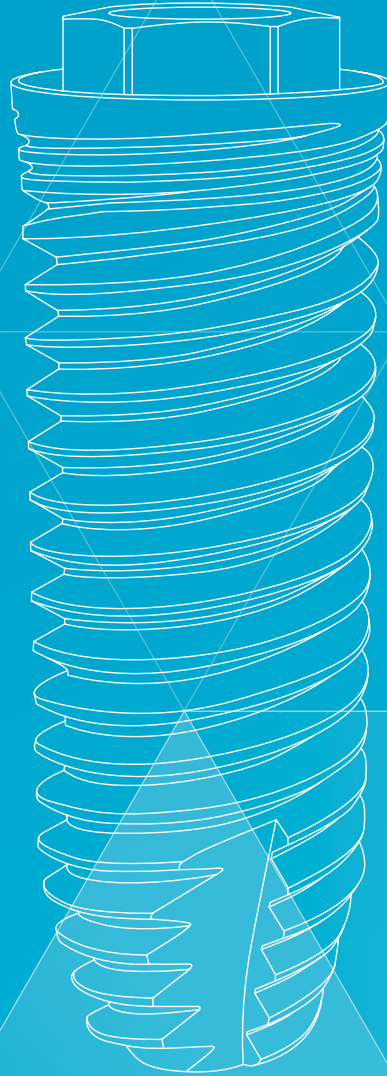


CATÁLOGO DE PRODUCTO

Biomimetic **CORAL**

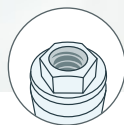


CORAL es el primer sistema de implantes desarrollado por Avinent, fruto de una intensa investigación en el campo de la biomedicina y la ingeniería de materiales. Después de años de presencia en el mercado, los implantes CORAL han demostrado una gran predictibilidad y una fiabilidad máxima. La extraordinaria geometría y su innovadora superficie Biomimetic favorecen una conservación óptima de los tejidos, lo que permite unos grandes resultados estéticos. El sistema ofrece un protocolo de colocación muy simple.

ÍNDICE

Fase quirúrgica	4
EC Conexión externa	4
IC Conexión interna	6
Accesorios	8
Instrumental y caja quirúrgica	10
Velocidad de fresado	11
Longitud y marcaje de las fresas	11
Protocolo de fresado Avinent	12
Esterilización y packaging	14
Cirugía guiada avinent	16
Micromotores	16
Plantilla radiográfica	16
Índice por referencia	17

Biomimetic CORAL



CONEXIÓN EXTERNA

FASE QUIRÚRGICA

	Plataforma Ø 3,5 mm					
	Ø 3,3 mm	Ref.	Ø 3,3 mm	Ref.	Ø 3,8 mm	Ref.
Implante 	-	-	-	-	3,8 x 7 mm	0836
	-	-	-	-	3,8 x 8,5 mm	0122
	3,3 x 10 mm	0123	3,3 x 10 mm	0184	3,8 x 10 mm	0121
	3,3 x 11,5 mm	0124	3,3 x 11,5 mm	0185	3,8 x 11,5 mm	0126
	3,3 x 13 mm	0125	3,3 x 13 mm	0186	3,8 x 13 mm	0127
	-	-	3,3 x 15 mm	0187	3,8 x 15 mm	0128
Pilar de cicatrización 	4 x 3 mm	0030	4 x 3 mm	3363	4 x 3 mm	3363
	4 x 4 mm	0031	4 x 5 mm	3364	4 x 5 mm	3364
	4 x 5 mm	0032	4 x 7 mm	3365	4 x 7 mm	3365
	5 x 3 mm	0033	5 x 3 mm	0036	5 x 3 mm	0036
	5 x 4 mm	0034	5 x 4 mm	0037	5 x 4 mm	0037
	5 x 5 mm	0035	5 x 5 mm	0003	5 x 5 mm	0003
	-	-	5 x 7 mm	0038	5 x 7 mm	0038
Pilar de cicatrización anatómico 	5 x 3 mm	0171	5 x 3 mm	0174	5 x 3 mm	0174
	5 x 4 mm	0172	5 x 4 mm	0175	5 x 4 mm	0175
	5 x 5 mm	0173	5 x 5 mm	0176	5 x 5 mm	0176
	-	-	5 x 7 mm	0177	5 x 7 mm	0177
Pilar de cicatrización anatómico PEEK 	-	-	6 x 5 mm	3366	6 x 5 mm	3366
	-	-	8 x 5 mm	3367	8 x 5 mm	3367



