



p-iO

Developed By P-I Brånemark

Catálogo





Las soluciones P-I fueron desarrolladas por el descubridor de la Osteointegración, el Profesor Per-Ingvar Brånemark, conjuntamente con científicos y clínicos de entidades mundialmente reconocidas para suplir las necesidades de la Implantología moderna.

Para complementar su Catálogo de productos P-I adquirió la empresa Ospol AB, fundada en el año 2002 en Suecia, cuyo ámbito de actuación era principalmente Europa, comercializando productos con tecnologías de vanguardia.

Con el conocimiento y en base a las evidencias científicas, el principal objetivo de la marca P-I es ofrecer, a profesionales y pacientes, soluciones competitivas representadas por:

- . Sencillez
- . Alto Desempeño
- . Seguridad y Longevidad

El objetivo fundamental es restaurar la calidad de vida de los pacientes.



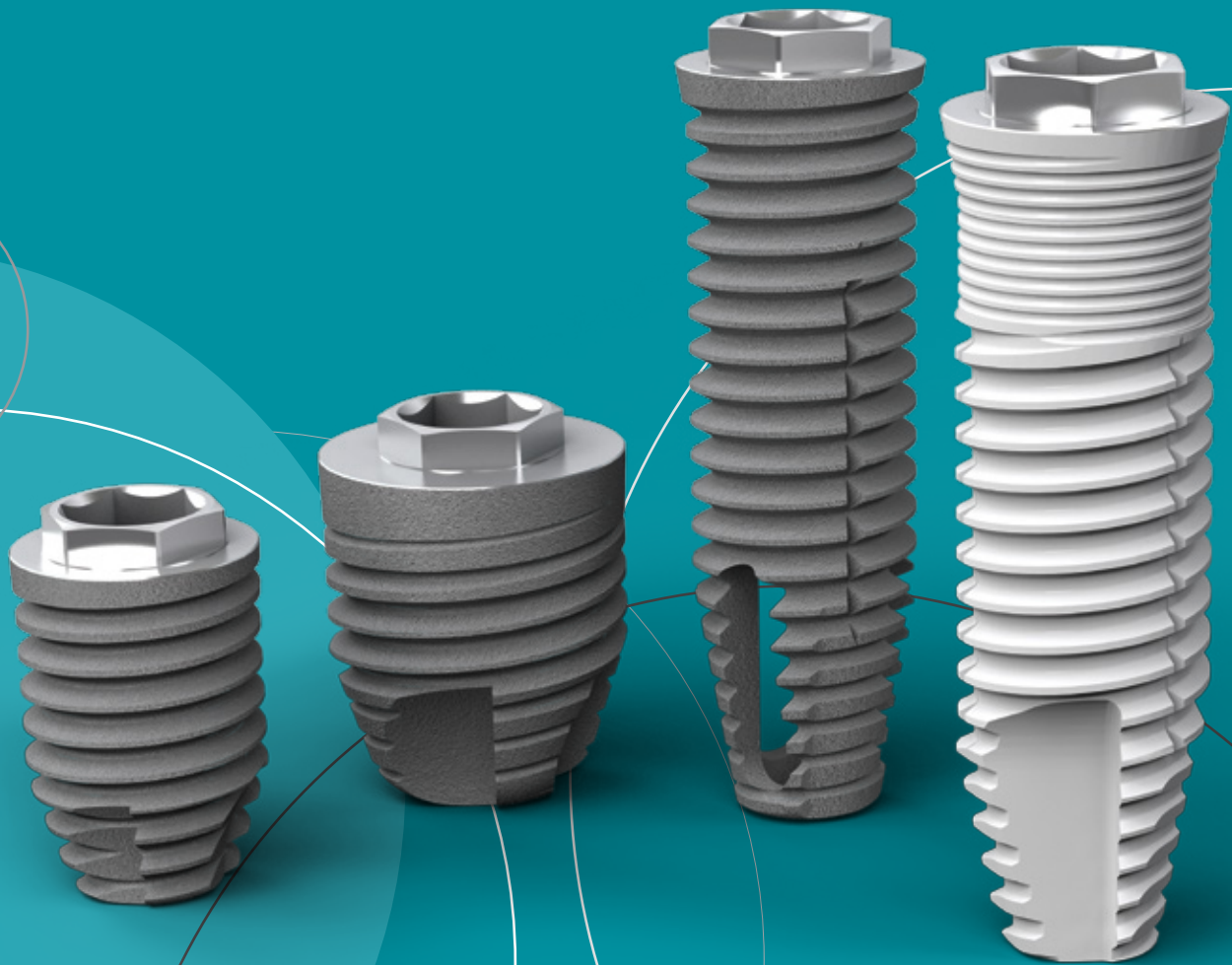
Índice

- Hexágono Externo
- Amplified®
- Morse Taper
- Kit
- Instrumentos
- Accesorios
- Secuencia Quirúrgica
- Torques

Si desea información adicional sobre el producto, consulte www.pibranemark.es.

