

SISTEMA IMPLANTOLÓGICO

---

# MICRODENT GENIUS

CONEXIÓN INTERNA CÓNICA

---

[www.microdentsystem.com](http://www.microdentsystem.com)

3

# ÍNDICE

---

## 04

---

### Implantes

- 05 Implantes Microdent GN
- 06 Implantes Microdent GNV
- 07 Implantes Microdent G3N
- 08 Sistema de implantes  
Microdent Genius

## 16

---

### Protocolo Quirúrgico

- 17 Fresas
- 18 Fresas con tope
- 19 Kit de topes para fresas
- 20 Protocolo quirúrgico

## 10

---

### Kits quirúrgicos

- 11 Kit de cirugía
- 12 Kits complementarios
- 12 Kit de rescate
- 14 Kit de prótesis

## 21

---

### Instrumental de cirugía

- 22 Conformadores
- 23 Guías
- 23 Adaptadores
- 25 Bisturíes y trefinas
- 26 Otras llaves
- 27 Instrumental de rescate
- 31 Destornilladores

---

## 33

---

### **Pilares de cicatrización**

---

## 35

---

### **Toma de impresiones**

**36 Técnica de cubeta abierta**

**37 Técnica de cubeta cerrada**

---

## 38

---

### **Prótesis**

#### **38 Prótesis cementadas**

39 Pilares de carga inmediata

40 Pilares provisionales

41 Pilares cónicos

42 Pilares angulados

44 Pilares Domo

45 Pilares Domo dinámicos

#### **46 Prótesis atornilladas**

47 Pilar Capitel Mini

48 Pilar Capitel Mini angulado

49 Aditamentos Capitel Mini rotatorio

50 Aditamentos Capitel Mini  
antirrotatorios

#### **51 Prótesis sobrecoladas**

52 Semicalcinable recto

53 Semicalcinable orientable

#### **54 Prótesis para sobredentaduras**

55 Sistema de retención Osscilia

57 Sistema de retención Micro-Loc

**IMPLANTES  
MICRODENT GN**

---





# IMPLANTE MICRODENT GN

## IMPLANTES DE CONEXIÓN INTERNA CÓNICA

Sistema implantológico de conexión interna cónica indexada, fabricado en titanio puro de grado 4, que se inserta en una posición crestal o subcrestal y permite un excelente sellado de la unión implante-pilar.

Los distintos diámetros de núcleo de los implantes GENIUS (excepto el nuevo diámetro 3,00mm) tienen dimensionalmente la misma conexión interna, lo que permite el intercambio entre sí de todos los aditamentos para confeccionar la prótesis. Así mismo, sólo es necesario un destornillador para fijar el tornillo de retención de la prótesis en toda esta gama de implantes.

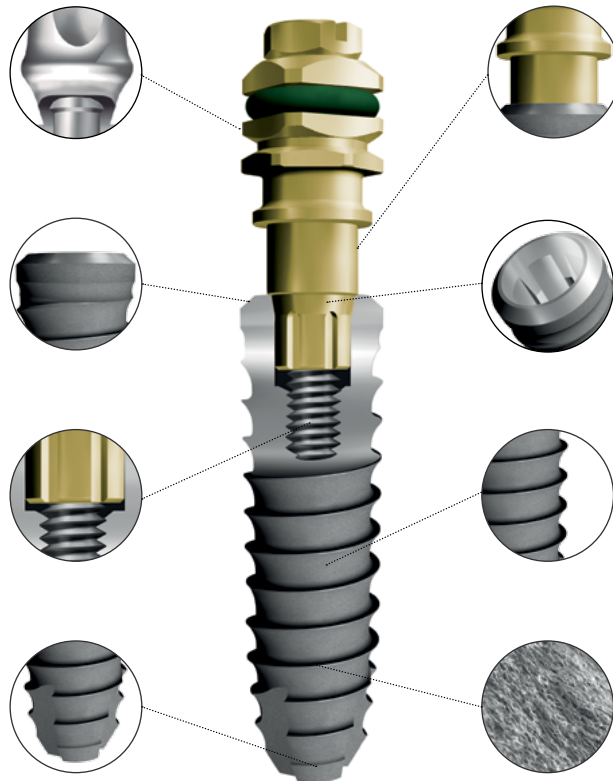
El diseño de la plataforma del implante permite realizar la técnica de platform switching.

Dos posibles presentaciones: Porta-implante o pilar multifunción (PMF), ambos fabricados en titanio grado 5. Se sirven en conjunto con el tornillo de cierre.

El diseño de la plataforma del implante permite realizar la técnica de platform switching. El bisel se ha concebido con la finalidad de eludir los ángulos rectos.

Paso de rosca del tornillo con elevado ajuste para evitar micromovimientos de la prótesis.

Ápice de estrías cortantes que favorecen la compactación del hueso, para una excelente retención primaria.



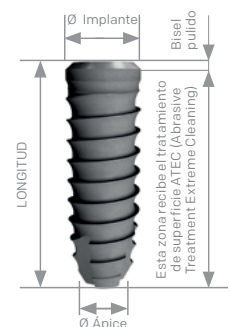
Sistema implantológico de conexión interna cónica indexada.

Las diferentes plataformas comparten la misma conexión protésica, lo que permite el intercambio entre sí de todos los aditamentos protésicos (excepto el Ø3,00mm).

Rosca externa del implante de tipo arbotante invertida, uniforme y con gran capacidad de autoroscado.

Tratamiento de superficie ATEC (Abrasive Treatment Extreme Cleaning).

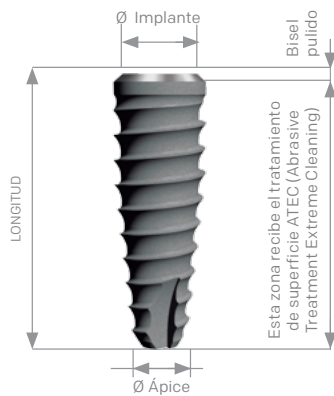
Diámetro externo	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
Diámetro núcleo	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
L 08	GN3008AT	GN3508AT	GN4008AT	GN4508AT	GN5008AT
L 10	GN3010AT	GN3510AT	GN4010AT	GN4510AT	GN5010AT
L 12	GN3012AT	GN3512AT	GN4012AT	GN4512AT	GN5012AT
L 14	GN3014AT	GN3514AT	GN4014AT	GN4514AT	GN5014AT
L 16	GN3016AT	GN3516AT	GN4016AT	GN4516AT	GN5016AT



Las referencias correspondientes a los implantes presentados con pilar multifunción terminan en PMF al final. En función del mercado, los implantes irán servidos en versión Porta-implantes o PMF.

# IMPLANTES MICRODENT GNV

## IMPLANTES DE CONEXIÓN INTERNA CÓNICA



Como complemento al sistema, Microdent incorpora en su gama de implantes de conexión interna cónica los implantes GENIUS V, añadiéndole las ventajas que nos aporta el núcleo expansivo (cuerpo cónico), para realizar una cirugía mínimamente invasiva, ya que con independencia de la calidad y densidad ósea el implante, puede insertarse en crestas estrechas utilizando solamente una fresa cortical y planificando posteriormente el protocolo de expansión ósea Microdent.

### Ventajas clínicas

- Indicados para casos de atrofia severa.
- Idóneos para anclaje tricortical (además de las tablas óseas en suelo de seno maxilar, suelo de fosa nasal o cortical mandibular inferior).
- Evitan el riesgo de calentamiento de hueso al no secuenciar el paso de fresas.
- Su gran capacidad autorroscante aporta una excelente estabilidad primaria.
- Por su diseño cónico facilita un efecto expansivo y gradual en la inserción.

<b>Diámetro externo</b>	<b>Ø 3,50</b>	<b>Ø 4,00</b>	<b>Ø 4,50</b>	<b>Ø 5,00</b>
<b>Diámetro núcleo</b>	<b>Ø 3,50</b>	<b>Ø 4,00</b>	<b>Ø 4,50</b>	<b>Ø 5,00</b>
L 08	GNV3508AT	GNV4008AT	GNV4508AT	GNV5008AT
L 10	GNV3510AT	GNV4010AT	GNV4510AT	GNV5010AT
L 12	GNV3512AT	GNV4012AT	GNV4512AT	GNV5012AT
L 14	GNV3514AT	GNV4014AT	GNV4514AT	GNV5014AT
L 16	GNV3516AT	GNV4016AT	GNV4516AT	GNV5016AT
<b>Diámetro ápice</b>	<b>Ø 2,40</b>	<b>Ø 2,60</b>	<b>Ø 3,00</b>	<b>Ø 3,20</b>



Las referencias correspondientes a los implantes presentados con pilar multifunción terminan en PMF al final.

# IMPLANTES MICRODENT G3N

## IMPLANTES DE CONEXIÓN INTERNA CÓNICA

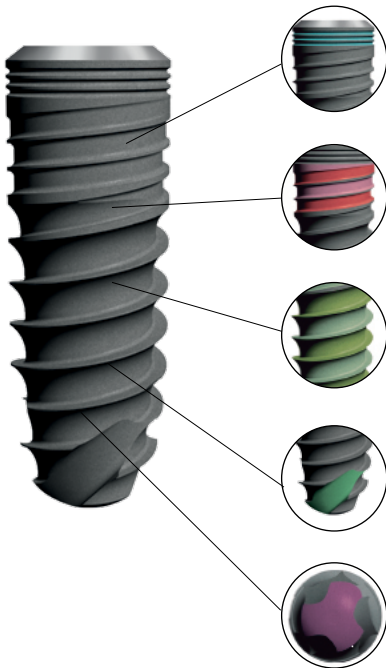
El novedoso diseño del G3NIUS recoge los datos del "implante ideal" según la bibliografía científica que justifican los cambios efectuados en su geometría externa.

Disponible en versión semi cónica, comparte los aditamentos protésicos y el instrumental del resto de implantes de este sistema.



Bibliografía

### Características diferenciales



Zona superior de 1,5 mm de micro-surcos para una distribución óptima de las cargas biomecánicas en la región cortical.

Zona media con una rosca amplia diseñada con espiras más cuadradas y gruesas para poder aumentar la estabilidad del implante y reducir el estrés óseo en esta área. Ideal para casos de colocación inmediata post-extracción.

Zona inferior con rosca de doble entrada para una menor pérdida ósea en la inserción, menor compresión ósea y que permite aumentar el torque de inserción en huesos de densidad baja.

Estrías cortantes helicoidales para una mejor calidad de roscado y una excelente retención primaria.

Ápice redondeado inactivo con menor trauma para el hueso.

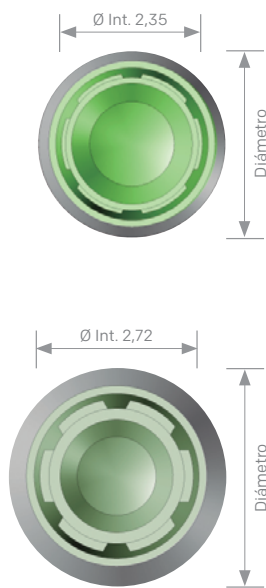
Diámetro externo	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
Diámetro núcleo	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
L 08	G3N3008AT	G3N3508AT	G3N4008AT	G3N4508AT	G3N5008AT
L 10	G3N3010AT	G3N3510AT	G3N4010AT	G3N4510AT	G3N5010AT
L 12	G3N3012AT	G3N3512AT	G3N4012AT	G3N4512AT	G3N5012AT
L 14	G3N3014AT	G3N3514AT	G3N4014AT	G3N4514AT	G3N5014AT
L 16	G3N3016AT	G3N3516AT	G3N4016AT	G3N4516AT	G3N5016AT



Las referencias correspondientes a los implantes presentados con pilar multifunción terminan en PMF al final.

# SISTEMA DE IMPLANTES MICRODENT GENIUS

## IMPLANTES DE CONEXIÓN INTERNA CÓNICA



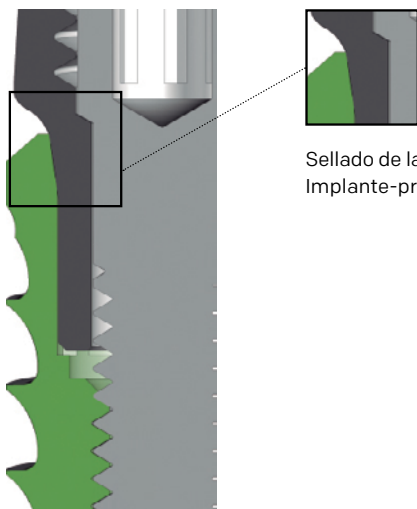
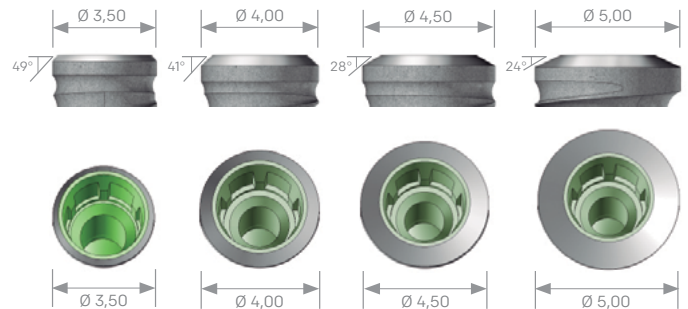
### Conexión

Conexión interna cónica indexada, común para todos los diámetros del sistema Microdent GENIUS, GENIUS V y G3NIUS, excepto para los implantes de diámetro  $\varnothing$  3,00.