Plataforma Ø 4,1 mm				Plataforma Ø 5,1 mm			
Ø 4,0 mm	Ref.	Ø 4,2 mm	Ref.	Ø 4,8 mm	Ref.	Ø 4,8 mm	Ref.
4,0 x 7 mm	0837	4,2 x 7 mm	0838	4,8 x 7 mm	0840	4,8 x 7 mm	0839
4,0 x 8,5 mm	0129	4,2 x 8,5 mm	0133	4,8 x 8,5 mm	0560	4,8 x 8,5 mm	0138
4,0 x 10 mm	0130	4,2 x 10 mm	0134	4,8 x 10 mm	0561	4,8 x 10 mm	0139
4,0 x 11,5 mm	0001	4,2 x 11,5 mm	0135	4,8 x 11,5 mm	0562	4,8 x 11,5 mm	0140
4,0 x 13 mm	0131	4,2 x 13 mm	0136	4,8 x 13 mm	0563	4,8 x 13 mm	0141
4,0 x 15 mm	0132	4,2 x 15 mm	0137	-	-	-	-
4 x 3 mm	3363	4 x 3 mm	3363	4 x 3 mm	3363	6 x 3 mm	0039
4 x 5 mm	3364	4 x 5 mm	3364	4 x 5 mm	3364	6 x 4 mm	0040
4 x 7 mm	3365	4 x 7 mm	3365	4 x 7 mm	3365	6 x 5 mm	0041
5 x 3 mm	0036	5 x 3 mm	0036	5 x 3 mm	0036	-	-
5 x 4 mm	0037	5 x 4 mm	0037	5 x 4 mm	0037	-	-
5 x 5 mm	0003	5 x 5 mm	0003	5 x 5 mm	0003	-	-
5 x 7 mm	0038	5 x 7 mm	0038	5 x 7 mm	0038	-	-
5 x 3 mm	0174	5 x 3 mm	0174	5 x 3 mm	0174	6 x 3 mm	0178
5 x 4 mm	0175	5 x 4 mm	0175	5 x 4 mm	0175	6 x 4 mm	0179
5 x 5 mm	0176	5 x 5 mm	0176	5 x 5 mm	0176	6 x 5 mm	0180
5 x 7 mm	0177	5 x 7 mm	0177	5 x 7 mm	0177	-	-
6 x 5 mm	3366	6 x 5 mm	3366	6 x 5 mm	3366	6 x 5 mm	3368
8 x 5 mm	3367	8 x 5 mm	3367	8 x 5 mm	3367	8 x 5 mm	3369

Biomimetic CORAL



CONEXIÓN INTERNA










FASE QUIRÚRGICA














	Plataforma Ø 3,5 mm			
	Ø 3,3 mm	Ref.	Ø 3,3 mm	Ref.
Implante 	- - 3,3 x 10 mm 3,3 x 11,5 mm 3,3 x 13 mm 3,3 x 15 mm	- - 0385 0386 0387 0388	- - 3,3 x 10 mm 3,3 x 11,5 mm 3,3 x 13 mm 3,3 x 15 mm	- - 0408 0409 0410 0411
Pilar de cicatrización anatómico 	3,5 x 3 mm 3,5 x 5 mm 3,5 x 7 mm 4,5 x 2 mm 4,5 x 3 mm 4,5 x 4 mm 4,5 x 5 mm 4,5 x 7 mm 5,5 x 3 mm 5,5 x 4 mm 5,5 x 5 mm 5,5 x 7 mm 6,5 x 3 mm 6,5 x 4 mm 6,5 x 5 mm	3370 3371 3372 0465 0466 0467 0468 0469 0471 0472 0473 0474 2737 2727 2726	3,5 x 3 mm 3,5 x 5 mm 3,5 x 7 mm 4,5 x 2 mm 4,5 x 3 mm 4,5 x 4 mm 4,5 x 5 mm 4,5 x 7 mm 5,5 x 3 mm 5,5 x 4 mm 5,5 x 5 mm 5,5 x 7 mm 6,5 x 3 mm 6,5 x 4 mm 6,5 x 5 mm	3370 3371 3372 0465 0466 0467 0468 0469 0471 0472 0473 0474 2737 2727 2726
Pilar de cicatrización estético 	4,5 x 2 mm 4,5 x 3 mm 4,5 x 4 mm 4,5 x 5 mm 4,5 x 6 mm 4,5 x 7 mm	0607 0608 0609 0610 0611 0612	4,5 x 2 mm 4,5 x 3 mm 4,5 x 4 mm 4,5 x 5 mm 4,5 x 6 mm 4,5 x 7 mm	0607 0608 0609 0610 0611 0612
Pilar de cicatrización anatómico PEEK 	6 x 5 mm 8 x 5 mm	3373 3481	6 x 5 mm 8 x 5 mm	3373 3481