(!) Puede que algunos productos no estén disponibles en su región. Confirme la disponibilidad.

Versatilidad.



Hexágono Externo
Implantes Híbridos

Implantes Híbridos | Hexágono Externo

Superficies



HEX-S | Sólido

Ø Plataforma	OSPOL			M+N		
	3,5	4,1	5,1	3,5	4,1	5,1
Ø Implante	3,3	3,75	4,8	3,3	3,75	4,8



a	OSPOL 3,5	OSPOL 4,1	OSPOL 5,1	M+N 3,5	M+N 4,1	M+N 5,1
10	102935	102943	102959	102903	102911	102927
11,5	102936	102944	102960	102904	102912	102928
13	102937	102945	102961	102905	102913	102929
15	102938	102946		102906	102914	

HEX | Funcional

Ø Plataforma	OSPOL				M+N			
	3,5	4,1	5,1		3,5	4,1	5,1	
Ø Implante	3,3	3,75	4,0 (!)	5,0	3,3	3,75	4,0 (!)	5,0



a	OSPOL 3,5	OSPOL 4,1	OSPOL 5,1	M+N 3,5	M+N 4,1	M+N 5,1	
6		102808	102816	102824	102451	102460	102469
7		102809	102817	102825	102452	102461	102470
8,5		102810	102818	102826	102453	102462	102471



10	102803	102811	102819	102827	102445	102454	102463	102472
11,5	102804	102812	102820	102828	102446	102455	102464	102473
13	102805	102813	102821	102829	102447	102456	102465	102474
15	102806	102814	102822		102448	102457	102466	

(!) Los Implantes de hexágono externo con un diámetro de 4,0 se usan principalmente con fines de "rescate" (cuando no se logra la estabilidad de inserción con un diámetro de 3,75). La plataforma con un diámetro de 5,1 tiene el mismo hexágono que la plataforma de 4,1, lo que permite el uso de los Componentes de 4,1 (cambio de plataforma).

Cicatrización del Tejido Blando



Ø Plataforma

a 3,5 4,1 5,1



Pilar de Cicatrización Divergente



Pilar de Cicatrización Paralelo



Tornillo de Cierre

	3,5	4,1	5,1
3	102771	102773	102775 ▲
5	102772	102774	102776 ▲
3	101589	101072	101068 ▲
4		101073	101069 ▲
5	101591	101074	101070 ▲
	101612	101064	101065 ▲

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 4,1.

Pilar Cónico

Indicado para prótesis atornilladas múltiples



Cilindros

No Encajable (NEnc)			
Titanio Provisional	101142	101142	101142
Moldeable	101143	101143	101143
Cobalto-Cromo-Molibdeno	101141	101141	101141



Análogo

171247 171247 171247



Cofías de Impresión

Cubeta Abierta (CA) Múltiple	102385	102385	102385
Cubeta Cerrada (CC) Múltiple	101113	101113	101113



Tapa de Cicatrización

101155 101155 101155



Pilar Cónico - 30°

4 102389 ●
5 102390 ●



Pilar Cónico - 17°

2 101770 ●
3 101771 ●
4 101772 ●



Pilar Cónico - Recto Paralelo

Divergente	1	101658	101045	●
	2	101659	102391	●
	3	101660	102392	●
	4		102708	●
	5		102709	●

- La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1.
- (!) La plataforma protésica de pilar cónico es la misma en todos los diámetros.
- (!) La máxima angulación oclusal entre dos pilares es de 40°.