#### Implantes diámetro 3,00



#### Implantes diámetro 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

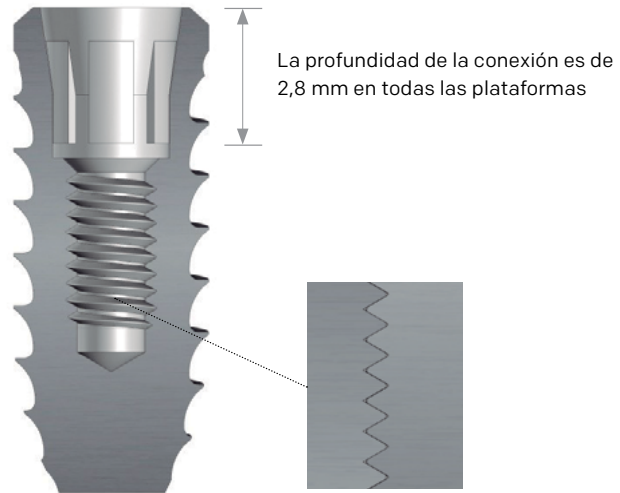


Sellado de la unión  
Implante-prótesis

La conicidad de 8° existente en la conexión Microdent GENIUS, GENIUS V y G3NIUS, produce una fricción entre las caras del implante y la prótesis, favoreciendo el sellado y evitando la permeabilidad del sistema. El sellado mediante cono, minimiza los micromovimientos que podrían provocar el aflojamiento del tornillo de retención de la prótesis.

## Rosca Interna M1.80

Rosca interna según la norma UNE-EN ISO 17708, mecanizada con la máxima precisión, con un paso de 0,35mm. Sólo es necesario un destornillador de 1,20, para fijar el tornillo de retención de la prótesis en toda la gama de implantes Microdent GENIUS, GENIUS V y G3NIUS.



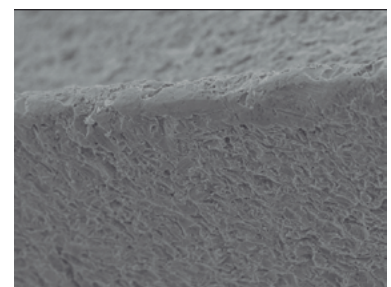
Sección del implante, en la que se puede apreciar el tipo de rosca y la conexión.

## Superficie

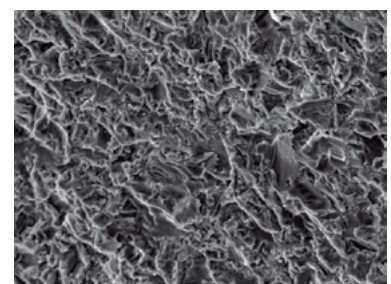
Microdent realiza un tratamiento de la superficie de sus implantes dentales aplicando un ataque físico con partículas abrasivas (sandblasting) a elevada presión. Este método, registrado como Abrasive Treatment Extreme Cleaning (ATEC), provoca un aumento de la superficie externa del implante y una micro-rugosidad homogénea que favorece la osteointegración.

El proceso de limpieza al que están sometidos los implantes garantiza y supera el estándar que establece la Farmacopea Europea.

La superficie externa de todos los implantes de la familia Genius está arenada en toda su longitud, no existiendo versión con cuello pulido.



Arista en ápice a 500 aumentos



Zona apical a 1.000 aumentos

# KITS QUIRÚRGICOS

Identificación de los retenedores correspondientes a las fresas por colores para una mayor facilidad de uso.

El nuevo Kit de Cirugía de Conexión Interna distribuye sus componentes en distintos grupos para los sistemas de conexión cónica Microdent Genius y conexión hexagonal Microdent Ektos.



Espacios de libre uso para mejorar las prestaciones del kit, adaptable a cada clínico.

**El nuevo kit quirúrgico viene equipado con todo el instrumental necesario para la colocación de los implantes de conexión interna de los sistemas Microdent Genius y Microdent Ektos. Planteado para ofrecer la máxima comodidad al clínico, uniendo su facilidad de uso con un diseño inteligente y elegante, aúna todas las herramientas necesarias en un espacio reducido. Un kit, dos filosofías.**

# KIT DE CIRUGÍA

El Kit de cirugía para el sistema de conexión interna cónica Microdent Genius completo incluye los siguientes elementos:

---

KCIGN

---

- Fresa de cirugía Ø 2,00
- Fresa de cirugía Ø 2,50
- Fresa de cirugía Ø 2,90
- Fresa de cirugía Ø 3,20
- Fresa de cirugía Ø 3,50
- Fresa de cirugía Ø 3,80
- Fresa de cirugía Ø 4,20
- Fresa de cirugía Ø 4,50
- Fresa de cirugía Ø 5,10
- Extensor de fresa
- Conformador de rosca GN Ø 3,00 contra-ángulo corto
- Conformador de rosca GN Ø 3,50 contra-ángulo corto
- Conformador de rosca GN Ø 4,00 contra-ángulo corto
- Conformador de rosca GN Ø 4,50 contra-ángulo corto
- Conformador de rosca GN Ø 5,00 contra-ángulo corto
- Guía de inclinación Ø 1,80/2,80
- Guía de inclinación Ø 1,80/2,80
- Guía de inclinación Ø 3,20/4,50
- Guía de inclinación Ø 3,20/4,50
- Llave de contra-ángulo PMF
- Llave acción dinamométrica inserc. PMF
- Llave acción manual para inserc. PMF
- Prolongador corto
- Prolongador largo
- Llave de contra-ángulo porta-implante
- Llave contra-ángulo GN3
- Cjto. Adaptador GN3
- Llave contra-ángulo GN
- Cjto. Adaptador GN
- Destornillador rotatorio 1,20 mm corto
- Destornillador rotatorio 1,20 mm largo
- Destornillador contra-ángulo 1,20 mm corto
- Destornillador contra-ángulo 1,20 mm largo
- Adaptador torque llave contra-ángulo
- Llave dinamométrica regulable





# KITS COMPLEMENTARIOS

## KIT DE RESCATE

El nuevo Kit de Rescate Microdent reúne todas las posibles herramientas para la resolución de las diferentes situaciones conflictivas que pueda encontrarse el clínico, con la ventaja añadida de poder personalizarse con diferentes niveles de equipamiento, en función del tipo de intervención a realizar.

Se ha agrupado el instrumental en función de la necesidad concreta que cubre, convirtiéndose así en uno de los kits más completos del mercado:

- **Extracción de tornillos rotos:** Instrumental destinado a la extracción de tornillos fracturados, compuesto por guías de fresado, fresa, punzón y limpiadores de rosca.
- **Explantación de implantes:** Herramienta que se posiciona dentro de la rosca del implante y se gira en sentido antihorario para la extracción de implantes total o parcialmente osteointegrados, circunstancia debida a una pérdida de funcionalidad o de cualquier otra consideración clínica.
- **Rescate de tornillos con conexión dañada:** Herramientas con las que se consigue desenroscar el tornillo de retención, girando en sentido anti-horario, en los casos en los que el clínico considere necesario el desmontaje de la prótesis.
- **Desbloqueo de pilares y porta-implantes:** Instrumental que permite recuperar un pilar o porta-implante gripado al implante.

Este kit puede usarse con los principales sistemas implantológicos de conexión interna y externa, propios y universales.





---

El Kit de Rescate completo incluye los siguientes elementos:

---

KDR

---

- Guía de centrado EK para FEX100 plat. 2,90
- Guía de centrado EK para FEX100 plat. 3,50
- Guía de centrado EK para FEX100 plat. 4,50
- Guía de centrado EK para FEX100 plat. 5,70
- Guía de centrado GN3 para FEX100
- Guía de centrado GN para FEX100
- Guía de centrado M para FEX100
- Guía de centrado MS para FEX100
- Guía de centrado MK para FEX100
- Guía de centrado SU para FEX100
- Extractor de implantes M 1,80
- Extractor de implantes M 2,00
- Extractor de implantes M 2,50
- Cjto. Punzón extracción de espigas
- Punzón cuadrado para extracción de espigas
- Fresa para extracción de espigas Ø 1,00
- Llave de rescate tornillos hex. 0,90
- Llave de rescate tornillos hex. 1,20
- Limpiador rosca interna implante M 1,80
- Limpiador rosca interna implante M 2,00
- Limpiador rosca interna implante M 2,50
- Llave desmontaje de seguridad EK
- Llave para desmontaje de seguridad GN
- Llave dinamométrica regulable 10-70
- Llave para inmovilizar el porta-implante
- Llave para guía de centrado
- Destornillador dinamométrico fijo corto Hex.1,20



# KITS COMPLEMENTARIOS

## KIT DE PRÓTESIS

El kit protésico le proporciona al profesional el instrumental necesario para la manipulación de todas las restauraciones protésicas sobre implantes dentales Microdent de conexión externa e interna así como sobre cualquier otro sistema implantológico universal. Incorpora un sistema de adaptadores con instrumental intercambiable, adaptándose a las diferentes metodologías de trabajo del profesional y simplificando el número total de herramientas necesarias.



---

El Kit de Prótesis completo incluye los siguientes elementos:

---

KDP

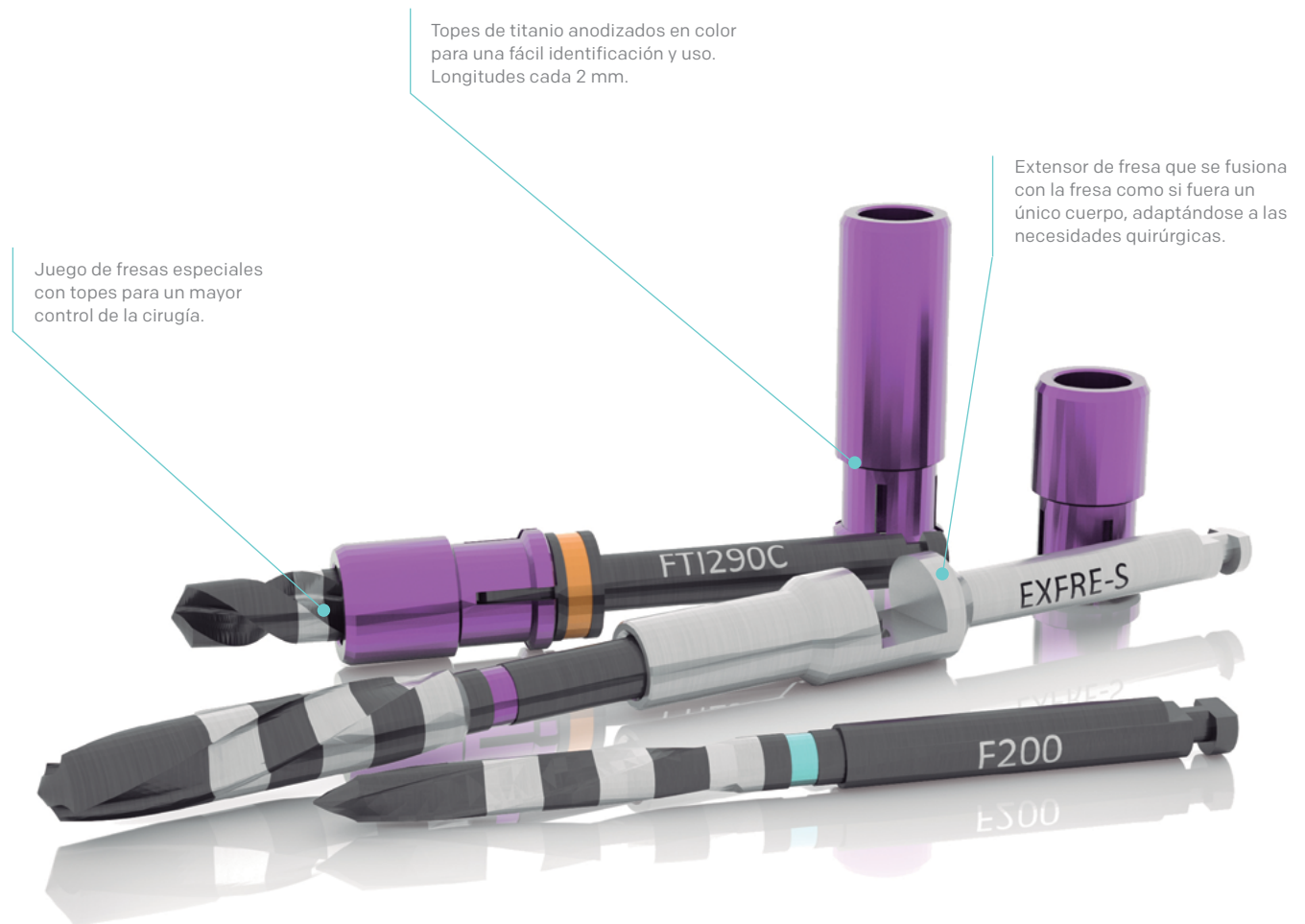
---

- Destornillador contra-ángulo corto hex. 0,90 mm
- Destornillador contra-ángulo largo hex. 0,90 mm
- Destornillador contra-ángulo corto hex. 1,20 mm
- Destornillador contra-ángulo largo hex. 1,20 mm
- Destornillador contra-ángulo corto hex. 1,75 mm
- Destornillador contra-ángulo largo hex. 1,75 mm
- Dest. contra-ángulo orientable largo hex. 1,20 mm
- Destornillador contra-ángulo Micro-Loc
- Destornillador puntas intercambiables corto
- Destornillador puntas intercambiables largo
- Llave de fijación pilares Capitel Mini
- Llave fijación pilares Capitel Mini plat. 5,00
- Llave fijación retenedores Ossilia
- Adaptador torque llave contra-ángulo
- Llave dinamométrica regulable 10-70
- Llave sistema Micro-Loc