Plataforma Ø 4,1 mm

Ø 3,8 mm	Ref.	Ø 4,0 mm	Ref.	Ø 4,2 mm	Ref.	Ø 4,8 mm	Ref.
3,8 x 7 mm	0841	4,0 x 7 mm	0842	4,2 x 7 mm	0843	4,8 x 7 mm	0844
3,8 x 8,5 mm	0389	4,0 x 8,5 mm	0394	4,2 x 8,5 mm	0399	4,8 x 8,5 mm	0404
3,8 x 10 mm	0390	4,0 x 10 mm	0395	4,2 x 10 mm	0400	4,8 x 10 mm	0405
3,8 x 11,5 mm	0391	4,0 x 11,5 mm	0396	4,2 x 11,5 mm	0401	4,8 x 11,5 mm	0406
3,8 x 13 mm	0392	4,0 x 13 mm	0397	4,2 x 13 mm	0402	4,8 x 13 mm	0407
3,8 x 15 mm	0393	4,0 x 15 mm	0398	4,2 x 15 mm	0403	-	-
3,5 x 3 mm	3370	3,5 x 3 mm	3370	3,5 x 3 mm	3370	3,5 x 3 mm	3370
3,5 x 5 mm	3371	3,5 x 5 mm	3371	3,5 x 5 mm	3371	3,5 x 5 mm	3371
3,5 x 7 mm	3372	3,5 x 7 mm	3372	3,5 x 7 mm	3372	3,5 x 7 mm	3372
4,5 x 2 mm	0465	4,5 x 2 mm	0465	4,5 x 2 mm	0465	4,5 x 2 mm	0465
4,5 x 3 mm	0466	4,5 x 3 mm	0466	4,5 x 3 mm	0466	4,5 x 3 mm	0466
4,5 x 4 mm	0467	4,5 x 4 mm	0467	4,5 x 4 mm	0467	4,5 x 4 mm	0467
4,5 x 5 mm	0468	4,5 x 5 mm	0468	4,5 x 5 mm	0468	4,5 x 5 mm	0468
4,5 x 7 mm	0469	4,5 x 7 mm	0469	4,5 x 7 mm	0469	4,5 x 7 mm	0469
5,5 x 3 mm	0471	5,5 x 3 mm	0471	5,5 x 3 mm	0471	5,5 x 3 mm	0471
5,5 x 4 mm	0472	5,5 x 4 mm	0472	5,5 x 4 mm	0472	5,5 x 4 mm	0472
5,5 x 5 mm	0473	5,5 x 5 mm	0473	5,5 x 5 mm	0473	5,5 x 5 mm	0473
5,5 x 7 mm	0474	5,5 x 7 mm	0474	5,5 x 7 mm	0474	5,5 x 7 mm	0474
6,5 x 3 mm	2737	6,5 x 3 mm	2737	6,5 x 3 mm	2737	6,5 x 3 mm	2737
6,5 x 4 mm	2727	6,5 x 4 mm	2727	6,5 x 4 mm	2727	6,5 x 4 mm	2727
6,5 x 5 mm	2726	6,5 x 5 mm	2726	6,5 x 5 mm	2726	6,5 x 5 mm	2726
4,5 x 2 mm	0607	4,5 x 2 mm	0607	4,5 x 2 mm	0607	4,5 x 2 mm	0607
4,5 x 3 mm	0608	4,5 x 3 mm	0608	4,5 x 3 mm	0608	4,5 x 3 mm	0608
4,5 x 4 mm	0609	4,5 x 4 mm	0609	4,5 x 4 mm	0609	4,5 x 4 mm	0609
4,5 x 5 mm	0610	4,5 x 5 mm	0610	4,5 x 5 mm	0610	4,5 x 5 mm	0610
4,5 x 6 mm	0611	4,5 x 6 mm	0611	4,5 x 6 mm	0611	4,5 x 6 mm	0611
4,5 x 7 mm	0612	4,5 x 7 mm	0612	4,5 x 7 mm	0612	4,5 x 7 mm	0612
6 x 5 mm	3373	6 x 5 mm	3373	6 x 5 mm	3373	6 x 5 mm	3373
8 x 5 mm	3481	8 x 5 mm	3481	8 x 5 mm	3481	8 x 5 mm	3481

ACCESORIOS

		Ref.	
Caja quirúrgica sistema CORAL		0296	
MiniBox		0526	
Llave dinamométrica		0295	
Llave sujeción portaimplante		0651	
Destornilladores para contraángulo		Destornillador ISO 1797 (035) 0082	
		Destornillador ISO 1797 S (048) Destornillador ISO 1797 L (048) Destornillador ISO 1797 XL (048) 0644 0277 0645	
		Transportador ISO 1797 EC/IC S (2,5) Transportador ISO 1797 EC/IC L (2,5) Transportador ISO 1797 W&H EC/IC (2,5) 2693 0300 2692	
		Destornillador para tornillo oro ISO 1797 Sobredentadura Rhein 83 0263	
		Destornillador para tornillo ranurado ISO 1797 0267	
		Destornillador para poste impresión cubeta cerrada ISO 1797 0723	
		Destornillador para pilar transeptelial ISO 1797 S Destornillador para pilar transeptelial ISO 1797 L 0328 0726	
		Destornillador para pilar transeptelial angulado ISO 1797 S Destornillador para pilar transeptelial angulado ISO 1797 L 0804 0648	
	Mango para destornillador		Mango para destornillador ISO 1797 S Mango para destornillador ISO 1797 L 0791 0790

			Ref.
Mango para transportador		Mango para transportador S Mango para transportador L	1878 2891
Destornilladores monoblock	 	Destornillador S (048) Destornillador L (048)	0274 0275
		Transportador S (2,5) Transportador L (2,5)	0278 0299
Fresas		Fresa guía lanceolada	0188
		Fresa piloto	2,0 - 2,8 mm 0094
		Fresas helicoidales	2,0 x 7 - 15 mm 2,8 x 7 - 15 mm 3,2 x 7 - 15 mm 3,6 x 7 - 15 mm 4,2 x 7 - 13 mm 0089 0090 0091 0092 0093
		Fresas helicoidales cortas	2,0 x 7 - 10 mm 2,8 x 7 - 10 mm 3,2 x 7 - 10 mm 3,6 x 7 - 10 mm 4,2 x 7 - 10 mm 0868 0869 0870 0871 0872
		Fresas helicoidales para hueso duro	3,4 x 7 - 15 mm 3,9 x 7 - 15 mm 4,5 x 7 - 13 mm 0873 0888 0889
Avellanadores			3,3 mm 3,8 mm 4,0 mm 4,2 mm 4,8 mm 0095 0096 0096 0097 0098
Formadores de rosca			3,3 mm 3,8 mm 4,0 mm 4,2 mm 4,8 mm 0099 0100 0100 0101 0102
Topes de fresa			2,0 mm 2,8 mm 3,2 mm 3,6 mm 4,2 mm 0022 0023 0024 0025 0026
Indicadores de dirección			1,9 - 2,7 mm 0021
Extensor de fresa ISO 1797			0655

