

SISTEMA DE IMPLANTES

XCN[®]

PILARES PARA
PRÓTESIS CEMENTADA
Y ACCESORIOS PARA IMPRESIÓN



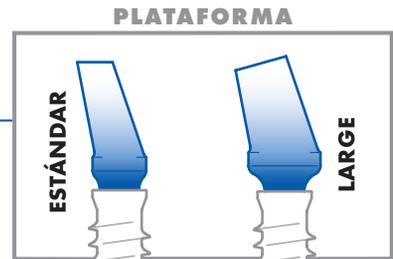
PILARES PARA PRÓTESIS CEMENTADA Y ACCESORIOS PARA IMPRESIÓN

Ideales en caso de

- coronas unitarias
- edentulismo parcial (puentes)
- edentulismo totales (Full-arch)
- carga Inmediata

Plataforma Estándar y Large

Gracias al Platform Switching es posible elegir el diametro del pilar mas apropiado a la situación clínica. Tapones de cicatrización y transfer dedicados a la plataforma permiten obtener excelentes resultados en el acondicionamiento de los tejidos blandos y en la toma de la impresión.



Cementación extra-oral

La conexión XCN® permite la ejecución de procedimientos no aplicables con sistemas atornillados, como por ejemplo la cementación entra-oral, que elimina los riesgos relacionados a la presencia de exceso de cemento a nivel de los tejidos peri-implantarios.



Facilitado por el Dr. S. Belcastro

Pilares llenos, sin limites de tallado

Todos los pilares XCN® para prótesis cementada son llenos, sin canal para tornillo. De hecho, los pilares son totalmente personalizables, de fácil tallado, mas estéticos y mas resistentes.



Pilares MultiTech, únicos en su clase

La ausencia del canal para el tornillo permite la realización de una base para cementado con un perno extremadamente sutil y al mismo tiempo extremadamente robusto. La particular geometría permite la realización de pilares personalizados resistentes y estéticos, también en presencia de escaso espesor gingival, tramo transmucoso profundo y grandes disparelismos, como por ejemplo en caso de implantes colocados en la región de la tuberosidad maxilar.



Facilitado por el Dr. L. Palazzo

Pilares Anatómicos con conexión 360°

Pilares listos al utilizo que simplifican el trabajo del técnico de laboratorio gracias al grande rango de angulaciones, a los hombros preformados en 4 distintas alturas y a la conexión patentada XCN® 360°.



Impresión XCN® Implant Level, simple y precisa

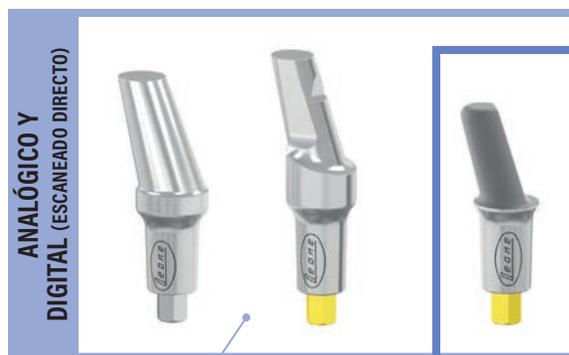
La conexión XCN® simplifica notablemente los procedimientos protésicos, a partir de la toma de la impresión. El hexágono dividido del transfer se conecta simplemente por fricción en el hexágono interno del implante, el tope indica la llegada del transfer a la altura correcta y la impresión se toma con cubeta cerrada.



Una solución para cada necesidad



PILARES PROVISIONALES
En PEEK



PILARES: ANALÓGICO Y DIGITAL (ESCANEO DIRECTO)
BASIC, ANATÓMICO 360°, MULTITECH
Optimales para técnicas tradicionales y escaneado directo



PILARES: DIGITAL
MULTITECH, TI-BASE
Insertados en la librería de los softwares CAD-CAM mas difundidos

PILARES PROVISIONALES ESTÁNDAR Y LARGE



Características

- fabricados en PEEK
- para prótesis provisionales
- radiotransparentes
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza

Instrumentos necesarios

- elección del pilar provisional más idóneo con los Abutment Gauge
- **pilares rectos:** activación de la conexión con el percutor con punta recta o curva en titanio
- **pilares angulados:** activación de la conexión con el percutor con punta plana
- remoción con unos alicates de extracción

	1:1		1:1		
	estándar	large	estándar	large	
Ø conexión (mm)	2,2	2,2	3,0	3,0	Ø plataforma protésica
Ø plataforma protésica (mm)	3,3	4,5	4,1	5,5	10 mm
REF	rectos 161-3310-00	rectos 161-4510-00	rectos 161-4110-00	rectos 161-5510-00	
	angulados 15° 161-3310-15	angulados 15° 161-4510-15	angulados 15° 161-4110-15	angulados 15° 161-5510-15	

PILARES BASIC ESTÁNDAR Y LARGE



Características

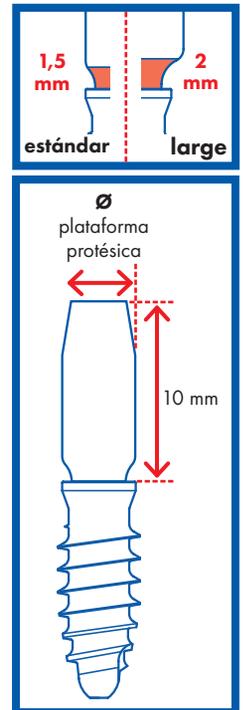
- fabricados en titanio medical grado 5
- ideales para técnicas de preparación a terminar
- **Estándar:** idóneos para tejidos blandos con espesor de al menos 2 mm
- **Large:** idóneos para tejidos blandos con espesor de al menos 2,5 mm
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza

Instrumentos necesarios

- elección del pilar Basic más idóneo con los Abutment Gauge
- **pilares rectos:** activación de la conexión con el percutor con punta recta o curva en titanio
- **pilares angulados:** activación de la conexión con el percutor con punta plana

	1:1		1:1	
	estándar	large	estándar	large
Ø conexión (mm)	2,2	2,2	3,0	3,0
Ø plataforma protésica (mm)	3,3	4,5	4,1	5,5
REF	rectos 120-3310-33 angulados 15° 124-3303-01 angulados 25° 124-3303-02	120-3310-45 124-3303-03 124-3303-04	120-4110-41 124-4103-01 124-4103-02	120-4110-55 124-4103-03 124-4103-04



PILARES ANATÓMICOS 360° ESTÁNDAR Y LARGE



Muesca

- para activar la conexión con fuerza coaxial en los pilares angulados

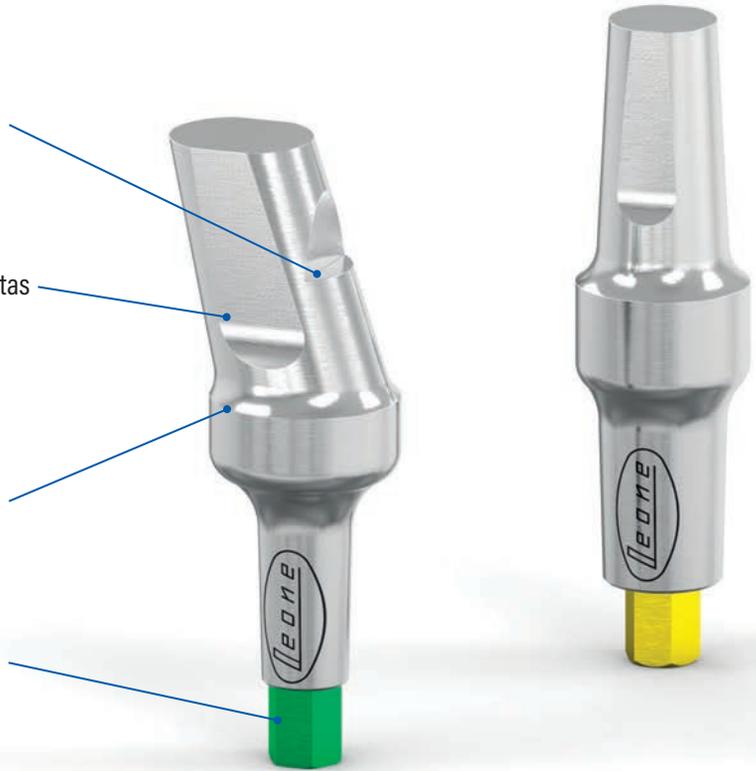
2 caras planas contrapuestas

- para mejorar la retención de la corona

Hombro preformado

- en 4 alturas de tramo transmucoso (GH)