# PROTOCOLO QUIRÚRGICO


---



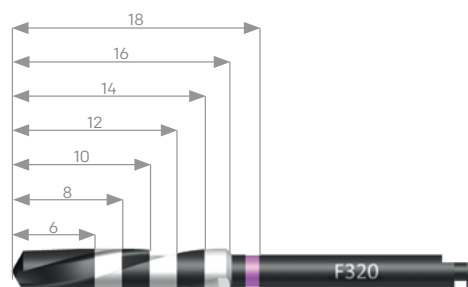
**Las fresas de Microdent están fabricadas en acero duro de temple y con un recubrimiento que reduce su oxidación, desgaste y fricción. En el proceso de diseño se ha trabajado para eliminar las vibraciones y aumentar la resistencia. Codificadas por colores para facilitar la cirugía. Son de color negro para una mejor visibilidad de las marcas de profundidad, que se han dispuesto cada 2 milímetros.**

# FRESAS

## FRESAS PARA LA FIJACIÓN DE LOS IMPLANTES (IRRIGACIÓN EXTERNA)

Ø Disponibles		Color
2,00	F200	
2,50	F250	
2,90	F290	
3,20	F320	
3,50	F350	
3,80	F380	
4,20	F420	
4,50	F450	
5,10	F510	

### Longitud marcas de profundidad



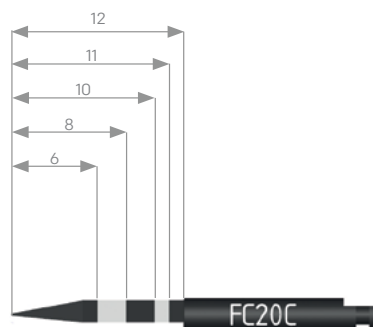
## FRESA DE LANZA

Fresa para corte de la cortical ósea.

FC20C



### Longitud marcas de profundidad



Todas las fresas Microdent se entregan con recomendación de protocolo de limpieza y esterilización.

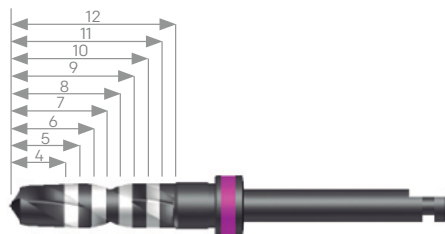
# FRESAS CON TOPES

## FRESAS DE TOPE INTERCAMBIABLE

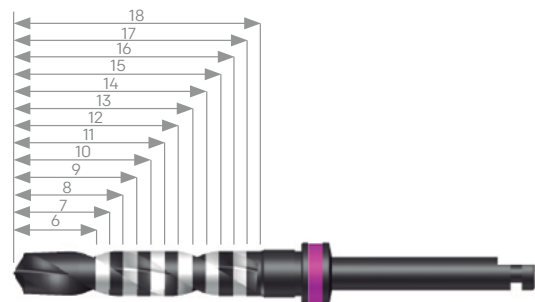
Ø Fresas	Corta	Larga	Color
2,00	FTI200C	FTI200L	■
2,50	FTI250C	FTI250L	■
2,90	FTI290C	FTI290L	■
3,20	FTI320C	FTI320C	■
3,50	FTI350C	FTI350L	■
3,80	FTI380C	FTI380L	■
4,20	FTI420C	FTI420L	■
4,50	FTI450C	FTI450L	■
5,10	FTI510C	FTI510L	■



**Longitud marcas de profundidad**



**Longitud marcas de profundidad**



Las marcas de las fresas de tope intercambiable cortas empiezan en 4 mm.

Las marcas de las fresas de tope intercambiable largas acaban en 18mm.

# KIT DE TOPES PARA FRESAS

## KIT DE TOPES PARA FRESAS

Kit quirúrgico de topes para fresas que simplifica el proceso de fresado y aporta un perfecto control de profundidad de la osteotomía repercutiendo en la seguridad del paciente.



El Kit de Topes para fresas completo incluye los siguientes elementos:

---

KTF

---

- Tope azul celeste para fresa de FTI200 corta y larga.
- Tope amarillo para fresa de FTI250 corta y larga.
- Tope violeta para fresa de FTI290 y FTI320 corta y larga.
- Tope verde para fresa de FTI350 y FTI380 corta y larga.
- Tope bronce para fresa de FTI420 y FTI450 corta y larga.
- Tope azul oscuro para fresa de FTI510 corta y larga.
- Llave de extracción y retorno de topes.
- Guía de medición para las fresas.
- Guía de medición de los topes.
- Bandeja metálica.



El kit dispone de dos guías orientativas; una mide la relación entre el tope y el implante y la otra calibra la profundidad de fresado.

# PROTOCOLO QUIRÚRGICO

## SECUENCIA DE FRESADO PARA LOS IMPLANTES GENIUS

### GUÍA ORIENTATIVA DE FRESADO

<b>Plataforma</b>	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
<b>Núcleo implante</b>	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
Fresas apertura cortical	F200	F200	F200	F200	F200
Fresa intermedia	-	F250 / F290*	-	F250 / F290*	F250 / F290*
Fresa intermedia	-	-	-	F320	F350 / F380*
Fresa final	F250* F290*	F290* F320*	F320* F350*	F350* F380*	F380* F450*

(\*) En función del tipo de hueso



Estas recomendaciones se indican a nivel orientativo, debiéndose particularizar en función del tipo o calidad del hueso donde se deba colocar el implante.

Consultar instrucciones de uso para el protocolo de fresado con fresas clásicas.

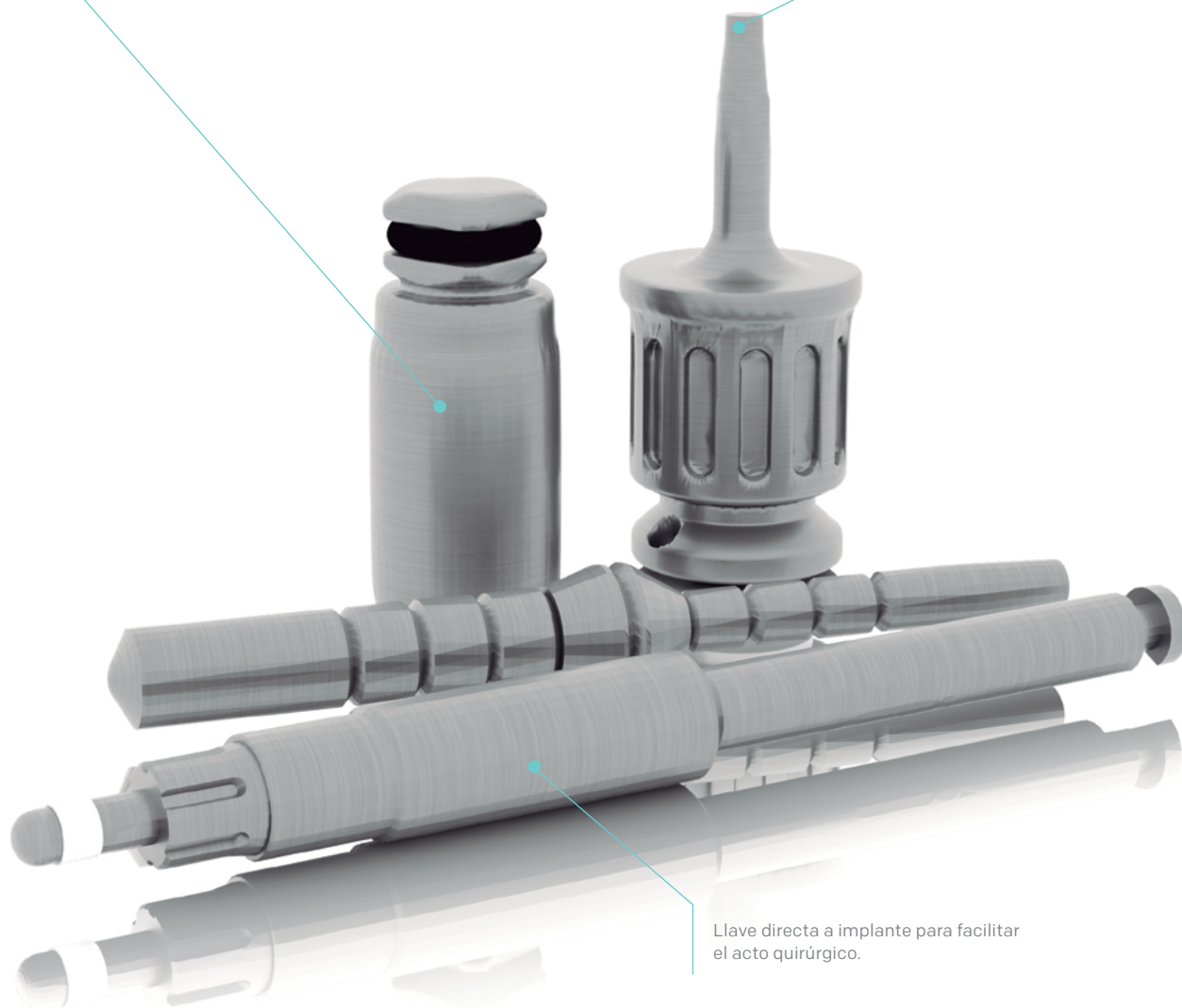


# INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA

---

Dos alturas de adaptador para distintas situaciones.

Gran gama de destornilladores, manuales, directos a dinamométrica, etc.



Llave directa a implante para facilitar el acto quirúrgico.

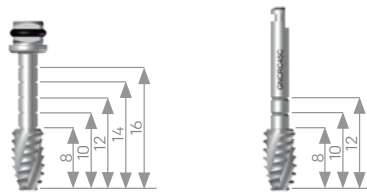
**Todo el instrumental quirúrgico complementario para la colocación de implantes es de acero de altas prestaciones y ha sido estudiado para ofrecer la máxima ergonomía y mayor facilidad de uso. Se pueden adquirir individualmente como recambios en caso necesario.**

# CONFORMADORES

## CONFORMADORES DE ROSCA

Los conformadores de rosca permiten realizar un prerroscaado del hueso cuando las características del mismo así lo requieran. Disponen de marcas de profundidad de 8 a 16 mm.

Ø Núcleo implante	Conformador carraca	Conformador Contra-ángulo
3,00	GNCR30	GNCRC30C
3,50	GNCR35	GNCRC35C
4,00	GNCR40	GNCRC40C
4,50	GNCR45	GNCRC45C
5,00	GNCR50	GNCRC50C



## EXTENSOR DE FRESA PARA PERFORACIÓN

Extensor de fresa para perforación. Para conectar al contra-ángulo. Con irrigación externa.

EXFRE



## FRESA PARA PUNTEAR EL ALVÉOLO

Fresa fabricada en carburo de tungsteno de alta calidad para puntear el alvéolo.

FP 10



# GUÍAS

## GUÍA DE INCLINACIÓN

Se emplea para el control y guía de la dirección de los alvéolos quirúrgicos. Disponen de marcas de profundidad de 6 a 12 mm.

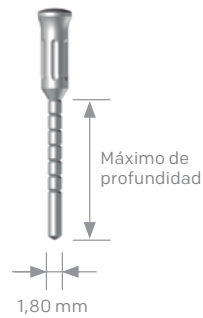
	Ø A	Ø B
GI1828	1,8	2,8
GI3245	3,2	4,5



## MEDIDOR DE PROFUNDIDAD

Se utiliza para comprobar la profundidad de los fresados. Dispone de marcas de profundidad de 6 a 18 mm.

MP1822



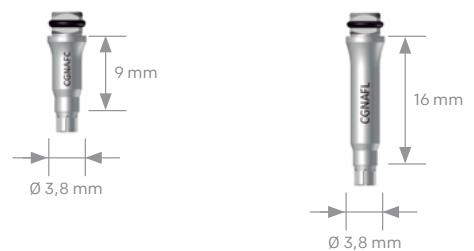
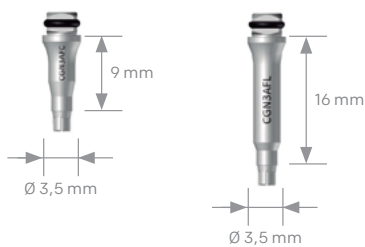
# ADAPTADORES

## ADAPTADORES PARA LA FIJACIÓN DE IMPLANTES

Para la fijación del implante en zonas interdientarias y de difícil acceso.