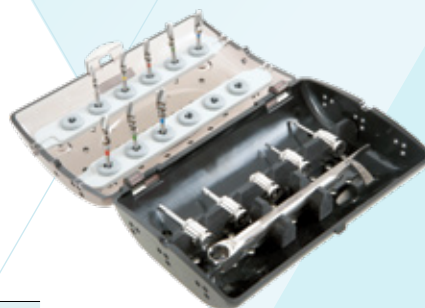
Instrumental y caja quirúrgica

AVINENT proporciona a los especialistas instrumental de alta precisión, con un diseño adaptado al implante y común para conexión interna y externa. Las dos cajas quirúrgicas de AVINENT permiten escoger el sistema de trabajo que se adapte a las necesidades del especialista.



Caja sistema CORAL. Destaca por su clara distribución y su diseño atractivo, de una gran simplicidad. La secuencia de fresado está claramente indicada mediante un sencillo código de colores en función del diámetro del implante seleccionado. Todas las piezas están colocadas en una bandeja esterilizable, con tapa transparente que permite una amplia visibilidad del interior.

La MiniBox, más pequeña y versátil, permite seleccionar una secuencia específica y llevarla en un espacio reducido con todo lo necesario para el proceso quirúrgico. La caja es esterilizable y puede equiparse con el material necesario para la colocación de la prótesis.



Torque aconsejado

TIPO	VALOR	
Mecánico	35 Ncm	Tornillo para Pilar Unitario / Múltiples*
	30 Ncm	Tornillo para Base de Titanio Angulada**
	30 Ncm	Tornillo para Corrección de Ang. G2 (30° máx.)**
	20 Ncm	Tornillo para Corrección de Ang. G1 (20° máx.)**
	15 Ncm	Tornillo para Pilar Transepitelial Angulado
	15 Ncm	Tornillo protésico para Transepitelial
	35 Ncm	Pilar Transepitelial (Uniblock / 2 Parts)
	30 Ncm	Pilar LOCATOR® / LOCATOR R-Tx®
	25 Ncm	Pilar RHEIN83® (OT Equator)
	15 Ncm	Pilar provisional de titanio y PEEK
Manual	≈8-15 Ncm	Pilar de Escaneado
		Poste de Impresión Cubeta Abierta / Cerrada
		Pilar de Cicatrización Ti / PEEK
		Tapón de Cierre

* Referente a: Base de Ti rectas, Pilar de cementación recto y angulado, Calcinable base CoCr. Incluido: Tornillo Oro.

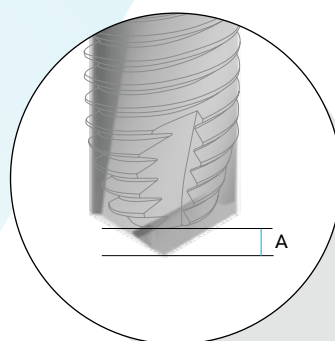
** Excepción Transep. 4,8 de M1,40 que es 15 Ncm.

Velocidad de fresado

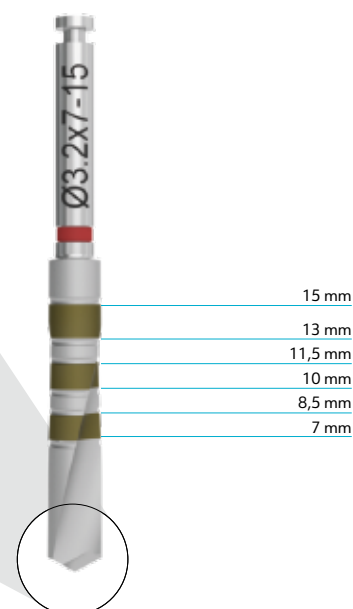
	rpm
Fresa guía	800 - 1.200
Fresa ø 2 mm	800 - 1.200
Fresa piloto	600 - 800
Fresa ø 2,8 mm	400 - 600
Fresa ø 3,2 mm	200 - 400
Fresa ø 3,4 mm	200 - 400
Fresa ø 3,6 mm	200 - 400
Fresa ø 3,9 mm	200 - 400
Fresa ø 4,2 mm	200 - 400
Fresa ø 4,5 mm	200 - 400
Avellanador	150
Formador de rosca	20

Torque máximo recomendado de inserción del implante: 45-50 Ncm

Velocidad máxima recomendada de inserción del implante: 20 rpm



FRESA	A
ø 2,8 mm	0,58 mm
ø 3,2 mm	0,82 mm
ø 3,6 mm	0,89 mm
ø 4,2 mm	0,89 mm



Longitud y marcaje de las fresas

Las fresas Avinent incluyen marcas físicas y láser para mejorar la visibilidad durante la osteotomía, y siguen un código de color en función del diámetro del implante. Una doble marca distintiva indica las que son para hueso duro.

El marcaje corresponde a la longitud del implante en colocación crestal, pero las distancias no son absolutas desde la punta del instrumento hasta la marca. La longitud de la punta de la fresa no se incluye en la medida de la marca de profundidad, de modo que hay que tener en cuenta esta distancia tanto en la planificación del caso como al realizar la osteotomía.

