



**TCIN-DIMA-ANG**

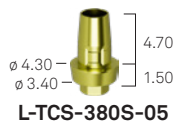
*Nota: se encuentra disponible el archivo para imprimir los holder*

## T-Connect Prama IN para unidades chairside (cierre alrededor del cuello de 0.50 mm)\*

∅ 3.80 ●

∅ 4.25 ●

∅ 5.00 ●



**L-TCS-380S-05**



**L-TCS-425L-05**



**L-TCS-500L-05**

\*Sólo para Regular y Long Neck. | Tornillo L-VMS-180 incluido.

## Interfase para acceso tornillo angulado

plataforma única

reposicionable



**IND3PKH330/TIA**

no reposicionable



**IND3PKR330/TIA**

Tornillo A-VMA-180 no incluido.

## Accesorios para T-Connect Prama IN

O-ring para T-Connect Prama IN



**TCIN-ORING**

insertador O-Ring



**TC-UNI-ORING-INS**

# Bloques de fresado

Cierre a nivel de la plataforma protésica

plataforma única

reposicionables



en titanio

**A-CAMT-330-12-SW**

en cromo cobalto



**A-CAMC-330-12-SW**

Tornillo VM2-180 incluido.

Prima IN (cierre alrededor del cuello implantario de 0.50 mm)\*

Ø 3.80 ●

Ø 4.25 ●

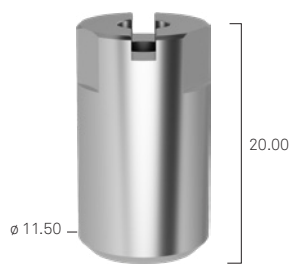
Ø 5.00 ●

reposicionables



in titanio

**L-CAMT-38005-12-SW**



**L-CAMT-42505-12-SW**



**L-CAMT-50005-12-SW**

Tornillo VM2-180 incluido. | \*Sólo para Regular y Long Neck.

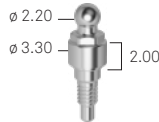
# Soluciones para sobredentaduras

## Ataches de bola

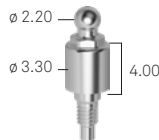
plataforma única



**A-AS-330-1**



**A-AS-330-2**



**A-AS-330-4**

## Análogo para ataches de bola

plataforma única



**ANAS**

## Cofias para ataches de bola

plataforma única

cofia en poliamida



**040CRNSNDR8-SM\***

recipiente en acero para cofia en poliamida, diámetro exterior  $\varnothing$  4.80 mm



**041CAN-SM\***

cofia en titanio Gr. 5 en dos partes: muelle de retención en titanio y anillo de montaje en plástico



**CAP-TIT-1**

anillo de plástico



**AN-CAP-TIT-1**

muelle de retención de acero de repuesto para cofia en titanio, media dureza



**MOL1-CAP-TIT-1**

muelle de retención de acero de repuesto para cofia en titanio, blanda



**MOL2-CAP-TIT-1**

cofia en aleación de oro "2" suministrada con 3 anillos de plástico para su posicionamiento y un distanciador de estaño para laboratorio

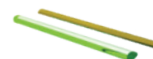


**CAP-1**

\* Envase de 6 pieza.

## Sobredentaduras en barras

barra calcinable, l 5.00 cm, h 3.00 mm, espesor 2.20 mm, perfil ovoide con distanciador



**BARC-CAV-TIT**

caballete divisible en titanio para barras ovoides, h 3.00 mm, espesor 2.20 m



**CAV-TIT**

barra calcinable, l 5.00 cm,  $\varnothing$  2.20 mm







**BARC**

caballete en aleación de oro para barras redondas de  $\varnothing$  2.20 mm



**CAV-375**












## Abutment Locator

h transmucosa	plataforma única
1.00 mm	 <p>1670</p>
2.00 mm	 <p>1671</p>
3.00 mm	 <p>1672</p>
4.00 mm	-
5.00 mm	 <p>1674</p>
6.00 mm	-







## Accesorios para abutment Locator

	plataforma única
4 análogos de aluminio	 <p>8530</p>
4 transfer en aluminio, 4 retenedores cód. 8515 incluidos	 <p>8505</p>
4 postes de paralelismo en polietileno	 <p>8517</p>
placa en acero AISI 316 L	 <p>9530</p>
Locator Core Tool completo	 <p>8393</p>
puntal en acero para colocación de los retenedores	 <p>8397</p>
driver en acero para atornillado/destornillado	 <p>8390</p>
cofia de retención para driver, para transportar los abutment en boca	 <p>8394</p>