Ø Plataforma	3,00	
	<i>Corto</i>	<i>Largo</i>
	CGN3AFC	CGN3AFL

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
	<i>Corto</i>	<i>Largo</i>
	CGNAFC	CGNAFL



# ADAPTADORES

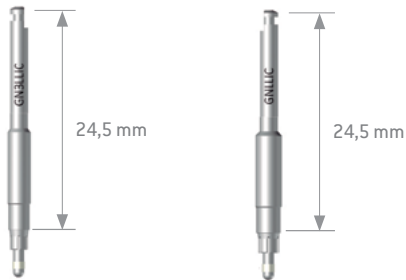
## LLAVE INTERNA DE CONTRA-ÁNGULO PARA LA INSERCIÓN DE IMPLANTES

Permite la inserción con conexión directa al implante, sin necesidad del transportador.

La punta de la llave está diseñada para acoplarse perfectamente en el cono interno del implante.

GN3LLIC

GNLLIC

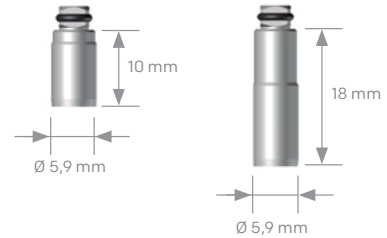


## PROLONGADOR PARA PORTA-IMPLANTES

Se utiliza directamente sobre el porta-implante.

Ø Plataforma **3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**

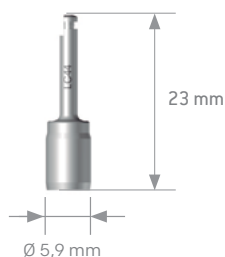
	<i>Corto</i>	<i>Largo</i>
	ACC44	ACL44



## LLAVE DE CONTRA-ÁNGULO PARA PORTA-IMPLANTE METÁLICO

Se utiliza directamente sobre el porta-implante.

LC44



## LLAVES PARA IMPLANTES CON PILAR MULTIFUNCIÓN

Llaves para inserción de implantes presentados con pilar multifunción.

<b>Carraca / Dinamométrica</b>	<b>Manual</b>	<b>Contra-ángulo</b>
Para inserción con llaves	Para inserción manuales	Para inserción con contra-ángulo
PMFLLID	PMFLLIM	PMFLLIC



# BISTURÍES Y TREFINAS

## BISTURÍES CIRCULARES

Se utilizan para cortar la encía con el fin de descubrir el hueso, para su posterior fresado y colocación de implantes o para localizar el implante cuando se realiza la segunda cirugía, en la colocación de los pilares de cicatrización.

Ø Núcleo implante	Corto	Largo
3,00	BC310C	BC310L
3,50	BC355C	BC355L
4,00	BC420C	BC420L
4,50	BC450C	BC450L
5,00	BC510C	BC510L



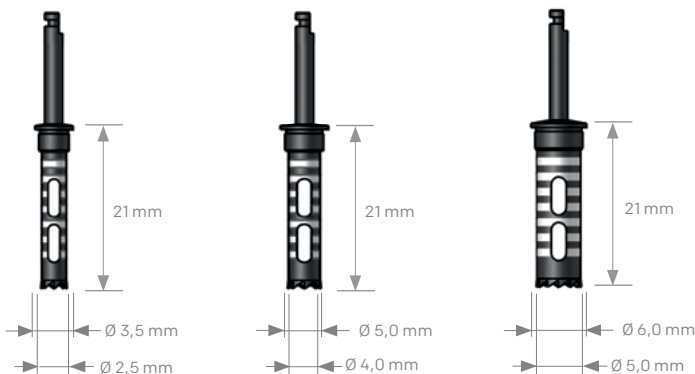
## TREFINAS CON TOPE PARA LA EXTRACCIÓN DE HUESO

Como su denominación indica y gracias a su diseño, estas trefinas mantienen el control y visualización de la porción de hueso a extraer.

TFT35

TFT50

TFT60



# OTRAS LLAVES

## LLAVE CARRACA

Llave disponible con y sin casquillo adaptador, sin limitaciones de esfuerzo.

LD1



## ADAPTADOR PARA LLAVE DINAMOMÉTRICA Y DE CARRACA DE PUNTAS INTERCAMBIABLES

Las puntas se pueden intercambiar, posibilitando el uso de diferentes medidas de destornilladores.

ATDPI



## LLAVE DINAMOMÉTRICA

Llave con regulación de esfuerzo de 10 a 70Ncm.

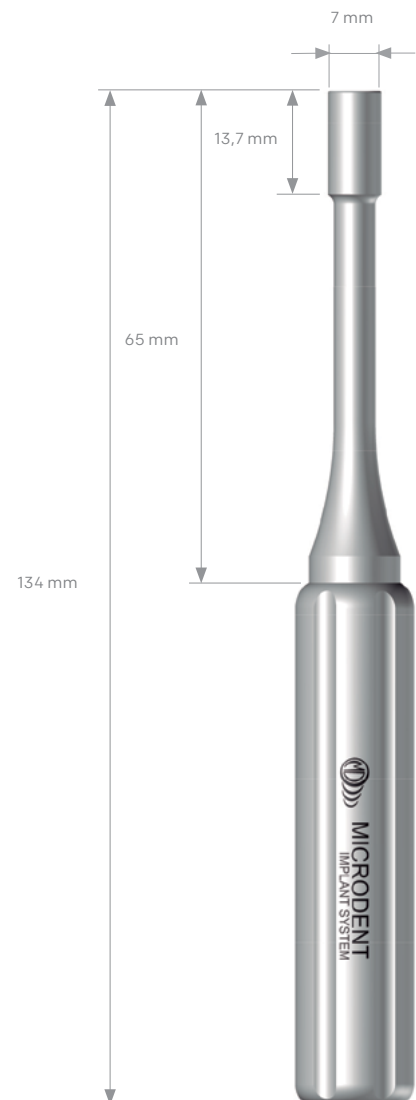
LDR1070



## LLAVE EXTRAORAL

Llave manual para colocación de implantes desde el exterior de la cavidad bucal. La llave se adapta al cuadrado del porta-implante.

LLEO



# INSTRUMENTAL DE RESCATE

## LLAVE GUÍA DE CENTRADO

Sujeta la guía manteniéndola unida a la conexión protésica del implante.

LLGDC



## GUÍA DE CENTRADO

Es el aditamento que nos permite guiar la fresa y garantiza que el orificio requerido se realice en el centro del tornillo fracturado.

GN3GDC

GNGDC



## FRESA PARA EXTRACCIÓN DE ESPIGAS Ø 1,00

Fabricada en metal duro, nos permite realizar un orificio de diámetro 1 mm en el centro del tornillo fracturado donde insertaremos el punzón que nos permitirá su manipulación y extracción.

FEX100



# INSTRUMENTAL DE RESCATE

---

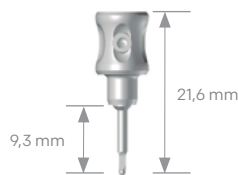
## PUNZÓN CUADRADO

Es el elemento que se inserta en el orificio realizado y mediante de un movimiento de torsión, en sentido antihorario, permite retirar el tornillo fracturado.

---

CP1010

---



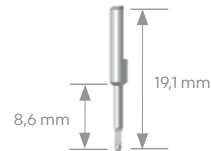
## PUNTA PUNZÓN

Recambio de la punta de acero que se inserta en el punzón cuadrado.

---

P1010

---



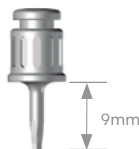
## DESTORNILLADOR FIJO 1,20

Destornillador hexagonal para retirar y reponer la punta punzón en el punzón cuadrado.

---

DLDF120C

---



## LIMPIADOR DE ROSCA INTERNA

Nos permite realizar la limpieza de la rosca interna del implante, una vez se ha realizado la extracción del tornillo fracturado, eliminando cualquier tipo de residuo originado en el proceso.

---

LRI180

---





---

## LLAVE DE RESCATE DE TORNILLOS

Es una herramienta de un único uso, dotada de una punta cónica roscada a izquierdas que, con la ayuda de un movimiento de torsión, permite recuperar un tornillo deteriorado.

---

RST120

---



## LLAVE PARA DESBLOQUEAR EL ANCLAJE CÓNICO ENTRE IMPLANTE Y PILAR

Se utiliza enroscándola en el interior de los pilares en aquellos casos en los que, una vez sacado el tornillo de retención, la fricción del pilar con el implante impide extraerlo.

---

GNULLDS

---



## EXTRACTOR DE IMPLANTES

Herramienta diseñada para la extracción de implantes total o parcialmente osteointegrados, debido a una pérdida de funcionalidad o a cualquier otra circunstancia que considere oportuna el clínico.

---

RSIMP20

---



# INSTRUMENTAL DE RESCATE

---

## LLAVE PARA INMOVILIZAR EL PORTA-IMPLANTE

Se utiliza en combinación con la llave dinamométrica en situaciones donde:

La retención primaria del implante sea escasa y la retirada del porta-implante pueda afectar a esa estabilidad.

Para extraer con plena seguridad el porta-implante que se haya podido bloquear.

---

LLDP

---



## CONFORMADOR DE ROSCA INTERNA

Este instrumento permite conformar la rosca una vez extraído el elemento fracturado, mejorando y facilitando la inserción de un nuevo tornillo.

---

MACHOM18

---

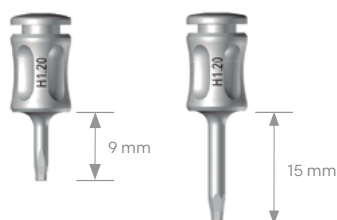


# DESTORNILLADORES

## DESTORNILLADORES DE PRÓTESIS

Estos destornilladores manuales se emplean para el apriete de los diferentes tornillos de retención de la prótesis.

Tipo de punta	Corto	Largo
Hexagonal	MH120C	MH120L

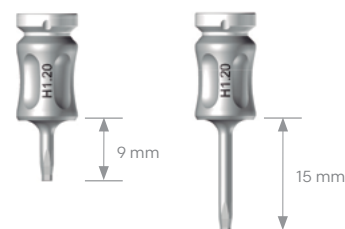


También disponibles en versión extra-corto y extra-largo.

## DESTORNILLADORES DE CIRUGÍA ROTATORIOS

Para su empleo en cirugía, estos destornilladores aportan una mayor comodidad de uso por la existencia del elemento rotacional.

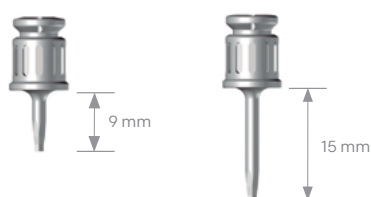
Tipo de punta	Corto	Largo
Hexagonal	SUH120RC	SUH120RL



## DESTORNILLADORES ROTATORIOS PARA CARRACA Y MANUALES

Este tipo de destornillador se adaptan para trabajar tanto en carraca, como manualmente y así facilitar el apriete de los diferentes tornillos de retención de la prótesis

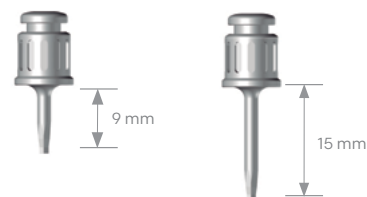
Tipo de punta	Corto	Largo
Hexagonal	DLDR120C	DLDR120L



## DESTORNILLADORES FIJOS PARA CARRACA Y MANUALES

Destornilladores fijos compatibles con la nueva llave dinamométrica LDR1070.

Tipo de punta	Corto	Largo
Hexagonal	DLDF120C	DLDF120L

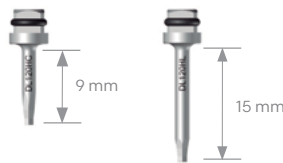


# DESTORNILLADORES

## DESTORNILLADORES PARA CARRACA Y LLAVE DINAMOMÉTRICA

Destornilladores diseñados para ser usados con las llaves dinamo­ métrica y de carraca que deben utilizarse con precaución dada su capacidad de esfuerzo libre del apriete.

Tipo de punta	Corto	Largo
Hexagonal	DL120HC	DL120HL



## DESTORNILLADORES PARA CONTRA-ÁNGULO

Diseñados para usarse con el contra-ángulo, estos destornilladores son altamente recomendables gracias a la seguridad en el control del par aplicado.

Tipo de punta	Corto	Largo
Hexagonal	DC120HC	DC120HL



## MANGO LARGO

Mango donde se insertan las distintas puntas / destornilladores de contra-ángulo.

Puede utilizarse extraoralmente.

DPIL

## MANGO CORTO

Mango donde se insertan las distintas puntas / destornilladores de contra-ángulo.

DPIC



# PILARES DE CICATRIZACIÓN

---

Pilar de cicatrización estético con diferentes perfiles de emergencia, 4,5, 5,0 y 5,5 mm.

Pilares rectos para sobredentaduras. Mismo perfil y diferentes alturas.



**Los pilares de cicatrización están fabricados en titanio grado 5, en diversas alturas y se sirven estériles y anodizados en color violeta para mimetizarse con el tono de los tejidos blandos. Disponibles pilares transmucosos para perfiles divergentes o rectos (sobredentaduras).**

# PILARES DE CICATRIZACIÓN

## PILARES DE CICATRIZACIÓN

Estos pilares de Titanio grado 5, tienen un diseño estético en consonancia con la plataforma de todos los implantes Genius, para adaptar el tejido blando dando prolongación al espacio de margen biológico

Dependiendo del grosor de la encía se usa una u otra altura.