* Para más información e instrucciones sobre el mantenimiento de los instrumentos, puede dirigirse a www.avinent.com

Protocolo de fresado Avinent

El protocolo quirúrgico de fresado del sistema CORAL de AVINENT para la colocación de implantes se basa en las características anatomomorfológicas del hueso en el que trabajamos, con el objetivo de conseguir una adecuada estabilidad primaria e índice de contacto hueso-implante, factores fundamentales para una correcta osteointegración. El diámetro de las fresas helicoidales del sistema está relacionado con el núcleo

del implante a colocar. Por ello, se aconseja seguir la secuencia de fresado y el instrumental propio del sistema. El acabado de las fresas facilita la localización de las marcas indicadoras de longitud durante la cirugía. Debido al tratamiento superficial del implante Avinent hasta el nivel de la plataforma, es aconsejable dejar el implante a nivel yuxtaóseo.

- * Las fresas de hueso duro se identifican con dos indicadores de color.
- * El uso del avellanador no está indicado para implantes de 7 mm.

Implante ø 3,3 mm

Ref.	0188	0089	0094	0090	0095	0099	
	HUESO TIPO III-IV						
	HUESO TIPO I-II						

Implante ø 3,8/4,0 mm

Ref.	0188	0089	0094	0090	0091	0873	0096	0100	
	HUESO TIPO III-IV					Opción 1	Opción 2		
	HUESO TIPO I-II								

Implante ø 4,2 mm

	Fresa guía	Fresa ø 2 mm	Fresa piloto ø 2,0 - 2,8	Fresa ø 2,8 mm	Fresa ø 3,2 mm	Fresa ø 3,6 mm	Fresa ø 3,9 mm	Avellanador	Formador de rosca	Implante
Ref.	0188	0089	0094	0090	0091	0092	0888	0097	0101	
	HUESO TIPO III-IV						Opción 1	Opción 2		
	HUESO TIPO I-II									

Implante ø 4,8 mm

	Fresa guía	Fresa ø 2 mm	Fresa piloto ø 2,0 - 2,8	Fresa ø 2,8 mm	Fresa ø 3,2 mm	Fresa ø 3,6 mm	Fresa ø 4,2 mm	Fresa ø 4,5 mm	Avellanador	Formador de rosca	Implante
Ref.	0188	0089	0094	0090	0091	0092	0093	0889	0098	0102	
	HUESO TIPO III-IV						Opción 1	Opción 2			
	HUESO TIPO I-II										

Esterilización y packaging



EC



IC

Los implantes Avinent se someten a un proceso de esterilización en cumplimiento de las exigencias del marcaje CE para productos médicos. Avinent presenta sus implantes en un envase de fácil identificación por un sencillo código de colores. El tapón del vial está coloreado según el diámetro del implante y contiene un adhesivo que indica el tipo de conexión, el diámetro y la longitud del implante.

El sistema de implantes Avinent se comercializa en un blíster estéril. Este envase garantiza la total protección del implante hasta la fecha de caducidad indicada, siempre que esté almacenado en condiciones adecuadas.

Avinent suministra todos sus productos con un etiquetaje que garantiza la correcta trazabilidad del producto, mediante unas etiquetas adhesivas utilizables en el historial del paciente o en toda la documentación requerida.



Blíster (cara y dorso)



Vial



Apertura del vial



Vial abierto

Apertura del packaging

- Abrir la caja y extraer el blíster.
- Abrir el blíster y dejar el vial que contiene el implante dentro de la zona de trabajo estéril, evitando el contacto con cualquier pieza que no lo sea. El blíster estéril no se debe abrir antes de ser utilizado.
- Abrir el vial cogiendo la parte del tapón coloreado con una mano, mientras lo sujetamos con la otra por la parte transparente.
- Encajar la pieza transportadora (manual o mecánica para contraángulo) al portaimplantes.
- Presionar de manera que quede bien sujeto y levantar ligeramente hacia arriba el conjunto del implante.
- Abrir la tapa negra de la parte inferior del vial para extraer el tapón de cierre.

Información de la caja del implante

Rx only

CE **Biomimetic** CORAL
0197

Manufacturer:
AVINENT Implant System S.L.U.
Pol. Ind. Santa Anna I, 08251 Santpedor (Barcelona) Spain.

STERILE R



ifu.avinent.com



Etiqueta de la caja del implante

Implant EC
Ø 3.3 x 10 (3.5)
REF 0123

ES Implante
PT Implante
FR Implant

(01) 08435452001046
(10) XXXXX
(17) AAMMDD

LOT XXXXX

use by AAAA-MM-DD



Etiquetas de trazabilidad del producto

AVINENT
Implant EC Ø 3.3 x 10 (3.5)

REF 0123 LOT XXXX

GTIN 08435452001046

STERILE R AAAA-MM-DD



AVINENT
Implant EC Ø 3.3 x 10 (3.5)

REF 0123 LOT XXXX

GTIN 08435452001046

STERILE R AAAA-MM-DD



AVINENT
Implant EC Ø 3.3 x 10 (3.5)