Cilindro Cementado sobre Pilar

Indicado para prótesis cementadas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

a 3,5 4,1 5,1

		3,5	4,1	5,1
 Cilindros Moldeables	No Encajable (NEnc)			
	6 mm (L)		161418	
	4 mm		101747	101977
 Análogos	Encajable (Enc)			
	6 mm (L)		161419	
	4 mm		101746	101976
 Cofias de Impresión	6 mm (L)		161415	
	4 mm		101745	101975
 Tapas de Cicatrización	Cubeta Cerrada (CC) - 6 mm (L)		161417	
	Cubeta Cerrada (CC) - 4 mm		101744	101974
 Cilindro Cementado sobre Pilar Cono de 4 mm	6 mm (L)		161416	
	4 mm		101743	101973
 Cilindro Cementado sobre Pilar Cono de 6 mm (L)	1		101152	101967 ▲
	2		101153	101968 ▲
	3		101154	101969 ▲
	4		102669 ●	
	2		102670 ●	
	3		102671 ●	
	4		102673 ●	

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 4,1.

● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1.

Pilar Estético

Indicado para prótesis cementadas unitarias o múltiples



Ø Plataforma



Pilar Estético - 15°

	3,5	4,1	5,1
1	102710	101058	●
2	101680	101059	●
3	102711	101060	●



Pilar Estético - Recto

	3,5	4,1	5,1
1	102712	101055	●
2	101677	101099	●
3	102713	101057	●



Análogos de Implante

	3,5	4,1	5,1
	101687	101114	101957 ▲



Cofias de Impresión de Implantes

	3,5	4,1	5,1
Cubeta Abierta (CA)	101682	101106	101952 ▲
Cubeta Cerrada (CC)	102427	101109	101955 ▲

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 4,1.

● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1.

Cilindros sobre Implante

Indicado para prótesis cementadas o atornilladas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

3,5

4,1

5,1



Cilindros sobre Implante



Análogos de Implante



Cofias de Impresión de Implantes

No Encajable (NEnc)

Titanio Provisional	101695	101150	101965 ▲
Moldeable	101696	101151	101966 ▲
Cobalto-Cromo-Molibdeno	101693	101149	101963 ▲

Encajable (Enc)

Titanio	101691	101147	101961 ▲
Moldeable	101692	101148	101962 ▲
Cobalto-Cromo-Molibdeno	101689	101146	101959 ▲

	101687	101114	101957 ▲
--	--------	--------	----------

Cubeta Abierta (CA)	101682	101106	101952 ▲
Cubeta Cerrada (CC)	102427	101109	101955 ▲

Solución CAD/CAM



Cuerpo de Escaneado del Pilar Cónico (!)