## Cofias y retenedores para abutment Locator

	plataforma única
retenedor de retención baja, para la toma de impresión, negro, en polietileno, envase de 4 unidades	 <p>8515</p>
retenedor de retención 5 lb= 2268 g, en nylon, disparelismos hasta 10° por lado, envase de 4 unidades	 <p>8524</p>
retenedor de retención 3 lb= 1361 g, en nylon, disparelismos hasta 10° por lado, envase de 4 unidades	 <p>8527</p>
retenedor de retención 1,5 lb= 680 g, en nylon, disparelismos hasta 10° por lado, envase de 4 unidades	 <p>8529</p>
retenedor de retención 4 lb= 1814 g, en nylon, disparelismos hasta 20° por lado, envase de 4 unidades	 <p>8547</p>
retenedor de retención 2 lb= 907 g, en nylon, disparelismos hasta 20° por lado, envase de 4 unidades	 <p>8915</p>
retenedor de retención 1 lb= 450 g, en nylon, disparelismos hasta 20° por lado, envase de 4 unidades	 <p>8548</p>
anillos distanciadores en goma de silicona de repuesto, envase de 20 unidades	 <p>8514</p>
kit con 2 cofias en tit. Gr. 5, 2 anillos distanciadores, 2 retenedores negros, 2 retenedores para cada una de las 3 capacidades de retención diferentes	 <p>8519-2</p>
kit con 2 cofias en tit. Gr. 5, 2 anillos distanciadores, 2 retenedores negros, 2 retenedores para cada una de las 3 capacidades de retención diferentes	 <p>8540-2</p>
kit con 2 cofias en tit. Gr. 5, 2 anillos distanciadores, 2 retenedores negros, 2 retenedores para cada una de las 3 capacidades de retención diferentes	 <p>8550-2</p>

## Abutment Locator R-Tx\*









h transmucosa	plataforma única
1.00 mm	 <p>31110-01</p>
2.00 mm	 <p>31110-02</p>
3.00 mm	 <p>31110-03</p>
4.00 mm	 <p>31110-04</p>
5.00 mm	 <p>31110-05</p>
6.00 mm	 <p>31110-06</p>

\* Envase All-in-One una ampolla con doble abertura, incluye tanto el abutment como los componentes que sirven para la sobredentadura. (gris, azul, rosa, blanco).

## Cofias y retenedores para abutment Locator R-Tx

	plataforma única
envase 4 cofias y 4 retenedores negros para toma de impresión	 <p>30013</p>
envase de 4 retenedor gris, sin retención	 <p>30001</p>
envase de 4 retenedor azul, baja retención	 <p>30002</p>
envase de 4 retenedor rosa, media retención	 <p>30003</p>
envase de 4 retenedor blanco, alta retención	 <p>30004</p>
envase de 4 retenedor negro para la toma de impresión	 <p>30012</p>

## Acesorios para abutment Locator R-Tx

	plataforma única
envase de 4 análogos en aluminio para Locator R-Tx ø 3.35 mm	 <p>30014</p>
envase de 4 análogos en aluminio para Locator R-Tx ø 4.00 mm	 <p>30015</p>
envase de 4 análogos en aluminio para Locator R-Tx ø 5.00 mm	 <p>30016</p>
envase de 4 transfer para Locator R-Tx con baja retención, tamaño único	 <p>30017</p>
envase de 4 cofias separadoras para realización o rebase de prótesis	 <p>30018</p>
Locator Core Tool para Locator R-Tx	 <p>30021</p>
atornillador para contra-ángulo para Locator R-Tx, hex. 1.25 mm	 <p>08008</p>
atornillador manual para Locator R-Tx, hex. 1.25 mm	 <p>08007</p>

# Tornillos protésicos clínicos y para laboratorio

## Tornillos de fijación estándares

	VM2-180	
	VM2-180-10	envase de 10 unidades

## Tornillos de fijación con apoyo cónico

	L-VMS-180	
	L-VMS-180-10	envase de 10 unidades




## Tornillos de fijación Full Head

	L-VM-180	
	L-VM-180-10	envase de 10 unidades

## Tornillos de fijación para acceso angulado

	A-VMA-180	
---	-----------	--






## Tornillos para transfer Pick-up

	VTRA2-180-15	h 15.00
	VTRA2-180-20	h 20.00
	VTRA2-180-MAN	de atornillado manual




## Tornillo de fijación para transfer de arrastre

	VTRA2-180-10	h 10.00
---	--------------	---------





## Viti per abutment P.A.D.r

	PADR-VM-180	para abutment P.A.D.r
	PADR-VM-180-10	para abutment P.A.D.r, envase de 10 unidades
	PAD-VTRAL-140	para transfer Pick-up, largo
	PAD-VTRA-140	para transfer Pick-up, estándares
	PAD-VTRAL-140-MAN	para transfer Pick-up, de atornillado manual
	PAD-VP-140	para componentes protésicos sobre abutment P.A.D.r
	PAD-VP-140-10	para componentes protésicos sobre abutment P.A.D.r, envase de 10 unidades
	PAD-VPA-140	tornillo para PADR-TCA-M. Se utilizan con sus destornilladores dedicados DSPDCLH-24 y DSPDCLH-32
	PADR-VTRAL-140-M	carrier para P.A.D.r