REF 0123 LOT XXXX

GTIN 08435452001046

STERILE R AAAA-MM-DD



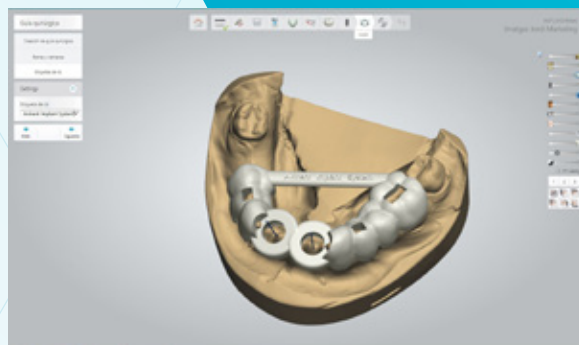
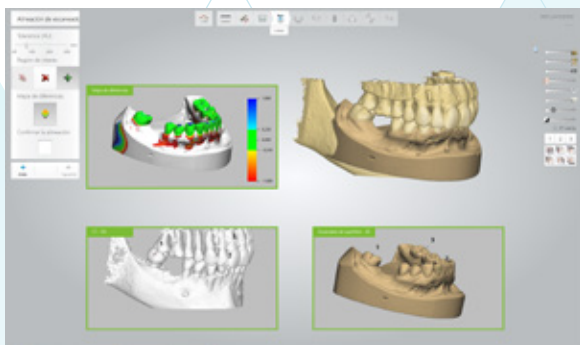
AVINENT
Purchasing / Compra

REF 0123

LOT xxxxx

Implant EC/IC	Indicador de conexión externa/interna
Ø 3.3 x 10 (3.5)	Tamaño del implante y plataforma
REF 0123	Número de referencia
LOT xxxxx	Código de lote
AAAA-MM-DD	Fecha de caducidad
STERILE R	Estéril. Método de esterilización radiación
ifu.avinent.com	Ver instrucciones de uso
	Fabricante
CE	Marcaje CE ON núm. 0197 TÜV Rheinland
Rx only	Bajo prescripción médica (Solo USA)
(01) 08435452001046 (10) XXXXX (17) AAMMDD	UDI (Soporte identificador único de los productos)
	No reutilizar
	No re-esterilizar

Cirugía guiada Avinent



Cirugía guiada Avinent

- Implant Studio (planificación de implantes y cirugía guiada)
- Simplant (planificación de implantes)
- Dental Wings (planificación de implantes)

TACS o CBCT. Librerías disponibles para:

- NewTom
- Carestream
- (Más sistemas en desarrollo)

Micromotores

Avinent ofrece una amplia gama de micromotores para numerosas aplicaciones clínicas de la mano de las principales marcas del sector. Ideados para simplificar la práctica diaria, se pueden adaptar a las necesidades de cada caso, permitiendo la personalización de la secuencia completa de fresado y adaptándose a múltiples usuarios.

Los micromotores que ofrecemos están diseñados ergonómicamente, ofreciendo una comodidad de uso y una reducción del cansancio importante. Ofrecen a los profesionales de la implantología una unidad quirúrgica de aplicación diaria para realizar intervenciones orales de forma segura. Todos los micromotores han sido diseñados para minimizar peso y tamaño, para mejorar el equilibrio del instrumento y el motor en la mano del clínico y reducir el cansancio durante tratamientos largos.



Plantilla radiográfica

La plantilla radiográfica es una guía para ayudar al profesional a escoger de manera adecuada y precisa el diámetro y la longitud del implante. Para adaptarla a las proporciones de la radiografía, las dimensiones del implante están representadas a escala 1:1 y 1,25:1.

Bien Air[®]
Dental

NSK

Índice por referencia

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
0001	Implante EC 4,0 x 11,5 (4,1)	5
0003	Pilar de cicatrización EC 4,1 x 5 x 5	4, 5
0021	Indicador de dirección ø 1,9 - 2,7	9
0022	Tope de fresa ø 2,0	9
0023	Tope de fresa ø 2,8	9
0024	Tope de fresa ø 3,2	9
0025	Tope de fresa ø 3,6	9
0026	Tope de fresa ø 4,2	9
0030	Pilar de cicatrización EC 3,5 x 4 x 3	4
0031	Pilar de cicatrización EC 3,5 x 4 x 4	4
0032	Pilar de cicatrización EC 3,5 x 4 x 5	4
0033	Pilar de cicatrización EC 3,5 x 5 x 3	4
0034	Pilar de cicatrización EC 3,5 x 5 x 4	4
0035	Pilar de cicatrización EC 3,5 x 5 x 5	4
0036	Pilar de cicatrización EC 4,1 x 5 x 3	4, 5
0037	Pilar de cicatrización EC 4,1 x 5 x 4	4, 5
0038	Pilar de cicatrización EC 4,1 x 5 x 7	4, 5
0039	Pilar de cicatrización EC 5,1 x 6 x 3	5
0040	Pilar de cicatrización EC 5,1 x 6 x 4	5
0041	Pilar de cicatrización EC 5,1 x 6 x 5	5
0082	Destornillador ISO 1797 (035)	8
0089	Fresa helicoidal ø 2,0 x 7,0 - 15	9
0090	Fresa helicoidal ø 2,8 x 7,0 - 15	9
0091	Fresa helicoidal ø 3,2 x 7,0 - 15	9
0092	Fresa helicoidal ø 3,6 x 7,0 - 15	9
0093	Fresa helicoidal ø 4,2 x 7,0 - 13	9
0094	Fresa piloto ø 2,0 - ø 2,8 x 7	9
0095	Avellanador 3,3	9
0096	Avellanador 3,8 - 4,0	9
0097	Avellanador 4,2	9
0098	Avellanador 4,8	9
0099	Formador de rosca 3,3	9
0100	Formador de rosca 3,8 - 4,0	9
0101	Formador de rosca 4,2	9
0102	Formador de rosca 4,8	9
0121	Implante EC 3,8 x 10 (4,1)	4
0122	Implante EC 3,8 x 8,5 (4,1)	4
0123	Implante EC 3,3 x 10 (3,5)	4
0124	Implante EC 3,3 x 11,5 (3,5)	4
0125	Implante EC 3,3 x 13 (3,5)	4
0126	Implante EC 3,8 x 11,5 (4,1)	4
0127	Implante EC 3,8 x 13 (4,1)	4
0128	Implante EC 3,8 x 15 (4,1)	4
0129	Implante EC 4,0 x 8,5 (4,1)	5
0130	Implante EC 4,0 x 10 (4,1)	5
0131	Implante EC 4,0 x 13 (4,1)	5
0132	Implante EC 4,0 x 15 (4,1)	5