Se fijan al implante mediante el destornillador MH120.

## PILAR DE CICATRIZACIÓN ESTÉTICO

### Ø Plataforma 3,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	GN3PR4001	GN3PR4002	GN3PR4003	GN3PR4004	GN3PR4005	GN3PR4006
5,00	GN3PR5001	GN3PR5002	GN3PR5003	GN3PR5004	GN3PR5005	GN3PR5006

### Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	GNPR4501	GNPR4502	GNPR4503	GNPR4504	GNPR4505	GNPR4506
5,00	GNPR5001	GNPR5002	GNPR5003	GNPR5004	GNPR5005	GNPR5006
5,50	GNPR5501	GNPR5502	GNPR5503	GNPR5504	GNPR5505	GNPR5506



Si se va a realizar una prótesis atornillada con Pilares Capitel Mini, el pilar de elección tiene que ser de Ø 5,00.

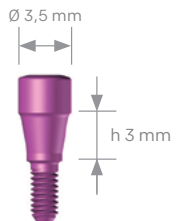
## PILAR DE CICATRIZACIÓN RECTO

### Ø Plataforma 3,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,00	GN3PCR3001	GN3PCR3002	GN3PCR3003	GN3PCR3004	GN3PCR3005	GN3PCR3006

### Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,50	GNPCR3501	GNPCR3502	GNPCR3503	GNPCR3504	GNPCR3505	GNPCR3506



El pilar de cicatrización recto está indicado para realizar sobredentaduras con el sistema Oscilia.

# TOMA DE IMPRESIONES

---

Transferidor de cubeta abierta corto y largo con un diseño que asegura la máxima retención en el proceso.

Transferidor de cubeta cerrada diseñado con estrías para una exacta recolocación en el modelo.



**El instrumental de toma de impresiones está fabricado en acero inoxidable. Se fabrican con la misma precisión que los implantes para poder replicar con exactitud el posicionamiento de los implantes en el modelo. Los transferidores de cubeta abierta están disponibles en dos longitudes para adaptarse al paciente.**

# TOMA DE IMPRESIONES

## TÉCNICA DE CUBETA ABIERTA

En la técnica de cubeta abierta la retirada de la impresión se realiza con el acompañamiento de los transferidores.

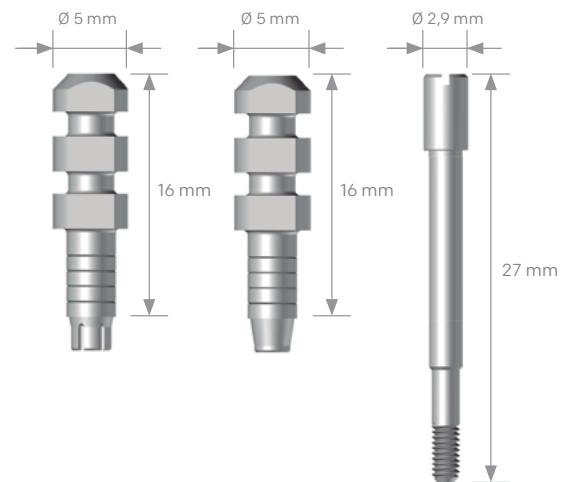
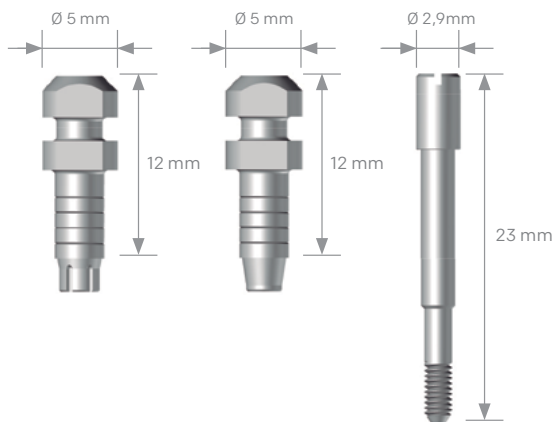
La zona exterior del cilindro presenta diferentes regatas radiales para permitir la retención y evitar el movimiento del transferidor en el material empleado para realizar la impresión.

Ø Plataforma	3,00		
	Transf. Antirrotatorio	Transf. Rotatorio	Tornillo de unión
	CGN3TCAHC	CGN3TCARC	GNTUCAC

Ø Plataforma	3,00		
	Transf. Antirrotatorio	Transf. Rotatorio	Tornillo de unión
	CGN3TCAHL	CGN3TCARL	GNTUCAL

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00		
	Transf. Antirrotatorio	Transf. Rotatorio	Tornillo de unión
	CGNTCAHC	CGNTCARC	GNTUCAC

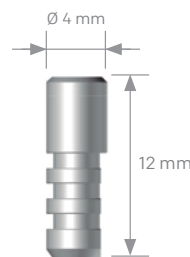
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00		
	Transf. Antirrotatorio	Transf. Rotatorio	Tornillo de unión
	CGNTCAHL	CGNTCARL	GNTUCAL



## RÉPLICA DEL IMPLANTE

Ø Plataforma	3,00
	Réplica del implante
	GN3RI

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00
	Réplica del implante
	GNRI



El transferidor de cubeta abierta se sirve en conjunto con el tornillo de unión.

Las réplicas de implante son las mismas para cubeta abierta que para cubeta cerrada.



## TÉCNICA DE CUBETA CERRADA

En la técnica de cubeta cerrada, al no tener retención, los transferidores no quedan alojados en la impresión por lo que posteriormente hay que repositarlos.

Los tornillos de unión se retiran con el destornillador MH120.

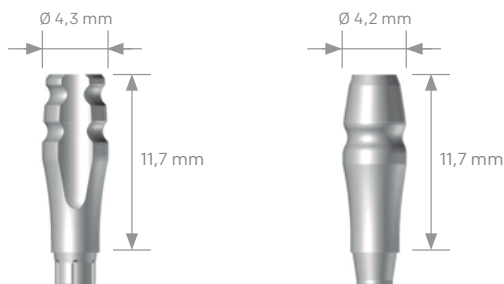
En el caso de los transferidores de cubeta cerrada, las regatas son menos profundas y en menor cantidad para minimizar la retención del transferidor en el material empleado para realizar la impresión.

### Ø Plataforma 3,00

Transf. Antirrotatorio	Transf. Rotatorio
CGN3TCCH	CGN3TCCR

### Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Transf. Antirrotatorio	Transf. Rotatorio
CGNTCCH	CGNTCCR



El transferidor de cubeta cerrada se sirve en conjunto con el tornillo bola.

Si se desea también se puede servir protector para evitar la entrada de resina en el alojamiento del tornillo.

## RÉPLICA DEL IMPLANTE

### Ø Plataforma 3,00

Réplica del implante
GN3RI

### Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Réplica del implante
GNRI

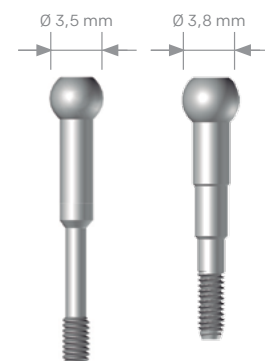


## TORNILLO BOLA

Tornillo que evita la entrada de material de impresión en el interior del transferidor.

### Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Transportador	PMF
GNTUCB	GNTBPMF



# PRÓTESIS CEMENTADAS

---

Pilar de carga inmediata anodizado en color oro para mejorar la estética final de la prótesis (translucidez).

Pilar sin pestaña para realizar la técnica B.O.P.T (Biologically oriented preparation technique).

El Pilar Domo es una interfase anodizada en color oro con diferentes alturas que permite realizar distintas técnicas restauradoras. Disponible galerías para CAD-CAM bajo pedido.



**Todos los pilares para prótesis cementada están fabricados en titanio grado 5, lo que otorga una máxima resistencia mecánica a la vez que biocompatibilidad con los tejidos periimplantarios. Variedad de pilares para realizar técnicas de carga inmediata y/o diferida. Disponibilidad de una gran combinación de alturas y emergencias para adaptarse a cada paciente.**

# PRÓTESIS CEMENTADAS

## PILARES DE CARGA INMEDIATA

Pilares de carga inmediata de Titanio grado 5 usados durante la primera fase quirúrgica, fácilmente tallables y con una excelente retención para la prótesis cemento-atornillada.

Antirrotatorios y rotatorios, disponibles en varias alturas, permiten la toma de impresiones directamente sobre el pilar.

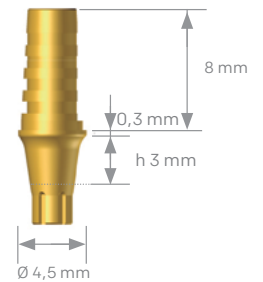
Se atornilla al implante con el tornillo hexagonal GNTRHC o GN3TRHC mediante el destornillador DL120.

## PILAR DE CARGA INMEDIATA ANTIRROTATORIO

Se utiliza como base en la retención de prótesis provisionales unitarias.

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCI4001H	CGN3PCI4002H	CGN3PCI4003H	CGN3PCI4004H	CGN3PCI4005H	CGN3PCI4006H

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCI4501H	CGNPCI4502H	CGNPCI4503H	CGNPCI4504H	CGNPCI4505H	CGNPCI4506H
5,00	CGNPCI5001H	CGNPCI5002H	CGNPCI5003H	CGNPCI5004H	CGNPCI5005H	CGNPCI5006H
5,50	CGNPCI5501H	CGNPCI5502H	CGNPCI5503H	CGNPCI5504H	CGNPCI5505H	CGNPCI5506H

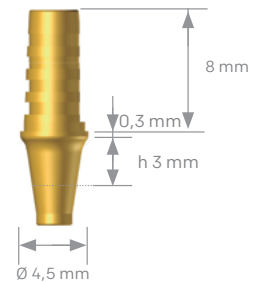


## PILAR DE CARGA INMEDIATA ROTATORIO

Se utiliza como base en la retención de prótesis provisionales múltiples.

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCI4001R	CGN3PCI4002R	CGN3PCI4003R	CGN3PCI4004R	CGN3PCI4005R	CGN3PCI4006R

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCI4501R	CGNPCI4502R	CGNPCI4503R	CGNPCI4504R	CGNPCI4505R	CGNPCI4506R
5,00	CGNPCI5001R	CGNPCI5002R	CGNPCI5003R	CGNPCI5004R	CGNPCI5005R	CGNPCI5006R
5,50	CGNPCI5501R	CGNPCI5502R	CGNPCI5503R	CGNPCI5504R	CGNPCI5505R	CGNPCI5506R



Producto servido en conjunto con el tornillo de retención correspondiente. Opcionalmente se puede solicitar el pilar sin tornillo. Estos pilares se suministran anodizados en color dorado.

# PRÓTESIS CEMENTADAS

## PILARES PROVISIONALES PEEK

Aditamento de material plástico rígido (PEEK) más fácil de tallar que el de titanio.

Se emplea como soporte y fijación de la prótesis provisional, unitaria o múltiple.

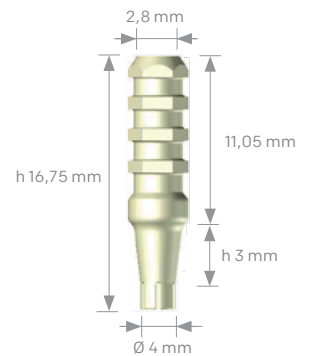
Estos pilares preparan el tejido blando conformando el perfil de emergencia hasta la colocación de los pilares de la prótesis definitiva.

Antirrotatorios y rotatorios, disponibles en varias alturas, se atornillan al implante con el tornillo hexagonal GNTRHC mediante el destornillador DL120.

## PILARES PROVISIONALES PEEK ANTIRROTATORIO

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PPR4001H	CGN3PPR4002H	CGN3PPR4003H	CGN3PPR4004H	CGN3PPR4005H	CGN3PPR4006H

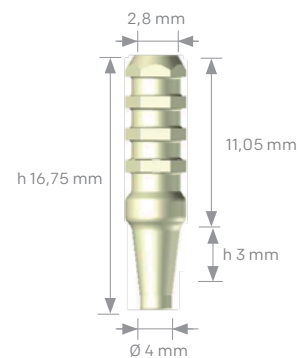
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPPR4501H	CGNPPR4502H	CGNPPR4503H	CGNPPR4504H	CGNPPR4505H	CGNPPR4506H



Se utiliza como base en la retención de prótesis provisionales unitarias.

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PPR4001R	CGN3PPR4002R	CGN3PPR4003R	CGN3PPR4004R	CGN3PPR4005R	CGN3PPR4006R

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPPR45001R	CGNPPR45002R	CGNPPR45003R	CGNPPR45004R	CGNPPR45005R	CGNPPR45006R



## PILARES CÓNICOS

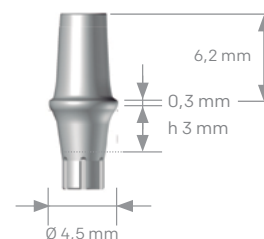
Conjunto de aditamentos de Titanio grado 5 indicados para confeccionar prótesis, unitarias o múltiples, que pueden ser tallados, admitiendo ligeras modificaciones en su diseño.

Se atornillan al implante con el tornillo GNTRHC o GN3TRHC mediante el destornillador DL120.