Conexión XCN® 360°



Características

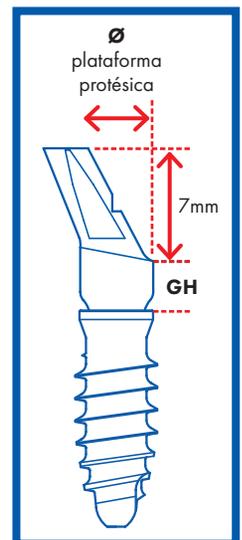
- fabricados en titanio medical grado 5
- listos para el uso, necesitan poco o ningún fresado
- esterilizables en autoclave

Instrumentos necesarios

- elección del pilar anatómico 360° más idóneo con los Abutment Gauge
- **pilares rectos:** activación de la conexión con el percutor con punta recta o curva en titanio
- **pilares angulados:** activación de la conexión con el percutor con punta plana

Envase

- 1 pilar
- 1 hexágono



Pilares anatómicos 360° estándar

						1:1
<p>Ø conexión (mm)</p> <p>Ø plataforma protésica (mm)</p> <p>GH (mm)</p>		<p>2,2</p> <p>3,3</p> <p>1</p>	<p>2,2</p> <p>3,3</p> <p>2</p>	<p>2,2</p> <p>3,3</p> <p>3</p>	<p>2,2</p> <p>3,3</p> <p>4</p>	
REF	rectos	129-3300-03	129-3301-00	129-3302-00	129-3303-00	
	angulados 15°	129-3300-01	129-3301-01	129-3302-01	129-3303-01	
	angulados 25°	129-3300-02	129-3301-02	129-3302-02	129-3303-02	

Pilares anatómicos 360° large

				1:1
<p>Ø conexión (mm)</p> <p>Ø plataforma protésica (mm)</p> <p>GH (mm)</p>		<p>2,2</p> <p>4,5</p> <p>2</p>	<p>2,2</p> <p>4,5</p> <p>3</p>	
REF	rectos	129-4501-00	129-4502-00	
	angulados 15°	129-4501-01	129-4502-01	
	angulados 25°	129-4501-02	129-4502-02	

Pilares anatómicos 360° **estándar**

		1:1			
Ø conexión (mm)		3,0	3,0	3,0	3,0
Ø plataforma protésica (mm)		4,1	4,1	4,1	4,1
GH (mm)		1	2	3	4
REF	rectos	129-4100-03	129-4101-00	129-4102-00	129-4103-00
	angulados 15°	129-4100-01	129-4101-01	129-4102-01	129-4103-01
	angulados 25°	129-4100-02	129-4101-02	129-4102-02	129-4103-02

Pilares anatómicos 360° **large**

		1:1	
Ø conexión (mm)		3,0	3,0
Ø plataforma protésica (mm)		5,5	5,5
GH (mm)		2	3
REF	rectos	129-5501-00	129-5502-00
	angulados 15°	129-5501-01	129-5502-01
	angulados 25°	129-5501-02	129-5502-02

HEXÁGONOS PARA PILARES 360°

- fabricados en titanio medical grado 5
- recambios para pilares con conexión XCN® 360°
- esterilizables en autoclave

Envase: 2 piezas

para pilares con Ø conexión (mm)		2,2	3,0
REF		129-3300-00	129-4100-00

PILARES MULTITECH



Calcinable preformado

Arenado
para la unión de la parte
de pilar personalizada

Platform Switching



Características

- fabricados en titanio medical grado 5
- para obtener un pilar completamente personalizado realizando una parte de pilar que se cementará al MultiTech
- para realizar una parte de pilar personalizada con tecnología CAD-CAM o con técnica tradicional mediante el uso del calcinable preformado
- esterilizables en autoclave