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
0133	Implante EC 4,2 x 8,5 (4,1)	5
0134	Implante EC 4,2 x 10 (4,1)	5
0135	Implante EC 4,2 x 11,5 (4,1)	5
0136	Implante EC 4,2 x 13 (4,1)	5
0137	Implante EC 4,2 x 15 (4,1)	5
0138	Implante EC 4,8 x 8,5 (5,1)	5
0139	Implante EC 4,8 x 10 (5,1)	5
0140	Implante EC 4,8 x 11,5 (5,1)	5
0141	Implante EC 4,8 x 13 (5,1)	5
0171	Pilar de cicatrización anatómico EC 3,5 x 5 x 3	4
0172	Pilar de cicatrización anatómico EC 3,5 x 5 x 4	4
0173	Pilar de cicatrización anatómico EC 3,5 x 5 x 5	4
0174	Pilar de cicatrización anatómico EC 4,1 x 5 x 3	4, 5
0175	Pilar de cicatrización anatómico EC 4,1 x 5 x 4	4, 5
0176	Pilar de cicatrización anatómico EC 4,1 x 5 x 5	4, 5
0177	Pilar de cicatrización anatómico EC 4,1 x 5 x 7	4, 5
0178	Pilar de cicatrización anatómico EC 5,1 x 6 x 3	5
0179	Pilar de cicatrización anatómico EC 5,1 x 6 x 4	5
0180	Pilar de cicatrización anatómico EC 5,1 x 6 x 5	5
0184	Implante EC 3,3 x 10 (4,1)	4
0185	Implante EC 3,3 x 11,5 (4,1)	4
0186	Implante EC 3,3 x 13 (4,1)	4
0187	Implante EC 3,3 x 15 (4,1)	4
0188	Fresa guía lanceolada	9
0263	Destornillador tornillo oro ISO 1797 Sobredentadura Rhein 83	8
0267	Destornillador tornillo ranurado ISO 1797	8
0274	Destornillador S (048)	9
0275	Destornillador L (048)	9
0277	Destornillador ISO 1797 L (048)	8
0278	Transportador S (2,5)	9
0295	Llave dinamométrica	8
0296	Caja quirúrgica sistema CORAL	8
0299	Transportador L (2,5)	9
0300	Transportador ISO 1797 EC/IC L (2,5)	8
0328	Destornillador para pilar transepitelial ISO 1797 S	8
0385	Implante IC 3,3 x 10 (3,5)	6
0386	Implante IC 3,3 x 11,5 (3,5)	6
0387	Implante IC 3,3 x 13 (3,5)	6
0388	Implante IC 3,3 x 15 (3,5)	6
0389	Implante IC 3,8 x 8,5 (4,1)	7
0390	Implante IC 3,8 x 10 (4,1)	7
0391	Implante IC 3,8 x 11,5 (4,1)	7
0392	Implante IC 3,8 x 13 (4,1)	7
0393	Implante IC 3,8 x 15 (4,1)	7
0394	Implante IC 4,0 x 8,5 (4,1)	7
0395	Implante IC 4,0 x 10 (4,1)	7