## Tornillos para abutment PLAIN

	A-PLAIN-VP200	para abutment PLAIN
	A-PLAIN-VP200-10	para abutment PLAIN, envase de 10 unidades
	A-PLAIN-VTRA200	para transfer Pick-up para abutment PLAIN
	ABU-VMA-200	tornillo para orificio angulado

## Tornillos para prótesis individualizada CAD-CAM

	A-CAMTVABU180	para fijación de pilares individuales y superestructuras ECHO en óxido de zirconio
	PAD-VCAM140	para fijación de superestructuras en óxido de zirconio sobre abutment P.A.D.r
	CAMPRON205-10	anillos de amortización de la cabeza del tornillo
	VADIG-180	tornillo de fijación para análogos digitales

## Torque recomendado para la fijación de los componentes protésicos

8-10 Ncm	tornillos quirúrgicos de cierre, pilares de cicatrización, tornillos para transfer
20-25 Ncm	todos los tornillos protésicos
25-30 Ncm	todos los componentes protésicos de atornillado directo
8-10 Ncm	tornillos para transfer

### Advertencia importante

Los tornillos de fijación se encuentran siempre incluidos en los envases de cada componente protésico, excepto donde se indique lo contrario. Les recomendamos que utilicen tornillos de prueba para las fases de laboratorio y que guarden los tornillos nuevos en dotación para la fijación final en la boca.

# Bibliografía

- a. Canullo L., Tallarico M., Pradíes G., Marinotti F., Loi I., Cocchetto R.,  
**Soft and hard tissue response to an implant with a convergent collar in the esthetic area: preliminary report at 18 months,**  
*Int J Esthet Dent* 2017; 12:2-19:
- b. Canullo L, Menini M, Covani U, Pesce P,  
**Clinical outcomes of using a prosthetic protocol to rehabilitate tissue-level implants with a convergent collar in the esthetic zone: a 3-year prospective study,**  
*J Prosthet Dent.* 2019 Jun 18. pii: S0022-3913(19)30077-0. doi: 10.1016/j.prosdent.2018.12.022
- c. Valente N.A., Wu M., Toti P., Derchi G., Barone A,  
**Concave/convergent versus parallel/divergent implant transmucosal profiles impact on hard and soft peri-implant tissues: a systematic review with meta-analysis,**  
*Int J Prosthodont.* Sep/Oct 2020;33(5):553-564. doi: 10.11607/ijp.6726
- d. Cabanes Gumbau G, Pascual-Moscardò A, Penarrocha-Oltra D, Garcia-Mira B, Aizcorbe-Vicente J, Penarrocha-Diago M,  
**Volumetric variation of peri-implant soft tissues in convergent collar implants and crowns using the biologically oriented preparation technique,**  
*Med Oral Patol Oral Cir Bucal.* 2019 Sep 1;24(5):e643-e651. doi: 10.4317/medoral.22946
- e. Agustín-Panadero R, Martínez-Martínez N, L. Fernandez-Estevan, J. Faus-Lopez, F. Sola-Ruiz,  
**Influence of transmucosal Area Morphology on Peri-implant bone loss in tissue-level implants,**  
*The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants,* 2019; 34: 947-952. doi: 10.11607/jomi.7329
- f. Marchio V, Derchi G, Cinquini C, Miceli M, Gabriele M, Alfonsi F, Barone A,  
**Tissue level implants in healthy versus medically compromised patients: a cohort comparative study,**  
*Minerva Stomatologica* 2020 mese;69(0):000-000, Doi: 10.23736/S0026-4970.20.04359-9
- g. Prati C, Zamparini F, Canullo L, Pirani C, Botticelli D, Gandolfi MG,  
**Factors affecting soft and hard tissues around two-piece transmucosal implants: a 3 year prospective cohort study,**  
*J Oral Maxillofac Implants* 2020;35, doi: 10.11607/jomi.7778
- h. Agustín-Panadero, R.; Bermúdez-Mulet, I.; Fernández-Estevan, L.; Fernanda Solá-Ruiz, M.; Marco-Pitarch, R.; García-Selva, M.; Zubizarreta-Macho, Á.; León-Martínez, R.,  
**Peri-Implant Behavior of Tissue Level Dental Implants with a Convergent Neck.,**  
*Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021, 18, 5232, Doi: 10.3390, ijerph18105232
- i. Palombo D., Rahmati M., Vignoletti F., Sanz-Esporrin J., Haugen H. J., Sanz M.,  
**Hard and soft tissue healing around implants with a modified implant neck configuration: An experimental in vivo preclinical investigation,**  
*Clin Oral Impl Res.* 2021;00:1-15.
- j. Morón-Conejo B, Sanz-Sánchez I, Salido MP, Martínez-Rus F, Pradíes G,  
**The effect of a convergent transmucosal neck on soft tissues and radiographic outcomes: a 1-year follow-up randomized controlled trial,**  
*Clin Oral Investig* 2023 Feb 7. doi: 10.1007/s00784-023-04892-9.
- k. Mandillo-Alonso V, Cascos Sanchez R, Antonaya-Martin JL, Laguna-Martos M,  
**Evaluation of peri-implant soft and hard tissues behavior in screw-retained crowns by the biologically oriented preparation technique: Ambispective longitudinal analytical study,**  
*J Clin Exp Dent.* 2022 Jan; 14(1): e64-e71, doi: 10,4317/jced,58924
- l. Mandillo-Alonso V, Cascos Sanchez R, Antonaya-Martin JL, Laguna-Martos M,  
**Soft tissue thickness evaluation in screw-retained crowns by the biologically oriented preparation technique,**  
*J Clin Exp Dent* 2021 Dec 1;13(12): e1209-e1215, doi: 10.4317/jced.58952