## PILAR CÓNICO ANTIRROTATORIO

CON PESTAÑA

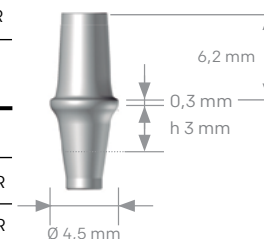
Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCCP4001H	CGN3PCCP4002H	CGN3PCCP4003H	CGN3PCCP4004H	CGN3PCCP4005H	CGN3PCCP4006H
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCCP4501H	CGNPCCP4502H	CGNPCCP4503H	CGNPCCP4504H	CGNPCCP4505H	CGNPCCP4506H
5,00	CGNPCCP5001H	CGNPCCP5002H	CGNPCCP5003H	CGNPCCP5004H	CGNPCCP5005H	CGNPCCP5006H
5,50	CGNPCCP5501H	CGNPCCP5502H	CGNPCCP5503H	CGNPCCP5504H	CGNPCCP5505H	CGNPCCP5506H



## PILAR CÓNICO ROTATORIO

CON PESTAÑA

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCCP4001R	CGN3PCCP4002R	CGN3PCCP4003R	CGN3PCCP4004R	CGN3PCCP4005R	CGN3PCCP4006R
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCCP4501R	CGNPCCP4502R	CGNPCCP4503R	CGNPCCP4504R	CGNPCCP4505R	CGNPCCP4506R
5,00	CGNPCCP5001R	CGNPCCP5002R	CGNPCCP5003R	CGNPCCP5004R	CGNPCCP5005R	CGNPCCP5006R
5,50	CGNPCCP5501R	CGNPCCP5502R	CGNPCCP5503R	CGNPCCP5504R	CGNPCCP5505R	CGNPCCP5506R



## PILAR CÓNICO SIN PESTAÑA

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		
3,80	CGNPCSP38H	
4,30	CGNPCSP43H	
4,80	CGNPCSP48H	



Producto servido en conjunto con el tornillo de retención correspondiente. Opcionalmente se puede solicitar el pilar sin tornillo.

# PRÓTESIS CEMENTADAS

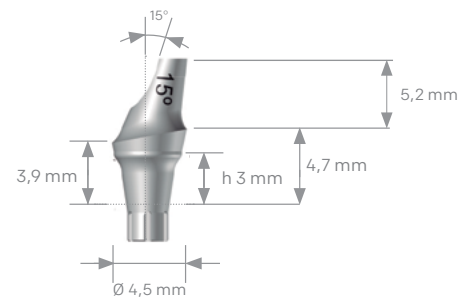
## PILARES ANGULADOS

Aditamentos angulados de Titanio grado 5 indicados para confeccionar prótesis unitarias o múltiples, que pueden ser tallados, admitiendo ligeras modificaciones en su diseño.

Disponible en 15°, 20° y 25° de angulación, permiten recuperar el paralelismo entre implantes.

## PILAR ANGULADO ESTÉTICO

Ø Plataforma		3,00		
Altura	Ø Pilar	Angulación 15°	Angulación 20°	Angulación 25°
h=1	4,00	CGN3PAE154001H	CGN3PAE204001H	CGN3PAE254001H
h=2	4,00	CGN3PAE154002H	CGN3PAE204002H	CGN3PAE254002H
h=3	4,00	CGN3PAE154003H	CGN3PAE204003H	CGN3PAE254003H
h=4	4,00	CGN3PAE154004H	CGN3PAE204004H	CGN3PAE254004H
h=5	4,00	CGN3PAE154005H	CGN3PAE204005H	CGN3PAE254005H



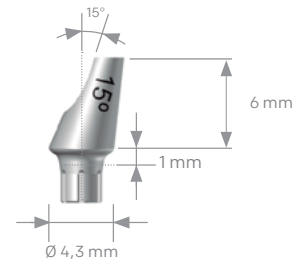
Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00		
Altura	Ø Pilar	Angulación 15°	Angulación 20°	Angulación 25°
h=1	4,50	CGNP AE154501H	CGNP AE204501H	CGNP AE254501H
	5,00	CGNP AE155001H	CGNP AE205001H	CGNP AE255001H
	5,50	CGNP AE155501H	CGNP AE205501H	CGNP AE255501H
h=2	4,50	CGNP AE154502H	CGNP AE204502H	CGNP AE254502H
	5,00	CGNP AE155002H	CGNP AE205002H	CGNP AE255002H
	5,50	CGNP AE155502H	CGNP AE205502H	CGNP AE255502H
h=3	4,50	CGNP AE154503H	CGNP AE204503H	CGNP AE254503H
	5,00	CGNP AE155003H	CGNP AE205003H	CGNP AE255003H
	5,50	CGNP AE155503H	CGNP AE205503H	CGNP AE255503H
h=4	4,50	CGNP AE154504H	CGNP AE204504H	CGNP AE254504H
	5,00	CGNP AE155004H	CGNP AE205004H	CGNP AE255004H
	5,50	CGNP AE155504H	CGNP AE205504H	CGNP AE255504H
h=5	4,50	CGNP AE154505H	CGNP AE204505H	CGNP AE254505H
	5,00	CGNP AE155005H	CGNP AE205005H	CGNP AE255005H
	5,50	CGNP AE155505H	CGNP AE205505H	CGNP AE255505H



Producto servido en conjunto con el tornillo de retención correspondiente. Opcionalmente se puede solicitar el pilar sin tornillo.

## PILAR ANGULADO SIN PESTAÑA

<b>Ø Plataforma</b>	<b>3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00</b>		
<b>Ø Pilar</b>	<b>Angulación 15°</b>	<b>Angulación 20°</b>	<b>Angulación 25°</b>
3,80	CGNPASP3815H	CGNPASP3820H	CGNPASP3825H
4,30	CGNPASP4315H	CGNPASP4320H	CGNPASP4325H
4,80	CGNPASP4815H	CGNPASP4820H	CGNPASP4825H



# PRÓTESIS CEMENTADAS

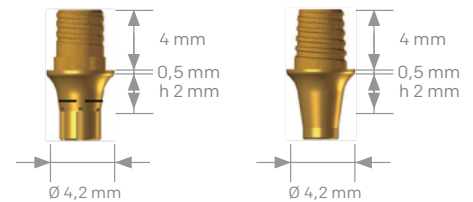
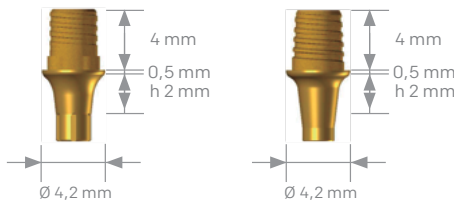
## PILARES DOMO

Los pilares Domo son interfases de Titanio grado 5 que se fijan a la plataforma del implante permitiendo elaborar prótesis definitivas después de una digitalización informática. Se suministran anodizados en color dorado, para mejorar la estética final de la rehabilitación, y con el tornillo de retención GNTRHC o GN3TRHC.

## PILAR DOMO CORTO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
3,00	h=1	CGN3DOM3X00HC	CGN3DOM3X00RC
3,00	h=2	CGN3DOM3X02HC	CGN3DOM3X02RC
3,00	h=3	CGN3DOM3X03HC	CGN3DOM3X03RC
3,00	h=4	CGN3DOM3X04HC	CGN3DOM3X04RC
3,00	h=5	CGN3DOM3X05HC	CGN3DOM3X05RC
3,00	h=6	CGN3DOM3X06HC	CGN3DOM3X06RC

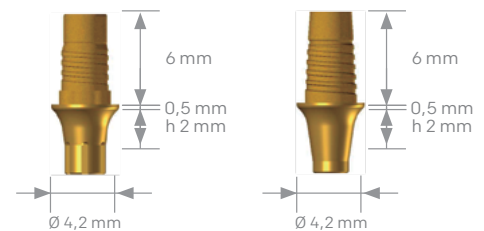
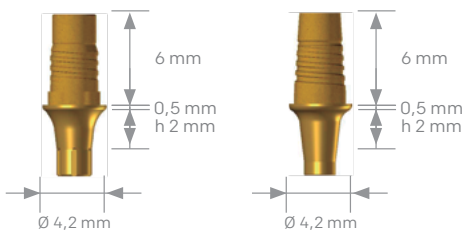
Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
4,00	h=1	CGNDOM4X00HC	CGNDOM4X00RC
4,00	h=2	CGNDOM4X02HC	CGNDOM4X02RC
4,00	h=3	CGNDOM4X03HC	CGNDOM4X03RC
4,00	h=4	CGNDOM4X04HC	CGNDOM4X04RC
4,00	h=5	CGNDOM4X05HC	CGNDOM4X05RC
4,00	h=6	CGNDOM4X06HC	CGNDOM4X06RC



## PILAR DOMO LARGO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
3,00	h=1	CGN3DOM3X00HL	CGN3DOM3X00RL
3,00	h=2	CGN3DOM3X02HL	CGN3DOM3X02RL
3,00	h=3	CGN3DOM3X03HL	CGN3DOM3X03RL
3,00	h=4	CGN3DOM3X04HL	CGN3DOM3X04RL
3,00	h=5	CGN3DOM3X05HL	CGN3DOM3X05RL
3,00	h=6	CGN3DOM3X06HL	CGN3DOM3X06RL

Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
4,00	h=1	CGNDOM4X00HL	CGNDOM4X00RL
4,00	h=2	CGNDOM4X02HL	CGNDOM4X02RL
4,00	h=3	CGNDOM4X03HL	CGNDOM4X03RL
4,00	h=4	CGNDOM4X04HL	CGNDOM4X04RL
4,00	h=5	CGNDOM4X05HL	CGNDOM4X05RL
4,00	h=6	CGNDOM4X06HL	CGNDOM4X06RL



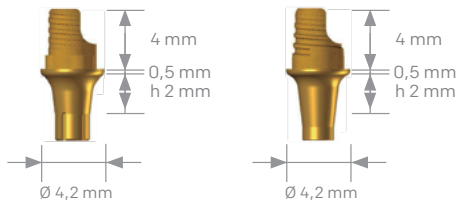


## PILARES DOMO DINÁMICO

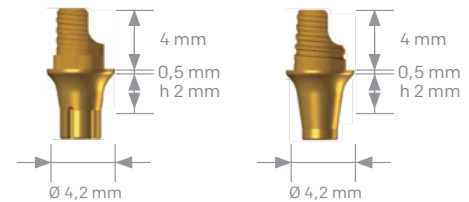
Los pilares Domo Dinámicos son interfases de Titanio grado 5, que facilita la acción mecánica de la fijación de la prótesis a la plataforma del implante aportando soluciones en la corrección del posicionamiento desfavorable del implante, y permitiendo elaborar prótesis definitivas de gran ajuste pasivo después de una digitalización informática. Se suministran anodizados en color dorado (para mejorar la estética de la rehabilitación) y con el tornillo de retención torx.

### PILAR DOMO DINÁMICO CORTO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
3,00	h=0	CGN3DOMD3X00HC	CGN3DOMD3X00RC
3,00	h=2	CGN3DOMD3X02HC	CGN3DOMD3X02RC
3,00	h=3	CGN3DOMD3X03HC	CGN3DOMD3X03RC
3,00	h=4	CGN3DOMD3X04HC	CGN3DOMD3X04RC
3,00	h=5	CGN3DOMD3X05HC	CGN3DOMD3X05RC
3,00	h=6	CGN3DOMD3X06HC	CGN3DOMD3X06RC

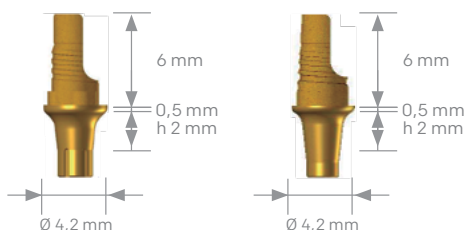


Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
4,00	h=0	CGNDOMD4X00HC	CGNDOMD4X00RC
4,00	h=2	CGNDOMD4X02HC	CGNDOMD4X02RC
4,00	h=3	CGNDOMD4X03HC	CGNDOMD4X03RC
4,00	h=4	CGNDOMD4X04HC	CGNDOMD4X04RC
4,00	h=5	CGNDOMD4X05HC	CGNDOMD4X05RC
4,00	h=6	CGNDOMD4X06HC	CGNDOMD4X06RC

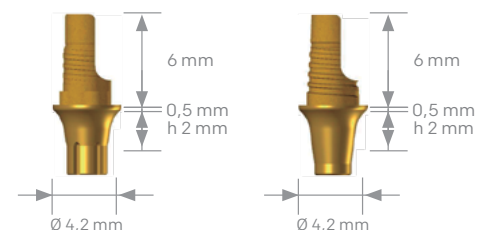


### PILAR DOMO DINÁMICO LARGO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
3,00	h=0	CGN3DOMD3X00HL	CGN3DOMD3X00RL
3,00	h=2	CGN3DOMD3X02HL	CGN3DOMD3X02RL
3,00	h=3	CGN3DOMD3X03HL	CGN3DOMD3X03RL
3,00	h=4	CGN3DOMD3X04HL	CGN3DOMD3X04RL
3,00	h=5	CGN3DOMD3X05HL	CGN3DOMD3X05RL
3,00	h=6	CGN3DOMD3X06HL	CGN3DOMD3X06RL



Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotatorio	Rotatorio
4,00	h=0	CGNDOMD4X00HL	CGNDOMD4X00RL
4,00	h=2	CGNDOMD4X02HL	CGNDOMD4X02RL
4,00	h=3	CGNDOMD4X03HL	CGNDOMD4X03RL
4,00	h=4	CGNDOMD4X04HL	CGNDOMD4X04RL
4,00	h=5	CGNDOMD4X05HL	CGNDOMD4X05RL
4,00	h=6	CGNDOMD4X06HL	CGNDOMD4X06RL



Información sobre el tornillo Torx en página 53.