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁGINA	REF.	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
0396	Implante IC 4,0 x 11,5 (4,1)	7	0726	Destornillador para pilar transepitelial ISO 1797 L	8
0397	Implante IC 4,0 x 13 (4,1)	7	0790	Mango destornillador ISO 1797 L	8
0398	Implante IC 4,0 x 15 (4,1)	7	0791	Mango destornillador ISO 1797 S	8
0399	Implante IC 4,2 x 8,5 (4,1)	7	0804	Destornillador S para pilar transepitelial angulado ISO 1797	8
0400	Implante IC 4,2 x 10 (4,1)	7	0836	Implante EC 3,8 x 7 (4,1)	4
0401	Implante IC 4,2 x 11,5 (4,1)	7	0837	Implante EC 4,0 x 7 (4,1)	5
0402	Implante IC 4,2 x 13 (4,1)	7	0838	Implante EC 4,2 x 7 (4,1)	5
0403	Implante IC 4,2 x 15 (4,1)	7	0839	Implante EC 4,8 x 7 (5,1)	5
0404	Implante IC 4,8 x 8,5 (4,1)	7	0840	Implante EC 4,8 x 7 (4,1)	5
0405	Implante IC 4,8 x 10 (4,1)	7	0841	Implante IC 3,8 x 7 (4,1)	7
0406	Implante IC 4,8 x 11,5 (4,1)	7	0842	Implante IC 4,0 x 7 (4,1)	7
0407	Implante IC 4,8 x 13 (4,1)	7	0843	Implante IC 4,2 x 7 (4,1)	7
0408	Implante IC 3,3 x 10 (4,1)	6	0844	Implante IC 4,8 x 7 (4,1)	7
0409	Implante IC 3,3 x 11,5 (4,1)	6	0868	Fresa helicoidal ø 2,0 x 7,0 - 10	9
0410	Implante IC 3,3 x 13 (4,1)	6	0869	Fresa helicoidal ø 2,8 x 7,0 - 10	9
0411	Implante IC 3,3 x 15 (4,1)	6	0870	Fresa helicoidal ø 3,2 x 7,0 - 10	9
0465	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 4,5 x 2	6, 7	0871	Fresa helicoidal ø 3,6 x 7,0 - 10	9
0466	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 4,5 x 3	6, 7	0872	Fresa helicoidal ø 4,2 x 7,0 - 10	9
0467	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 4,5 x 4	6, 7	0873	Fresa helicoidal ø 3,4 x 7,0 - 15	9
0468	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 4,5 x 5	6, 7	0888	Fresa helicoidal ø 3,9 x 7,0 - 15	9
0469	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 4,5 x 7	6, 7	0889	Fresa helicoidal ø 4,5 x 7,0 - 15	9
0471	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 5,5 x 3	6, 7	1878	Mango para transportador S	9
0472	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 5,5 x 4	6, 7	2692	Transportador ISO 1797 W&H EC/IC (2,5)	8
0473	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 5,5 x 5	6, 7	2693	Transportador ISO 1797 EC/IC S (2,5)	8
0474	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 5,5 x 7	6, 7	2726	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 6,5 x 5	6, 7
0526	MiniBox	8	2727	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 6,5 x 4	6, 7
0560	Implante EC 4,8 x 8,5 (4,1)	5	2737	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 6,5 x 3	6, 7
0561	Implante EC 4,8 x 10 (4,1)	5	2891	Mango para transportador L	9
0562	Implante EC 4,8 x 11,5 (4,1)	5	3363	Pilar de cicatrización EC 4,1 x 4 x 3	4
0563	Implante EC 4,8 x 13 (4,1)	5	3364	Pilar de cicatrización EC 4,1 x 4 x 5	4
0607	Pilar de cicatrización estético IC 4,5 x 2	6, 7	3365	Pilar de cicatrización EC 4,1 x 4 x 7	4
0608	Pilar de cicatrización estético IC 4,5 x 3	6, 7	3366	Pilar de cicatrización anatómico PEEK EC 4,1 x 6 x 5	4, 5
0609	Pilar de cicatrización estético IC 4,5 x 4	6, 7	3367	Pilar de cicatrización anatómico PEEK EC 4,1 x 8 x 5	4, 5
0610	Pilar de cicatrización estético IC 4,5 x 5	6, 7	3368	Pilar de cicatrización anatómico PEEK EC 5,1 x 6 x 5	5
0611	Pilar de cicatrización estético IC 4,5 x 6	6, 7	3369	Pilar de cicatrización anatómico PEEK EC 5,1 x 8 x 5	5
0612	Pilar de cicatrización estético IC 4,5 x 7	6, 7	3370	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 3,5 x 3	6, 7
0644	Destornillador ISO 1797 S (048)	8	3371	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 3,5 x 5	6, 7
0645	Destornillador ISO 1797 XL (048)	8	3372	Pilar de cicatrización anatómico IC 3,5/4,1 x 3,5 x 7	6, 7
0648	Destornillador para pilar transepitelial angulado ISO 1797 L	8	3373	Pilar de cicatrización anatómico PEEK IC 3,5/4,1 x 6 x 5	6, 7
0651	Llave sujeción portaimplante EC/IC	8	3481	Pilar de cicatrización anatómico PEEK IC 3,5/4,1 x 8 x 5	6, 7
0655	Extensor de fresa ISO 1797	9			
0723	Destornillador para poste impresión cubeta cerrada ISO 1797	8			

*La disponibilidad de los productos de este catálogo puede variar según el país. Por favor, contacte con su distribuidor Avinent para más información.



Carretera de Navarcles, 107
Pol. Industrial Santa Anna I
08251 Santpedor (Barcelona) - España
T. (+34) 93 827 34 65 - F. (+34) 93 827 38 73
www.avinent.com - avinent@avinent.com

AVINENT AUSTRALIA
australia@avinent.com

AVINENT BENELUX
benelux@avinent.com

AVINENT CANADA
canada@avinent.com

AVINENT COLOMBIA
colombia@avinent.com

AVINENT CROATIA
croatia@avinent.com

AVINENT FRANCE
france@avinent.com

AVINENT KUWAIT
kuwait@avinent.com

AVINENT LITHUANIA
lithuania@avinent.com

AVINENT POLAND
poland@avinent.com

AVINENT PORTUGAL
portugal@avinent.com

AVINENT ROMANIA
romania@avinent.com

AVINENT TAIWAN
taiwan@avinent.com

AVINENT UKRAINE
ukraine@avinent.com

AVINENT UNITED ARAB EMIRATES
uae@avinent.com

AVINENT UNITED KINGDOM
uk@avinent.com

AVINENT USA
usa@avinent.com

AVINENT VIETNAM
vietnam@avinent.com



Management
System
ISO 13485:2016
www.tuv.com