rev. 02-25



**Sweden & Martina S.p.A.**

Via Veneto, 10  
35020 Due Carrare (PD), Italy  
Tel. +39.049.9124300  
Fax +39.049.9124290  
info@sweden-martina.com

**Sweden & Martina Mediterranea S.L.**

Avenida de la Industria, 4  
Parque Empresarial Natea Business Park  
Edificio 0, Portal 2, Oficina Bajo C  
28108 Alcobendas, Madrid  
Tél: 963525895 - 900535617  
info.es@sweden-martina.com

**Sweden & Martina Lda**

Av. Miguel Bombarda, 35  
1050-161 Lisboa, Portugal  
Tel. +351 210509559  
info.pt@sweden-martina.com

**Sweden & Martina Ltd - United Kingdom**

info.uk@sweden-martina.com

**Sweden & Martina Inc. - Distributor for U.S.**

info.us@sweden-martina.com

[www.sweden-martina.com](http://www.sweden-martina.com)  
[prama.sweden-martina.com](http://prama.sweden-martina.com)

Los implantes, los componentes protésicos y los instrumentos quirúrgicos presentes en esta publicación son Dispositivos Médicos y están fabricados por Sweden & Martina S.p.A. con excepción de:

- Abutment Locator, que son productos sanitarios fabricados y patentados por Zest Anchors, Inc., 2875 Loker Avenue East, Carlsbad, CA 92010, USA. Locator es una marca registrada de Zest Anchors, Inc.
- Llave dinamométrica con palanca de control TWL y su adaptador, que son productos sanitarios fabricados por Elos Medtch Pinol A7S, Engvej 33, 3330 Gorlose, Dinamarca.

Los artículos presentes cumplen con las normas ISO 9001 e ISO 13485 y están registrados con marca CE de acuerdo con el Reglamento Europeo sobre Dispositivos Médicos n. 2017/745. La empresa Sweden & Martina fabrica dispositivos médicos de acuerdo con las cGMP vigentes en EEUU y en otros países del mundo.



Algunos productos podrían no estar disponibles para todos los mercados.

Todas las marcas presentes en este catálogo son de propiedad de Sweden & Martina S.p.A., salvo aquellos productos que tengan otra indicación.

Estos productos deberán usarse en estudios médicos y en laboratorios, su venta no está dirigida para el paciente.

Está prohibido vender, duplicar o divulgar los productos contenidos en este catálogo sin el consentimiento escrito de Sweden & Martina S.p.A.

Para mayor información sobre los productos, incluyendo indicaciones, contraindicaciones, advertencias, precauciones y potenciales efectos secundarios, remitir a la página web de Sweden & Martina S.p.A.

Todos los contenidos presentes en este catálogo están actualizados. Contactar con la empresa Sweden & Martina S.p.A., para las actualizaciones siguientes.