	3,5	4,1	5,1
Ø Plataforma			
	161471	161471	161471

Solución para Sobredentadura



Pilar Esférico, 2,5 mm de Ø*

	3,5	4,1	5,1
a			
1		101978	●
2		101979	●
3		101980	●
4		101981	●
5		101982	●

3shape

dental wings

exocad

Zfx

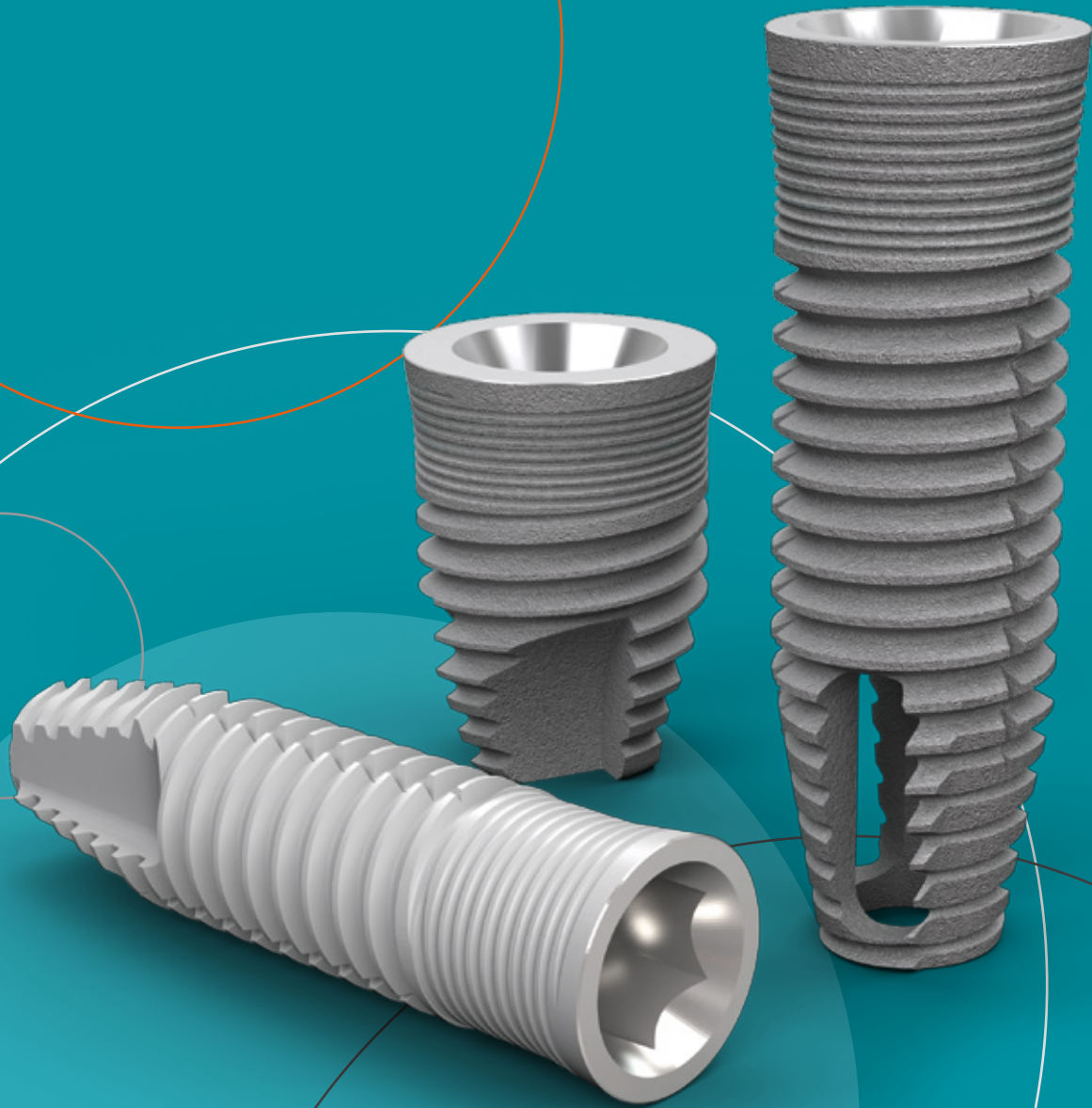
Zirkonzahn

(!) Las conexiones, los Links y los Cuerpos de Escaneado de P-I aparecen mencionados en las bibliotecas de los sistemas descritos. Por favor, compruebe la disponibilidad en su región.

* Los componentes y los instrumentos de los Pilares Esféricos son universales y no se incluyen en este Catálogo. Por favor, compruebe la disponibilidad en su región.

● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1.

Estética. Nivel del hueso.



Amplified®
Implantes Híbridos

Amplified® | Implantes Híbridos

Superficies



AMP-S | Sólido

Ø Plataforma



a	OSPOL	M+N
10	161484 161488 161492	161473 161477 161481
11,5	161485 161489 161493	161474 161478 161482
13	161486 161490 161494	161475 161479 161483
15	161487 161491	161476 161480

AMP | Funcional

Ø Plataforma



a	OSPOL	M+N
7	161446 161456	161240 161252
8,5	161440 161447 161457	161393 161241 161253



10	161441 161448 161452	161394 161242 161254
11,5	161442 161449 161453	161211 161425 161255
13	161444 161450 161454	161212 161243 161256
15	161445 161451 161455	161213 161244 161257

(!) Las plataformas con un diámetro de 4,1, 4,3 y 5,1 tienen las mismas dimensiones de cono y de indexación, lo que permite el intercambio de Componentes.

Cicatrización del Tejido Blando



Ø Plataforma

a

3,5 4,1 | 4,3 5,1



Pilar de Cicatrización
Divergente



Pilar de Cicatrización
Paralelo



Tornillo de Cierre

	3,5	4,1 4,3	5,1
3	161429	161431	•
4,5	161430	161432	•
1,5	161104	161105	•
3	161027	161042	•
4,5	161028	161043	•
	161026	161041	161041

• La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1 | 4,3.



