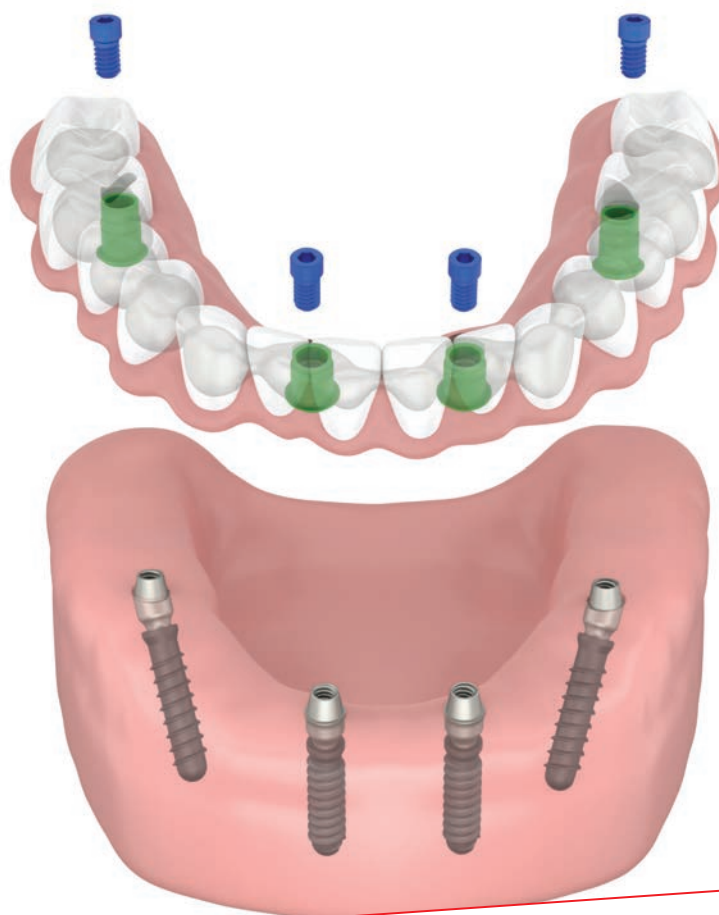


SISTEMA DE IMPLANTES

XCN[®]

PILARES MUA
PARA PRÓTESIS
ATORNILLADA MÚLTIPLE
Y ACCESORIOS



PILARES MUA (Multi-Unit Abutment)

Ideales en caso de

- edentulismo parcial (puentes)
- edentulismo total
(Toronto Bridge y Sobredentaduras sobre barras)
- carga inmediata (All-on-Four)
- curación transmucosa
(con tornillo de cicatrización)



Características

- fabricados en titanio medical grado 5
- Emergencia tronco-cónica para recuperación de disparelismos
- **pilar MUA:** esterilizable en autoclave
suministrado montado sobre el tornillo polifuncional para agilizar su posicionamiento y orientación
- **pilar MUA Plus:** estéril
suministrado montado sobre posicionador para facilitar su posicionamiento y orientación

Amplitud de la gama

La gama de pilares MUA Leone es la más amplia presente en el mercado con angulaciones 0°, 7,5°, 15°, 25° y 35° en varias alturas transmucosas.

Toda la gama está disponible también para implantes de pequeño diámetro.

Versatilidad protésica

El pilar MUA dispone de una serie de accesorios específicos para las diferentes técnicas de realización de estructuras atornilladas:

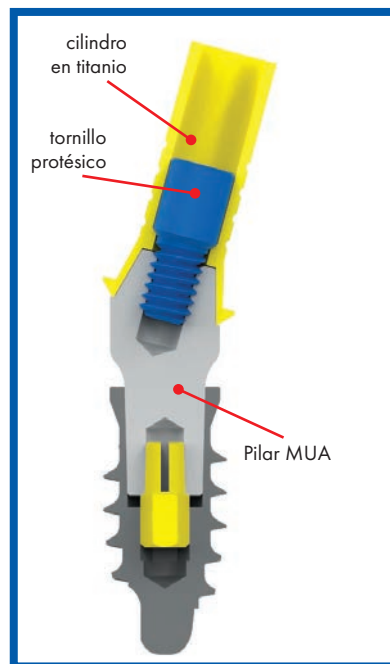
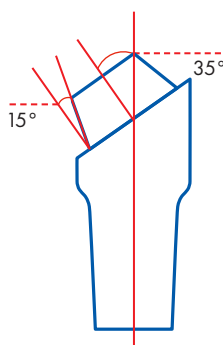
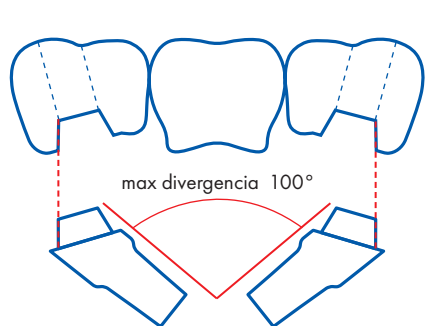
- **interfases CAD-CAM** presentes en los software más comunes como 3Shape Dental System, Exocad DentalCAD, DWOS Dental Wings ed EGS Dental Cad* para realizar por medio de producción digital barras y puentes atornillados;
- **cilindros en titanio**, con ranuras de retención y dos caras planas contrapuestas antirrotacionales, para técnicas de cementado;
- **cilindros en titanio con espesor aumentado**, con superficie lisa y específicos alambres en titanio ideales para técnicas de soldadura;
- **cilindros calcinables estándar y altos** para técnicas de fusión.

*3Shape Dental System es una marca registrada 3Shape, Exocad es una marca registrada Exocad GmbH, DWOS e Dental Wings son marcas registradas Dental Wings, EGS Dental Cad es una marca registrada EGS s.r.l.

Facil recuperacion de disparelelismos

Ideales para recuperar cualquier tipo de disparelelismo, hasta un máximo de 50°, gracias a las varias angulaciones y a la emergencia troncocónica.

La conexión XCN® permite la libre orientación del canal de acceso al tornillo, adaptándose a cualquier situación clínica. La fijación del hexágono 360° en la posición elegida guía el clínico en la colocación en boca con la máxima precisión.



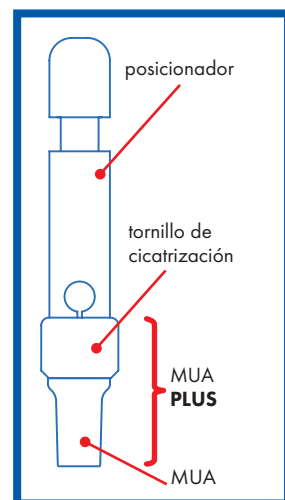
Rapidez y seguridad procesal

Con el sistema Leone se trabaja sólo con un tornillo ya que la conexión entre implante y pilar MUA se realiza con un cono Morse autobloqueante. Esta característica aumenta la rapidez de los procedimientos, particularmente importante en caso de carga inmediata. El tornillo protésico es extremadamente resistente con un diámetro de 2 mm (M2).

PILARES MUA **PLUS** - estériles

Los pilares MUA Plus son planeados para ser insertados inmediatamente después del posicionamiento del implante. Son premontados sobre el posicionador que favorece su posicionamiento y orientación en los implantes. Los pilares no tienen el hexágono y por eso pueden rotar 360°. La retención inmediata ofrecida por el cono Morse evita un involuntario desplazamiento del pilar antes de su fijación definitiva en el implante.

El sistema ofrece accesorios específicamente estudiados para pasivar las estructuras en los procedimientos de carga inmediata como por ejemplo los cilindros en titanio y específicos tornillos polifuncionales, ideales para técnicas de cementado intraoral o cilindros en titanio con espesor aumentado y alambres en titanio para técnicas de soldadura intraoral.