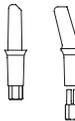
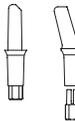
Envase: 1 pilar, 1 hexágono (excepto para los rectos), 2 calcinables preformados

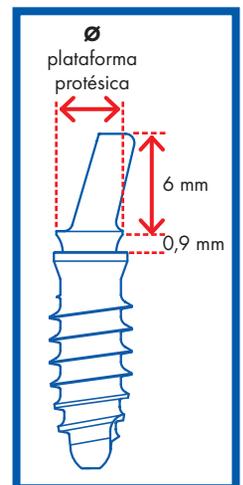
Instrumentos necesarios

- elección del pilar MultiTech mas idóneo con los Abutment Gauge
- **pilares rectos:** activación de la conexión con el percutor con punta recta o curva en PEEK
- **pilares angulados con parte personalizada en metal o zirconia:** activación de la conexión con el percutor con punta plana

Pilar híbrido
titanio/zirconia



	1:1	1:1
		
		
Ø conexión (mm)	2,2	3,0
Ø plataforma protésica (mm)	2,9	3,7
REF rectos	121-3306-00	121-4106-00
REF angulados 15°	121-3306-15	121-4106-15



PILARES TI-BASE



Características

- fabricados en titanio medical grado 5
- para realizar una corona monolítica con tecnología CAD-CAM
- para fabricar un pilar completamente personalizado realizando con tecnología CAD-CAM una parte de pilar que se cementará al Ti-Base
- porción de emergencia idónea para bloques S específicos para fresado CAM
- esterilizables en autoclave

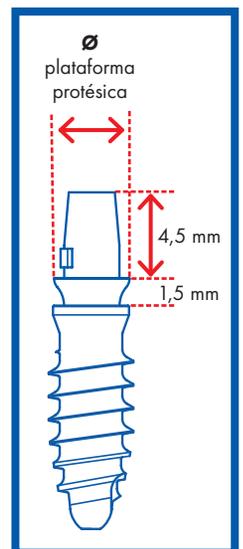
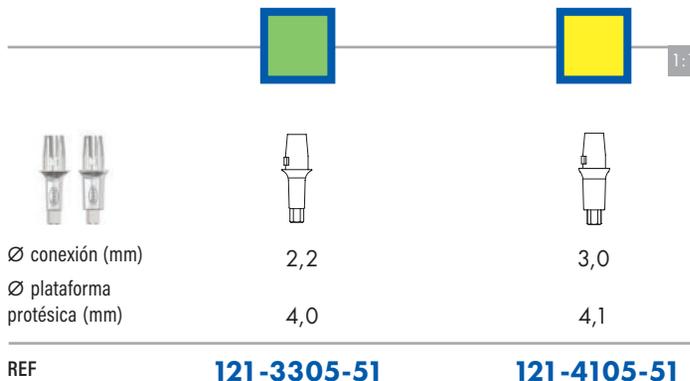
Envase: 1 pieza



Facilitado por el Odt. M. Pisa

Instrumentos necesarios

- **estructuras rectas en cerámica:** activación de la conexión con el percutor con punta recta o curva en PEEK
- **estructuras anguladas en cerámica:** activación a través del orificio del bloque (con la varilla larga suministrada en la confección del análogo)



TRANSFER ESTÁNDAR Y LARGE

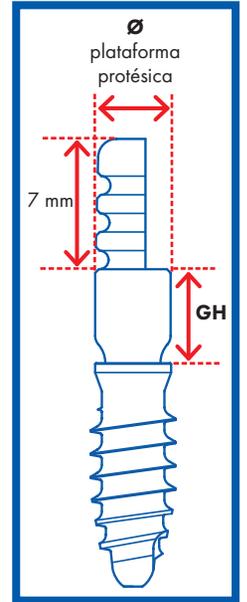
- fabricados en acero inoxidable
- para detectar la posición del implante con una cubeta cerrada
- con código color
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza



	estándar		large
Ø conexión (mm)	2,2	2,2	2,2
Ø plataforma protésica (mm)	3,3	3,3	4,5
GH (mm)	5	8	5
REF	141-3305-33	141-3308-33	141-3305-45