Pilar Cónico

Indicado para prótesis atornilladas múltiples y unitarias



Ø Plataforma

a

3,5

4,1 | 4,3

5,1



Cilindros

No Encajable (NEnc)

Titanio Provisional	101142	101142	101142
Moldeable	101143	101143	101143
Cobalto-Cromo-Molibdenu	101141	101141	101141

Encajable (Enc)

Titanio	171248	171248	171248
Moldeable	171250	171250	171250
Cobalto-Cromo-Molibdenu	171249	171249	171249



Análogo

Múltiple y Unitario	171247	171247	171247
---------------------	--------	--------	--------



Cofias de Impresión

No Encajable (NEnc)			
Cubeta Abierta (CA) Múltiple	102385	102385	102385
Cubeta Cerrada (CC) Múltiple	101113	101113	101113
Encajable (Enc)			
Cubeta Abierta (CA) Unitario	171245	171245	171245
Cubeta Cerrada (CC) Unitario	171246	171246	171246



Tapa de Cicatrización

	101155	101155	101155
--	--------	--------	--------



Pilar Cónico - 30°

Múltiple	3	161119	●
----------	---	--------	---



Pilar Cónico - 17°

Múltiple	1,5	161433	161116	●
	3	161434	161117	●



Pilar Cónico - Recto

Múltiple y Unitario	0,8		161361	●
	1,5	161102	161049	●
	3	161103	161051	●
	4,5		161362	●

- La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1 | 4,3.
- (!) La plataforma protésica de pilar cónico es la misma en todos los diámetros.
- (!) La máxima angulación oclusal entre dos pilares es de 40°.

Cilindro Cementado sobre Pilar

Indicado para prótesis cementadas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

a



Cilindros
Moldeables

No Encajable (NEnc)

6 mm (L)	161413	161418	161423
4 mm	161463	101747	101977

Encajable (Enc)

6 mm (L)	161414	161419	161424
4 mm	161464	101746	101976



Análogos

6 mm (L)	161410	161415	161420
4 mm	161462	101745	101975



Cofias de Impresión

Cubeta Cerrada (CC) - 6 mm (L)	161412	161417	161422
Cubeta Cerrada (CC) - 4 mm	161461	101744	101974



Tapas de Cicatrización

6 mm (L)	161411	161416	161421
4 mm	161460	101743	101973



Cilindro Cementado sobre Pilar
Cono de 4 mm

0,8	161401	161107	●
1,5	161402	161108 ▲	161111 ▲
3	161403	161109 ▲	161112 ▲
4,5		161406	●



Cilindro Cementado sobre Pilar
Cono de 6 mm (L)

0,8	161301	161303	●
1,5	161032	161037 ▲	161058 ▲
3	161033	161038 ▲	161059 ▲
4,5	161302	161304	●



Cilindro Cementado sobre Pilar
«0» (!)

0	161113	161114 ▲	161115 ▲
---	--------	----------	----------

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 4,1 | 4,3 y 5,1.

● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1 | 4,3.

(!) No compatibles con sistema de cicatrización, impresión y cilindros.



Pilar Estético

Indicado para prótesis cementadas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

a 3,5 4,1 | 4,3 5,1



Pilar Estético - 15°

1,5	161034	161046	●
3	161035	161047	●
4,5	161366	161369	●



Pilar Estético - Recto

0,8	161376	161380	●
1,5	161377	161381	●
3	161378	161382	●
4,5		161383	●



Análogos de Implante

161025	161040	161055 ▲
--------	--------	----------



Cofias de Impresión de Implantes

Cubeta Abierta (CA)	161029	161044	●
Cubeta Cerrada (CC)	161200	161120	●

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 4,1 | 4,3.

● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1 | 4,3.

Cilindros sobre Implante

Indicado para prótesis cementadas o atornilladas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

3,5 4,1 | 4,3 5,1



Cilindros sobre Implante

Encajable (Enc)
Titanio | Provisional
Cobalto-Cromo-Molibdeno

161039 161054 ▲ 161061 ▲
161036 161053 ▲ 161060 ▲



Análogos de Implante

161025 161040 161055 ▲



Cofias de Impresión de Implantes

Cubeta Abierta (CA)
Cubeta Cerrada (CC)

161029 161044 ●
161200 161120 ●

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 4,1 | 4,3 y 5,1.
● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1 | 4,3.



Soluciones CAD/CAM



Cuerpo de Escaneado del Pilar Cónico (!)



Cuerpo de Escaneado del Implante (!)