PILARES MUA



Instrumentos necesarios

- elección del pilar MUA más idóneo con los Abutment Gauge
- activación de la conexión con el percutor con punta recta o curva en PEEK

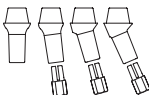
Envase

- 1 pilar montado sobre tornillo polifuncional
- 1 hexágono (excepto los rectos)

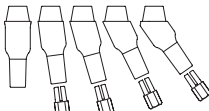
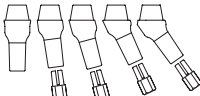


Ø conexión (mm)
Ø plataforma
protésica (mm)
GH (mm)

2,2
3,3
1,5



2,2
3,3
3



2,2
3,3
5

1:1

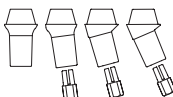
2,2
3,3
7

	rectos	126-3311-01	126-3313-01	126-3315-01	126-3317-01
	angulados 7,5°	126-3311-07	126-3313-07	126-3315-07	
REF	angulados 15°	126-3311-15	126-3313-15	126-3315-15	
	angulados 25°	126-3311-25	126-3313-25	126-3315-25	
	angulados 35°		126-3313-35	126-3315-35	

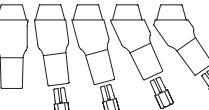
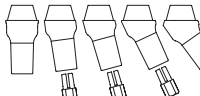


Ø conexión (mm)
Ø plataforma
protésica (mm)
GH (mm)

3,0
4,1
1,5



3,0
4,1
3

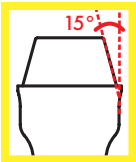
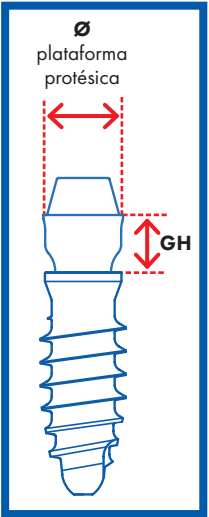
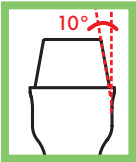


3,0
4,1
5

1:1

3,0
4,1
7

	rectos	126-4111-01	126-4113-01	126-4115-01	126-4117-01
	angulados 7,5°	126-4111-07	126-4113-07	126-4115-07	
REF	angulados 15°	126-4111-15	126-4113-15	126-4115-15	
	angulados 25°	126-4111-25	126-4113-25	126-4115-25	
	angulados 35°		126-4113-35	126-4115-35	



PILARES MUA PLUS



Instrumentos necesarios

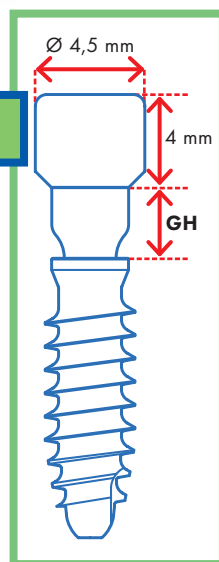
- elección del pilar MUA más idóneo con los Abutment Gauge
- activación de la conexión con el percutor con punta recta o curva de titanio

Envase estéril

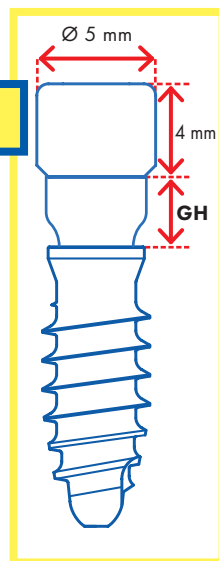
- 1 pilar con tornillo de cicatrización montado sobre posicionador



Pilar MUA Plus				
1:1				
Ø conexión (mm)	2,2	2,2	2,2	
Ø plataforma protésica (mm)	3,3	3,3	3,3	
GH (mm)	1,5	3	5	
rectos	126-3321-01	126-3323-01	126-3325-01	
angulados 7,5°	126-3321-07	126-3323-07	126-3325-07	
REF angulados 15°	126-3321-15	126-3323-15	126-3325-15	
angulados 25°	126-3321-25	126-3323-25	126-3325-25	
angulados 35°		126-3323-35	126-3325-35	