# PRÓTESIS ATORNILLADAS

---

Aditamento semicalcinable de Cromo-Cobalto que nos permite realizar estructuras coladas.

Pilar transeptelial Capitel Mini con angulaciones de 15 y 30 grados para corregir disparelismos.

Aditamento de interfase que nos permite realizar estructuras en CAD-CAM personalizadas.



**Fabricados en titanio grado 5, los pilares transepteliales Capitel Mini están diseñados para realizar restauraciones múltiples atornilladas. El sistema dispone de distintas alturas y angulaciones para poder corregir las divergencias entre implantes. Se sirven anodizados para maximizar el mimetismo protésico incluso en biotipos finos, pudiendo individualizar aún más las soluciones protésicas.**

# PRÓTESIS ATORNILLADAS

## PILARES CAPITEL MINI

Conjunto de aditamentos compatibles con otros sistemas implantológicos existentes. Sus dimensiones reducidas le permiten un completo campo de aplicaciones protésicas. Disponible en versiones recta y angulada y en distintas alturas. El Pilar Capitel Mini se sirve en conjunto con el transportador.

## PILAR CAPITEL MINI ROTATORIO

**Ø Plataforma 3,00**

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,80	CGN3CAPN4801R	CGN3CAPN4802R	CGN3CAPN4803R	CGN3CAPN4804R	CGN3CAPN4805R	CGN3CAPN4806R

**Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,80	CGNCAPN4801R	CGNCAPN4802R	CGNCAPN4803R	CGNCAPN4804R	CGNCAPN4805R	CGNCAPN4806R



## LLAVE DE FIJACIÓN

Llave para el eje central que fija el Pilar Capitel Mini, permitiendo el apriete final del pilar.

UTSNLEC



## TRANSPORTADOR

Se ajusta al cono del Pilar Capitel Mini facilita el transporte a boca y el roscado inicial del pilar. Se sirve en conjunto con el pilar.

UTSNTICP



## POSICIONADOR

Posicionador permite fijar con mayor comodidad la orientación del pilar con respecto al implante.

PACN



Además de un perfecto ajuste y extracción vertical de la prótesis, el diseño particular del Pilar Capitel Mini permite salvar un disparalelismo entre los implantes de hasta 25°.

El posicionador solo viene incluido en el conjunto capitel mini.

# PRÓTESIS ATORNILLADAS

## PILARES CAPITEL MINI ANGULADOS

Solución angulada de la línea Capitel Mini para la confección de prótesis múltiples atornilladas, principalmente indicado en situaciones excepcionales de disaralelismo entre implantes, corrigiendo angulaciones superiores a 25°.

Se suministran en dos angulaciones; 17° y 30° y en alturas de 1 y 2mm.

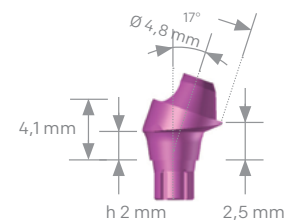
En la restauración protésica sobre los Pilares Capitel Mini angulados se utilizan los mismos aditamentos que para los Pilares Capitel Mini rectos.

Para facilitar la orientación más favorable del pilar sobre el implante, existe un posicionador que se suministra en el conjunto del Pilar Capitel Mini angulado.

La fijación sobre el implante del Pilar Capitel Mini angulado se realiza con el tornillo UTSNTR18 o GN3TRCAPNA mediante el destornillador DL120.

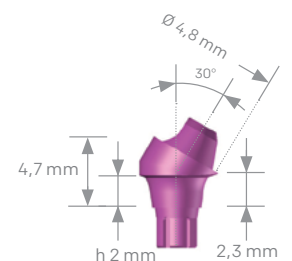
## PILAR CAPITEL MINI ANGULADO 17°

<b>Ø Plataforma</b>	<b>3,00</b>			
<b>Ø Pilar</b>	<b>Angulación 17°</b>			
<b>4,80</b>	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGN3CAPNA17481H	CGN3CAPNA17482H	CGN3CAPNA17483H	CGN3CAPNA17484H
<b>Ø Plataforma</b>	<b>3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00</b>			
<b>Ø Pilar</b>	<b>Angulación 17°</b>			
<b>4,80</b>	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGNCAPNA17481H	CGNCAPNA17482H	CGNCAPNA17483H	CGNCAPNA17484H



## PILAR CAPITEL MINI ANGULADO 30°

<b>Ø Plataforma</b>	<b>3,00</b>			
<b>Ø Pilar</b>	<b>Angulación 30°</b>			
<b>4,80</b>	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGN3CAPNA30481H	CGN3CAPNA30482H	CGN3CAPNA30483H	CGN3CAPNA30484H
<b>Ø Plataforma</b>	<b>3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00</b>			
<b>Ø Pilar</b>	<b>Angulación 30°</b>			
<b>4,80</b>	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGNCAPNA30481H	CGNCAPNA30482H	CGNCAPNA30483H	CGNCAPNA30484H



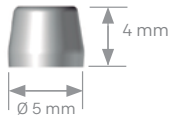
El conjunto incluye Pilar Capitel Mini angulado, tornillo de retención y posicionador.

## ADITAMENTOS CAPITEL MINI ROTATORIO

### COFIA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

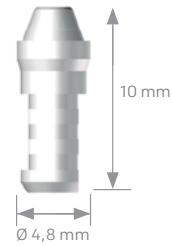
UTSNCP4X



### RÉPLICA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNRI4X

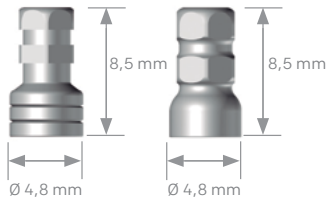


### TRANSFERIDOR

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Cubeta abierta  
CUTSNTCA4X

Cubeta cerrada  
CUTSNTCC4X

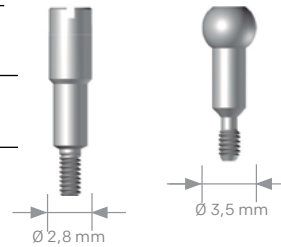


### TORNILLO PARA TRANSFERIDOR

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Cubeta abierta  
UTSNTUCA4X

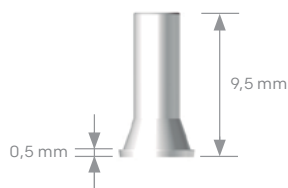
Cubeta cerrada  
UTSNTUCB4X



### PILAR CALCINABLE

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

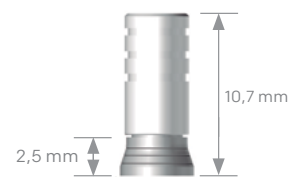
CUTSNCC4X



### SEMICALCINABLE CR-CO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

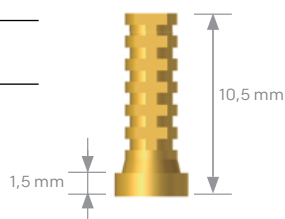
CUTSNSC4X



### PILAR CARGA INMEDIATA

Ø Plat. 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNPCI4X

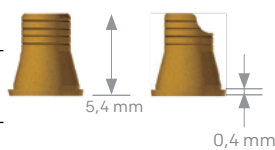


### PILAR CEMENTABLE

Ø Plat. 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

recto  
CUTSNPC4X

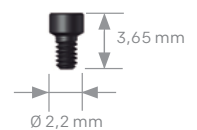
ventana  
CUTSNDPC4X



### TORNILLO DE RETENCIÓN

Ø Plat. 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNTR



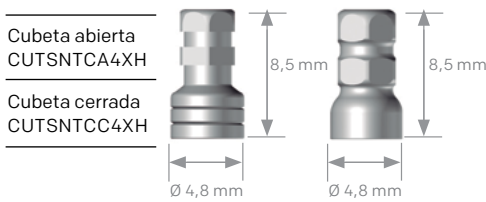
Estos aditamentos son comunes tanto para Capitel Mini como para Capitel Mini angulado. La imagen que se indica corresponde a la plataforma estándar.

# PRÓTESIS ATORNILLADAS

## ADITAMENTOS CAPITEL MINI ANTIRROTATORIOS

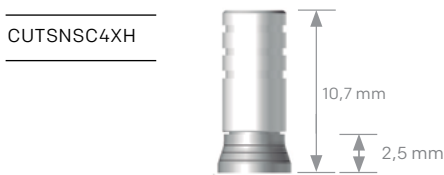
### TRANSFERIDOR

Ø Plataforma **3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**



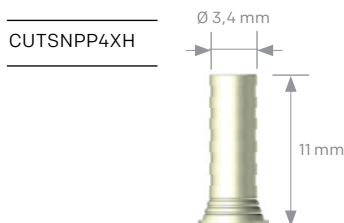
### SEMICALCINABLE CR-CO

Ø Plataforma **3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**



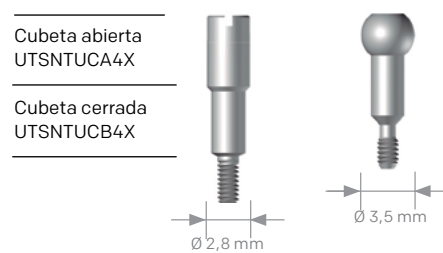
### PILAR PROVISIONAL PEEK

Ø Plataforma **3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**



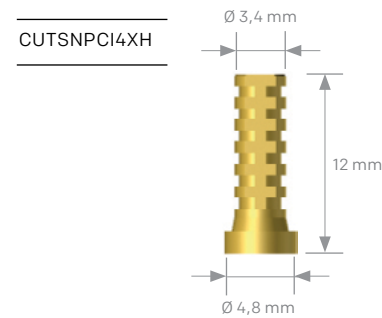
### TORNILLO PARA TRANSFERIDOR

Ø Plataforma **3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**



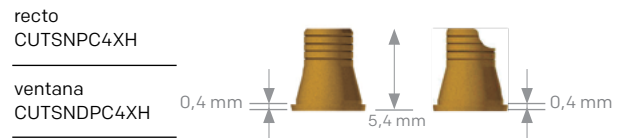
### PILAR CARGA INMEDIATA

Ø Plataforma **3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**



### PILAR CEMENTABLE

Ø Plat. **3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**



### INSTRUMENTAL

#### Destornillador de apriete de tornillos de retención

MH120CAP



Estos aditamentos són solo válidos para Capitel Mini recto.

# PRÓTESIS SOBRECOLADAS

---

Pilar semicalcinable recto disponible en distintas alturas y emergencias.

Pilar dinámico que nos permite corregir divergencias hasta 25 grados.



**Pilares semicalcinables con base de Cromo-Cobalto y chimenea de POM con un alto índice de resistencia a la corrosión. El punto de fusión de la aleación evita deformaciones en la estructura durante el proceso de colado. Diferentes alturas y emergencias disponibles así como angulación de la chimenea para corregir el posible disparelismo entre implantes.**

# PRÓTESIS SOBRECOLADAS

## PILARES SEMICALCINABLES RECTOS

Pilar con base de Cromo-Cobalto y chimenea de plástico POM que proporciona un ajuste perfecto con el implante.

Disponible en conexión antirrotatoria para restauraciones unitarias, evitando rotaciones del pilar sobre el implante. Se utiliza para la construcción de piezas individuales en prótesis atornilladas o en la fabricación de muñones en prótesis cementadas.

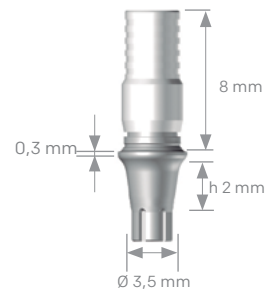
Disponible también en conexión rotatoria para restauraciones múltiples como puentes atornillados, barras o prótesis híbridas.