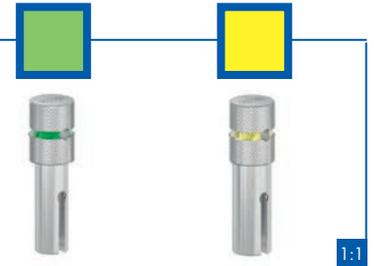
	estándar		large
Ø conexión (mm)	3,0	3,0	3,0
Ø plataforma protésica (mm)	4,1	4,1	5,5
GH (mm)	5	8	5
REF	141-4105-41	141-4108-41	141-4105-55



POSICIONADOR PARA TRANSFER ESTÁNDAR

- fabricado en acero inoxidable
- para posicionar el transfer en el implante en situaciones de difícil acceso
- con orificio para la colocación de un hilo de seguridad
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza



REF **141-0001-33** **141-0001-41**

ANÁLOGOS

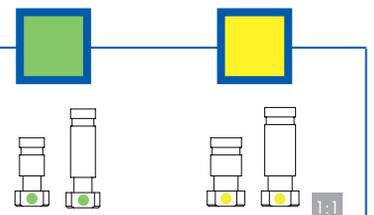
- fabricados en acero inoxidable
- para copiar la posición del implante en el modelo de yeso
- disponibles en dos versiones: estándar y large
- con código color

Envase:

- 1 análogo
- 1 pin para la fabricación del modelo
- 1 varilla para la extracción del pilar



Ø conexión (mm)



REF L 9 mm **142-3309-00** **142-4109-00**
L 13 mm **142-3313-00** **142-4113-00**

SCAN POST Y SCAN BODY INCLINED PLANE Y PYRAMID *

- **Scan Post:** fabricados en acero inoxidable
- **Scan Body:** fabricados en material plástico
- para detectar la posición del implante a través de la toma de la impresión óptica intraoral o de la digitalización del modelo en laboratorio
- esterilizables en autoclave

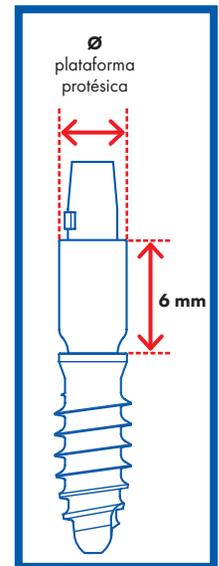
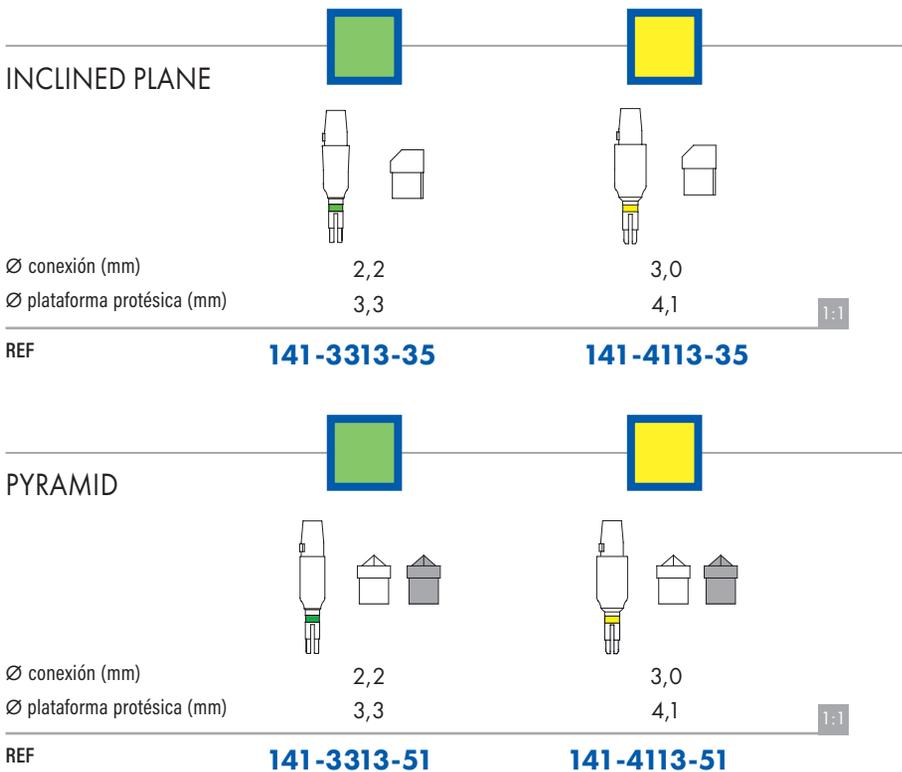
Confezione:

Inclined Plane

- 1 Scan Post
- 3 Scan Body Inclined Plane blancos

Pyramid

- 1 Scan Post
- 3 Scan Body Pyramid blancos
- 3 Scan Body Pyramid grises



SCAN BODY INCLINED PLANE

- fabricado en material plástico
- para Scan Post y Ti-Base
- esterilizable en autoclave

Envase: 5 piezas blancas



REF **141-0000-35**

SCAN BODY PYRAMID

- fabricados en material plástico
- para Scan Post y Ti-Base
- esterilizables en autoclave

Envase: 10 piezas (5 blancas y 5 grises)



REF **141-0000-51**

POSICIONADOR PARA SCAN POST

- fabricado en acero inoxidable
- para posicionar el Scan Post en el implante
- con orificio para la colocación de un hilo de seguridad
- esterilizable en autoclave

Envase: 1 pieza



1:1

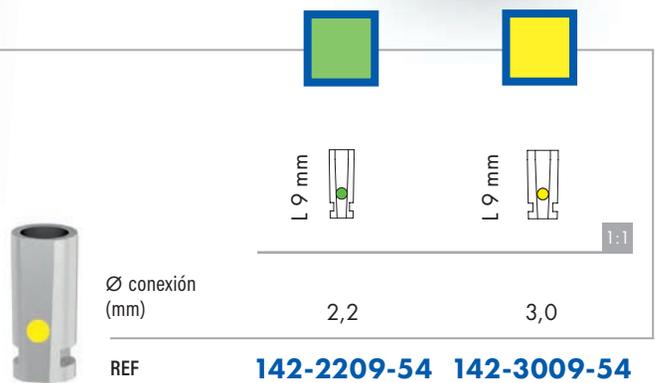
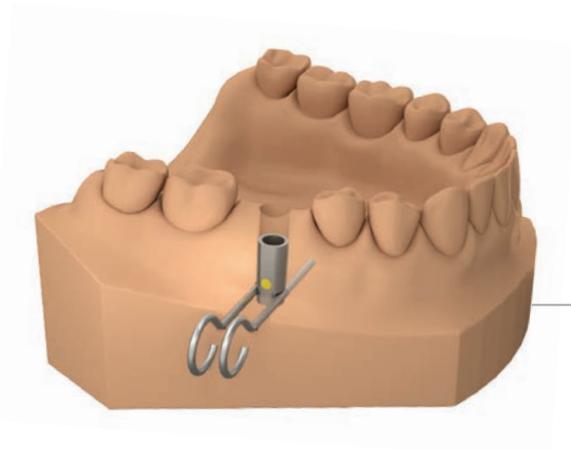
REF **141-0001-51**

ANÁLOGOS DIGITALES *

- fabricados en acero inoxidable
- para ser colocados en un modelo prototipado realizado por medio de una impresión óptica intraoral del implante
- con código color

Envase:

- 1 análogo
- 1 posicionador para análogo
- 2 pin para la estabilización en el modelo
- 1 varilla para la extracción del pilar



*En el sitio Leone son descargables las librerías de los softwares CAD-CAM donde el sistema Leone es presente:
www.leone.it/espanol/implantologia