Pilar MUA Plus				
1:1				
Ø conexión (mm)	3,0	3,0	3,0	
Ø plataforma protésica (mm)	4,1	4,1	4,1	
GH (mm)	1,5	3	5	
rectos	126-4121-01	126-4123-01	126-4125-01	
angulados 7,5°	126-4121-07	126-4123-07	126-4125-07	
REF angulados 15°	126-4121-15	126-4123-15	126-4125-15	
angulados 25°	126-4121-25	126-4123-25	126-4125-25	
angulados 35°		126-4123-35	126-4125-35	



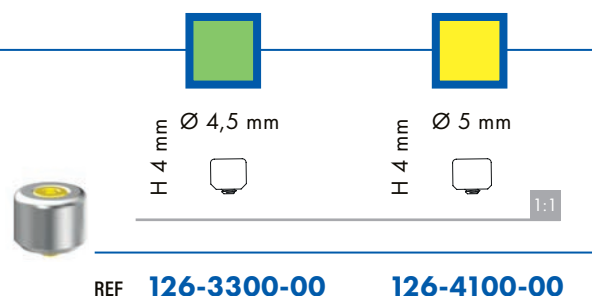
TORNILLOS DE CICATRIZACIÓN PARA PILARES MUA

- fabricados en titanio medical grado 5
- para acondicionar los tejidos blandos con el pilar MUA
- con código color
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza

Instrumentos necesarios:

racor para tornillos con el atornillador manual protésico



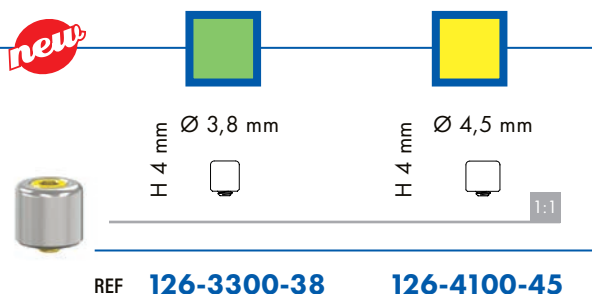
TORNILLOS DE CICATRIZACIÓN SLIM PARA PILARES MUA

- fabricados en titanio medical grado 5
- para acondicionar los tejidos blandos con el pilar MUA
- con código color
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza

Instrumentos necesarios:

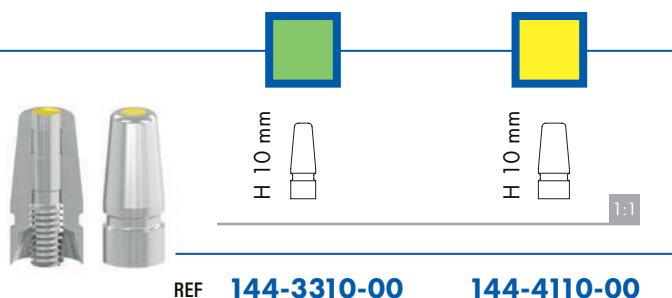
racor para tornillos con el atornillador manual protésico



TRANSFER PARA REPOSICIONAMIENTO PARA PILARES MUA

- fabricados en acero inoxidable
- para detectar la posición del pilar MUA conectado a los implantes
- para técnica de cubeta cerrada
- con código color
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza



TRANSFER PICK-UP PARA PILARES MUA

- fabricados en acero inoxidable
- para detectar la posición del pilar MUA conectado a los implantes
- para técnica de cubeta abierta
- con código color
- esterilizables en autoclave

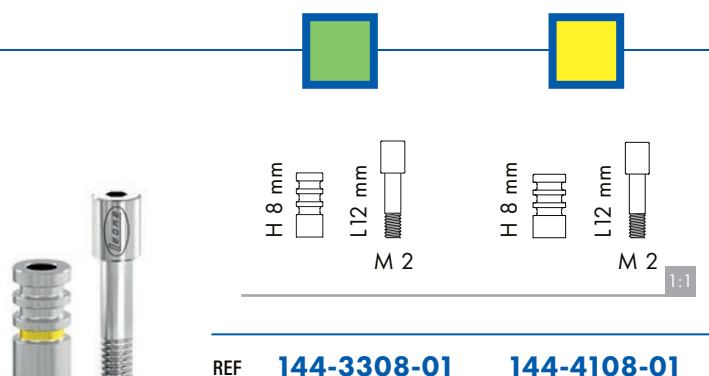
Envase:

1 transfer Pick-Up

1 tornillo Pick-Up

Instrumentos necesarios:

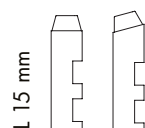
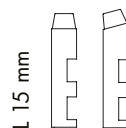
racor para tornillos con el atornillador manual protésico



ANÁLOGOS-PILAR MUA

- fabricados en acero inoxidable
- para reproducir en el modelo de yeso la posición del pilar MUA conectado al implante
- con código color

Envase: 1 pieza



1:1

REF	rectos	146-3315-00	146-4115-00
	angulados	146-3315-15	146-4115-15

SCAN BODY*

PARA PILARES MUA

- fabricado en PEEK
- para detectar la posición del pilar MUA por medio de la toma de la impresión óptica intraoral o la digitalización del modelo en laboratorio
- esterilizable en autoclave

Envase: 5 piezas



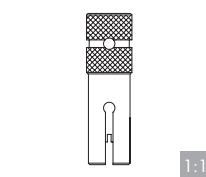
REF **141-0026-35**

POSICIONADOR PARA SCAN BODY PARA PILARES MUA

new

- fabricado en acero inoxidable
- para posicionar, atornillar, y destornillar el Scan Body sobre pilares MUA
- con hueco para inserción de hilo de seguridad
- esterilizable en autoclave

Envase: 1 pieza



REF **141-0001-35**

ANÁLOGOS DIGITALES*

PARA PILARES MUA

- fabricados en acero inoxidable
- para ser insertados en el modelo prototipado originado por una impresión óptica intraoral del pilar MUA
- con código color

Envase:

1 análogo

1 tornillo polifuncional para el posicionamiento en el modelo

2 pin para la estabilización en el modelo

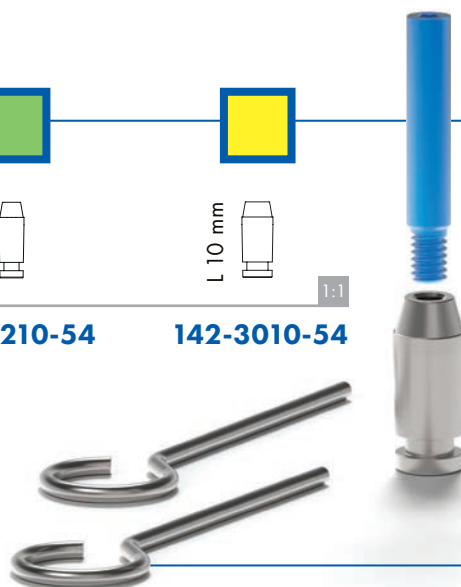


1:1

REF **142-2210-54** **142-3010-54**

*En el sitio Leone son descargables las librerías de los softwares CAD-CAM donde el sistema Leone es presente:

www.leone.it/espanol/implantologia

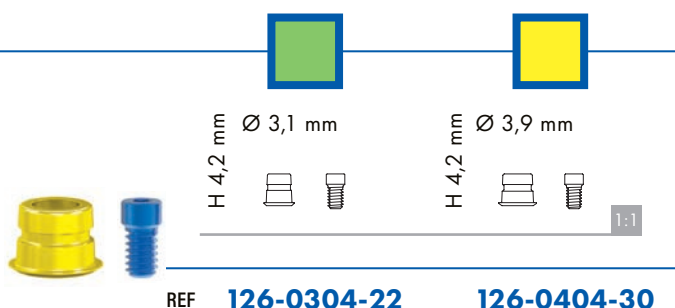


INTERFASES CAD-CAM* PARA PILARES MUA

- fabricadas en titanio medical grado 5
- para conectar la prótesis realizada con CAD-CAM a los pilares MUA en caso de técnicas de cementado (ej. estructuras en zirconia, PEEK, etc.)
- con código color
- esterilizables en autoclave

Envase:

- 2 interfases
- 2 tornillos de conexión de cabeza baja anodizadas color azul



REF **126-0304-22**

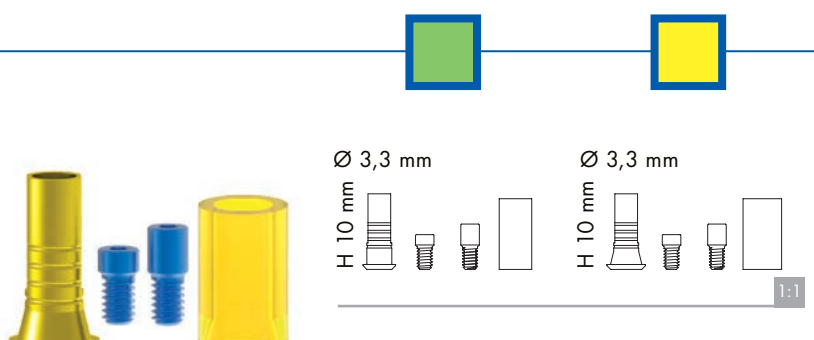
126-0404-30

CILINDROS PARA CEMENTADO PARA PILARES MUA

- fabricados en titanio medical grado 5
- para conectar la prótesis a los pilares MUA
- suministrados con calcinable cilíndrico para técnicas de cementado
- espesor pared 0,4 mm
- con código color
- esterilizables en autoclave

Envase:

- 2 cilindros
- 2 calcinables para cilindros para cementado
- 2 tornillos de conexión de cabeza baja anodizadas color azul
- 2 tornillos de conexión de cabeza alta anodizados color azul



REF **126-0410-22**

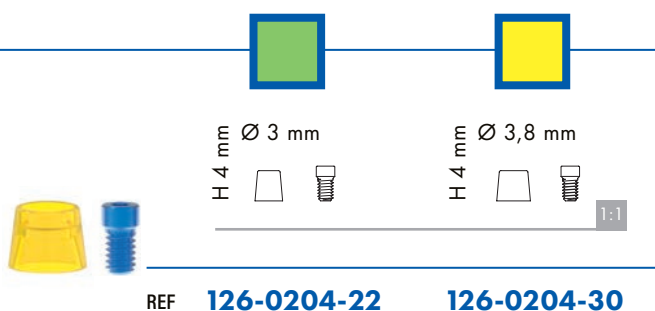
126-0410-30

CILINDROS CALCINABLES ESTÁNDAR PARA PILARES MUA

- fabricados en material plástico calcinable
- con código color

Envase:

- 4 cilindros
- 4 tornillos de conexión de cabeza baja anodizadas color azul



REF **126-0204-22**

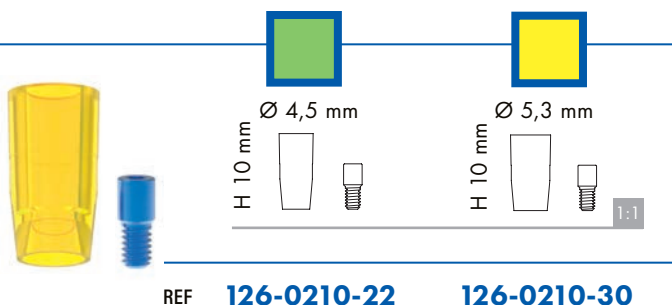
126-0204-30

CILINDROS CALCINABLES ALTOS PARA PILARES MUA

- fabricados en material plástico calcinable
- con código color

Envase:

- 4 cilindros
- 4 tornillos de conexión de cabeza alta anodizados color azul



REF **126-0210-22**

126-0210-30

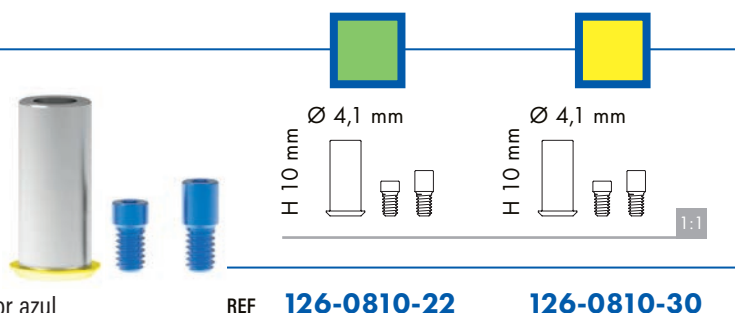
*En el sitio Leone son descargables las librerías de los softwares CAD-CAM donde el sistema Leone es presente:
www.leone.it/espanol/implantologia.