## PILAR SEMICALCINABLE RECTO

### ANTIRROTATORIO

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3SC4001H	CGN3SC4002H	CGN3SC4003H	CGN3SC4004H	CGN3SC4005H	CGN3SC4006H

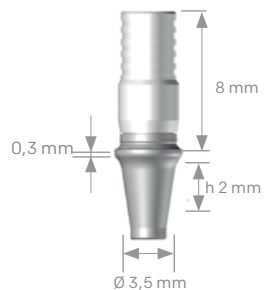
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNSC4501H	CGNSC4502H	CGNSC4503H	CGNSC4504H	CGNSC4505H	CGNSC4506H
5,00	CGNSC5001H	CGNSC5002H	CGNSC5003H	CGNSC5004H	CGNSC5005H	CGNSC5006H
5,50	CGNSC5501H	CGNSC5502H	CGNSC5503H	CGNSC5504H	CGNSC5505H	CGNSC5506H



### ROTATORIO

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3SC4001R	CGN3SC4002R	CGN3SC4003R	CGN3SC4004R	CGN3SC4005R	CGN3SC4006R

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNSC4501R	CGNSC4502R	CGNSC4503R	CGNSC4504R	CGNSC4505R	CGNSC4506R
5,00	CGNSC5001R	CGNSC5002R	CGNSC5003R	CGNSC5004R	CGNSC5005R	CGNSC5006R
5,50	CGNSC5501R	CGNSC5502R	CGNSC5503R	CGNSC5504R	CGNSC5505R	CGNSC5506R



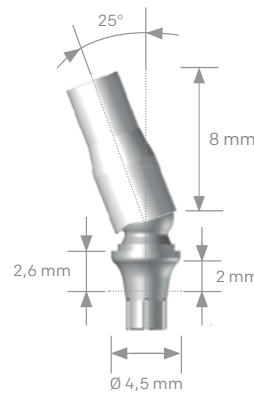


## PILARES SEMICALCINABLES ORIENTABLES

Indicado para corregir angulaciones de hasta 25° ya que, de manera muy fácil, permite alinear y fijar verticalmente la chimenea corrigiendo el posible disparelelismo entre los implantes previamente insertados. Se utilizan para prótesis definitivas mediante la técnica de sobrecolado. Se suministran con el tornillo de retención torx.

### PILAR SEMICALCINABLE ORIENTABLE

<b>Ø Plataforma</b>	<b>3,00</b>	
<b>Ø Pilar</b>	<i>Antirrotatorio</i>	<i>Rotatorio</i>
4,00	CGN3SCO40H	CGN3SCO40R
<b>Ø Plataforma</b>	<b>3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00</b>	
<b>Ø Pilar</b>	<i>Antirrotatorio</i>	<i>Rotatorio</i>
4,50	CGNSCO45H	CGNSCO45R



### TORNILLO TORX PARA PILAR ORIENTABLE

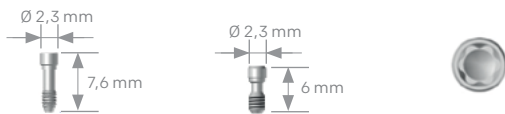
El tornillo torx se utiliza para poder tener una mayor angulación del destornillador.

#### Plataforma 3,00

GNTRSCOTX	GN3TRTXC
-----------	----------

#### Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

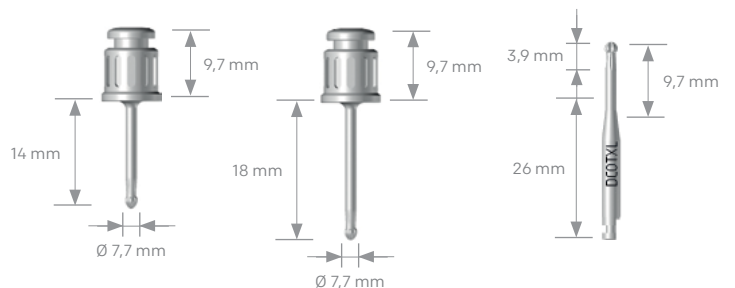
GNTRSCOTX	EKGNTRTXC
-----------	-----------



### DESTORNILLADOR TORX PARA PILAR SEMICALCINABLE ORIENTABLE

Destornillador especialmente creado para facilitar el acceso a emergencias anguladas.

Destornillador Corto manual	Destornillador Largo manual	Destornillador Largo para Contra-ángulo
DTOTXC	DTOTXL	DCOTXL



# PRÓTESIS PARA SOBREDENTADURAS

---

Pilar Micro-Loc disponible en varias alturas y 5 alternativas de retención.

El conjunto Osscilia incluye un pilar recubierto de DLC que aumenta su dureza y disminuye el coeficiente de fricción, y tres retenedores de durezas diferentes, que se enroscan a la cofia metálica.



**La sistemática Microdent para sobredentaduras incluye dos soluciones: El sistema Micro-Loc, fabricado en titanio grado 5 y recubierto con nitruro de titanio es compatible con los aditamentos Locator®. El sistema Osscilia es una solución alternativa en situaciones con mayor dimensión vertical.**

# PRÓTESIS PARA SOBREDENTADURAS

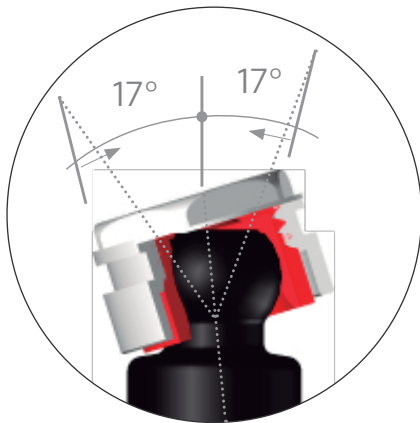
## SISTEMA DE RETENCIÓN OSSCILIA

El conjunto Microdent Osscilia, fabricado en Titanio grado 5, es un sistema de retención de sobredentaduras destinado a la rehabilitación de pacientes edéntulos. Las principales ventajas de este sistema y que justifican su diseño son las siguientes:

- Altura protésica reducida.
- Amplia gama de pilares de alturas progresivas.
- Recubrimiento de DLC que mejora su dureza y reduce el coeficiente de fricción.
- Facilidad de intercambio de los teflones por parte del clínico que no requiere recurrir al laboratorio.

El conjunto Osscilia, que se atornilla al implante con el destornillador DL120, se compone de cofia metálica y tres tipos de retenedores intercambiables que se alojan en el interior de la cofia de manera sencilla mediante el destornillador MC220PB. Tres niveles de retención disponibles, codificados por el color de los retenedores de plástico:

- **Teflón negro.** Retención suave ideal para efectuar los ensayos en clínica o laboratorio.
- **Teflón blanco.** Retención media muy apropiada para permanecer estable durante un largo periodo de tiempo.
- **Teflón rojo.** Se utiliza en casos muy específicos cuando se requiere una fijación extrema.



El sistema Osscilia permite compensar un disparelismo de hasta 17°.



# PRÓTESIS PARA SOBREDENTADURAS

## SISTEMA DE RETENCIÓN OSSCILIA

Ø Plataforma	3,00							
Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6	
3,00	GN3EOSS3000	GN3EOSS3001	GN3EOSS3002	GN3EOSS3003	GN3EOSS3004	GN3EOSS3005	GN3EOSS3006	

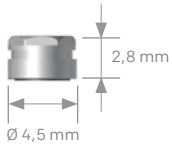
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00							
Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6	
3,50	GNEOSS3500	GNEOSS3501	GNEOSS3502	GNEOSS3503	GNEOSS3504	GNEOSS3505	GNEOSS3506	



### CONJUNTO DE TEFLONES OSSCILIA REF.- CSUTGOSS

#### COFIA METÁLICA

SUTGCM



#### TEFLÓN NEGRO RETENCIÓN SUAVE

SUTGTFS



#### TEFLÓN BLANCO RETENCIÓN MEDIA

SUTGTFM



#### TEFLÓN ROJO RETENCIÓN FUERTE

SUTGTFF



#### LLAVE DE FIJACIÓN

Llave de fijación de los retenedores del sistema Osscilia.

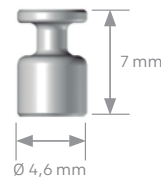
MC220PB



#### TOMA DE IMPRESIONES

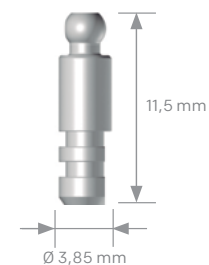
#### Transferidor

SUTGTOSS



#### Réplica

MSGNEOSSRI35



Los pilares Osscilia (ejes) se sirven en conjunto añadiendo al pilar la referencia CSUTGOSS.

## SISTEMA DE RETENCIÓN MICRO-LOC



Los pilares Micro-Loc se sirven individualmente, debiendo adquirir de manera separada el conjunto de cofia metálica y retenedores.

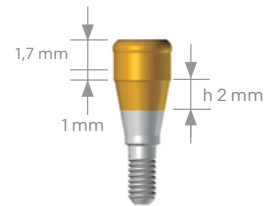
El conjunto Micro-Loc, compuesto por el pilar, la cofia metálica y los retenedores, es un sistema de retención para sobredentaduras, destinado a la rehabilitación de pacientes edéntulos, capaz de compensar un disparelismo de hasta 20°. El Pilar Micro-Loc es una pieza de titanio grado 5 que presenta un recubrimiento de Nitruro de Titanio para mejorar su durabilidad y reducir su desgaste, lo que lo convierte en una de las opciones más eficaces para el tratamiento de una amplia gama de pacientes que necesitan una sobredentadura. El Pilar Micro-Loc consta de dos partes diferenciadas.

El sistema Micro-Loc presenta cinco tipos de retenedores diferentes intercambiables codificados por colores, pudiendo adaptar la retención de la prótesis a las necesidades de cada paciente. Se trata de un sistema compatible con otros sistemas existentes en el mercado.

Ø Plataforma	3,00						
Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,00	GN3SL3000	GN3SL3001	GN3SL3002	GN3SL3003	GN3SL3004	GN3SL3005	GN3SL3006

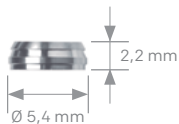
  

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00						
Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,50	GNSL3500	GNSL3501	GNSL3502	GNSL3503	GNSL3504	GNSL3505	GNSL3506



### CONJUNTO DE TEFLONES MICRO-LOC REF.- CSUTGRSL

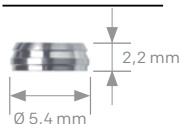
COFIA METÁLICA	TEFLÓN AMARILLO RETENCIÓN SUAVE	TEFLÓN ROSA RETENCIÓN MEDIA	TEFLÓN BLANCO RETENCIÓN FUERTE	TEFLÓN MORADO RETENCIÓN EXTRAFUERTE	TEFLÓN NEGRO PARA LABORATORIO
SUTGSL	SUTGRS	SUTGRM	SUTGRF	SUTGREF	SUTGRL



El conjunto Micro-Loc también incluye un dique de goma protector.

### CONJUNTO DE TEFLONES MICRO-LOC CON PIN DE RETENCIÓN REF.- CSUTGRSLP

COFIA METÁLICA	TEFLÓN AMARILLO RETENCIÓN SUAVE	TEFLÓN ROSA RETENCIÓN MEDIA	TEFLÓN BLANCO RETENCIÓN FUERTE	TEFLÓN MORADO RETENCIÓN EXTRAFUERTE	TEFLÓN NEGRO PARA LABORATORIO (SIN PIN)
SUTGSL	SUTGRSP	SUTGRMP	SUTGRFP	SUTGREFP	SUTGRL



Los pilares Micro-Loc se sirven en conjunto añadiendo al pilar la referencia CSUTGRSL.

# PRÓTESIS PARA SOBREDENTADURAS

---

## LLAVE DE FIJACIÓN

**Destornillador  
Contra-ángulo**

**Llave manual**

---

DCSL

STLM

---



## TOMA DE IMPRESIONES

**Transferidor**

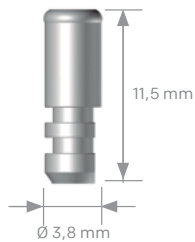
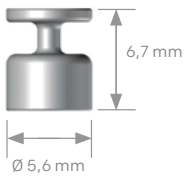
**Réplica**

---

SUTGTSL

MSGNSLRI35

---



## **ATENCIÓN AL CLIENTE**

Teléfono 93 844 76 50

Horario: Lunes a Jueves de 09h a 18h.

Viernes de 09h a 15h.

## **REALIZACIÓN DE PEDIDOS**

Teléfono 93 844 76 50

E-mail: [implant@microdentsystem.com](mailto:implant@microdentsystem.com)

[www.microdentsystem.com](http://www.microdentsystem.com)

Delegado comercial de su zona.

## **PLAZOS DE ENTREGA**

Península Entrega antes de las 19h del día siguiente para pedidos realizados antes de las 14h (Península).

Entrega en 24-48h para pedidos realizados antes de las 14h (Islas Canarias).

Consultar opción entrega Interdías (disponible sólo para provincia de Barcelona).

## **EXPEDICIÓN DE PRODUCTOS**

Siempre para pedidos realizados antes de las 14h.

Díganos el horario elegido al realizar su pedido:

- Servicio 08.30h.
- Preferente: entrega de 08.30h a 10h.
- Express: entrega de 10h a 13h.
- Servicio 19h: entrega antes de las 19h. (Horario por defecto).

\*Disponible para toda la península. Consultar para Canarias.

## **DEVOLUCIONES**

No se admitirán devoluciones transcurridos 30 días de la recepción del material.

Todas las devoluciones de material deberán ir acompañadas del impreso de devolución de productos debidamente cumplimentado y adjuntando una copia del albarán de entrega.

## **FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO**

Domiciliación bancaria a 30 días fecha factura.

Consultar otras modalidades y facilidades de pago a nuestro departamento de atención al cliente o al delegado comercial de su zona.

\* Microdent se reserva el derecho de hacer cualquier modificación sin aviso previo.

## **Importante:**

- El uso de aditamentos no suministrados por Microdent puede comprometer la estabilidad y fijación de la prótesis así como provocar situaciones de aflojamiento o fractura. Además provoca la pérdida de garantía de nuestros implantes.

- Consulte disponibilidad de referencias según país ya que puede haber productos no comercializados en su zona.