CILINDROS PARA SOLDADURA PARA PILARES MUA

- fabricados en titanio medical grado 5
- para conectar la prótesis a los pilares MUA
- espesor pared 0,8 mm
- con código color
- esterilizables en autoclave

Envase:

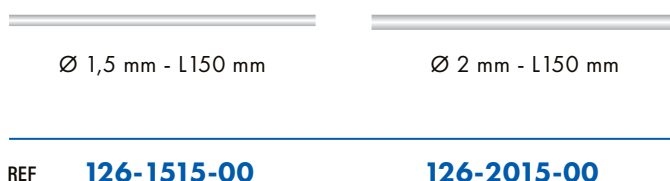
- 2 cilindros
- 2 tornillos de conexión de cabeza baja anodizados color azul
- 2 tornillos de conexión de cabeza alta anodizados color azul



ALAMBRES EN TITANIO PARA SOLDADURA

- fabricados en titanio medical grado 2
- para técnicas de soldadura intra o extraoral
- Ø 1,5 mm: para distancias entre pilares ≤ 8 mm
- Ø 2 mm: para distancias entre pilares > 8 mm
- esterilizables en autoclave

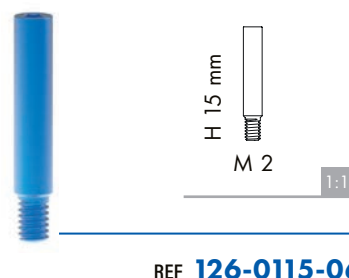
Envase: 5 piezas



TORNILLO POLIFUNCIONAL

- fabricado en titanio medical grado 5
- para posicionar los pilares MUA en los implantes
- para agilizar la orientación y la paralelización de los pilares
- para cerrar el canal de los cilindros en titanio durante la fijación de la prótesis
- para realizar un canal de dimensiones adecuadas para el tornillo de conexión durante la modelación de la estructura en laboratorio
- anodizado color azul
- esterilizable en autoclave

Envase: 2 piezas



REF 126-0115-06

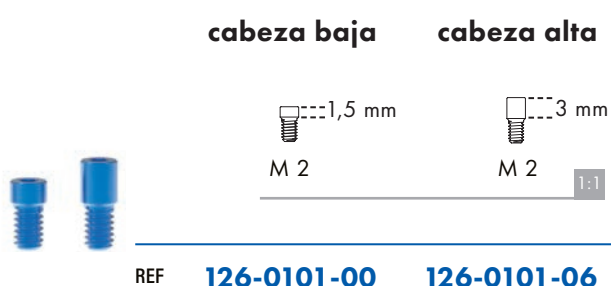
TORNILLOS DE CONEXIÓN PARA PILARES MUA

- fabricados en titanio medical grado 5
- para conectar la prótesis a los pilares MUA
- anodizados color azul
- esterilizables en autoclave

Envase: 1 pieza

Instrumentos necesarios:

- racor para tornillos cortos o largos
- con el atornillador manual protésico o
- con llave de carraca dinamométrica protésica
- alternatively atornillador para contrángulo



REF 126-0101-00 126-0101-06

NOTA:

- Los tornillos y los cilindros para pilares MUA han sido optimizados con respecto a las versiones presentes en catálogos anteriores.
- Todos los actuales accesorios **son compatibles** con los pilares para prótesis atornilladas anteriores.
- Los actuales tornillos de conexión **anodizados azul NO son compatibles** con los cilindros calcinables y los capuchones en titanio del Catálogo Leone 2015 y anteriores.
- los tornillos de conexión **no anodizados** del Catálogo Leone 2015 y anteriores **NO son compatibles** con los actuales cilindros para pilares MUA.
- Para casos de prótesis de este tipo quedan disponibles los tornillos de conexión y los capuchones en titanio presentes en el Catálogo Leone 2015 y anteriores