Links

a	Ø Plataforma		
	3,5	4,1 4,3	5,1
	161471	161471	161471
	161469	161470	161470
0,8	161426	161427	●
1,5	161277	161281	●
3	161278	161282	●
4,5	161279	161283	●

Solución para Sobredentadura



Pilar *Locator*®*

a	Ø Plataforma		
	3,5	4,1 4,3	5,1
1		161465	●
1,5		161466	●
3		161467	●
4,5		161468	●

3shape

dental wings

exocad

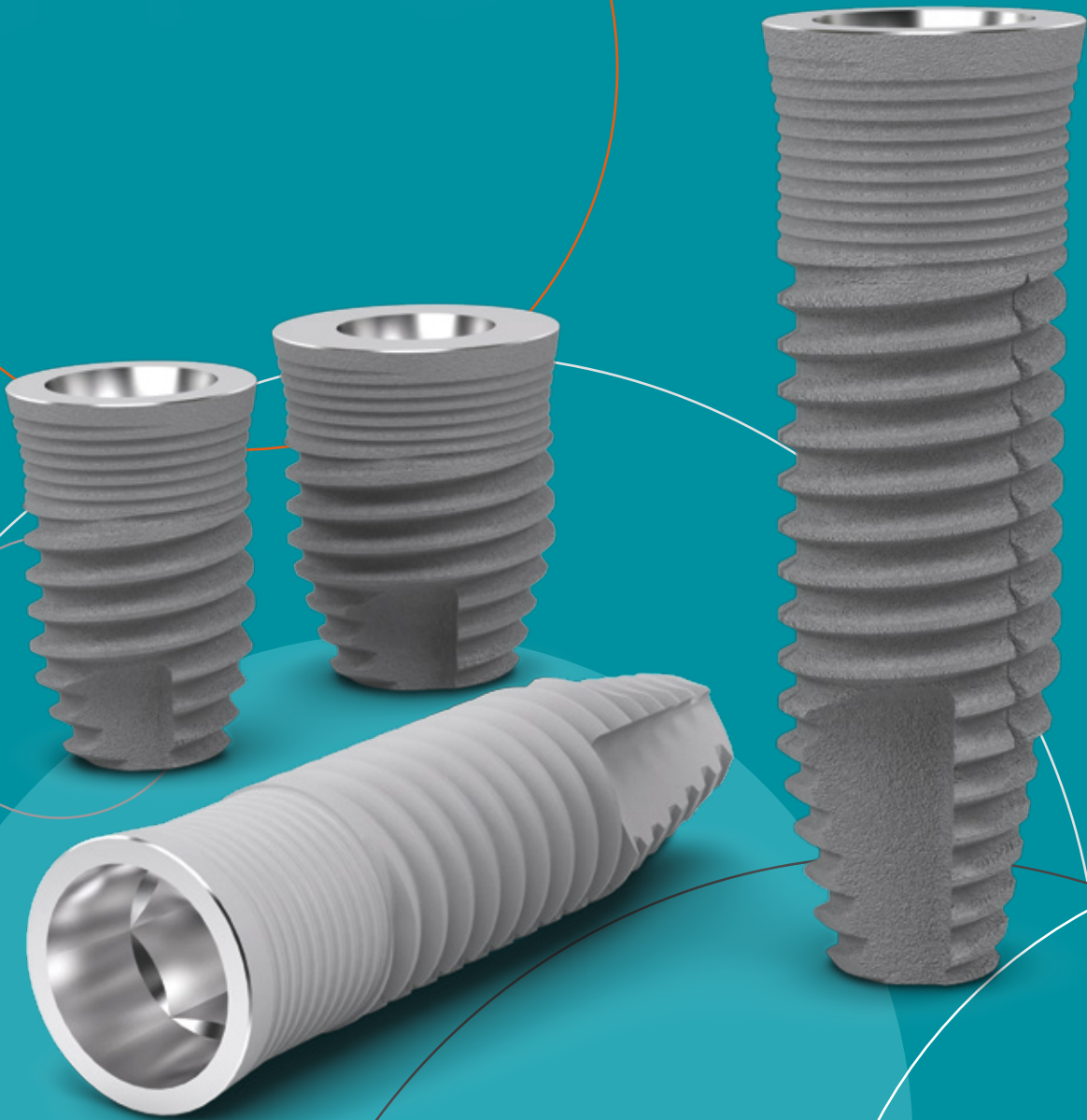
Zfx

Zirkonzahn

(!) Las conexiones, los Links y los Cuerpos de Escaneado de P-I aparecen mencionados en las bibliotecas de los sistemas descritos. Por favor, compruebe la disponibilidad en su región. Los Cuerpos de Escaneado de Implantes para el Morse Taper y Amplified® están recomendados para piezas unitarias y para su uso con escáneres intraorales y de escritorio. En el caso de prótesis múltiples, considere la opción de usar Cuerpos de Escaneado de los Pilares Cónicos de P-I con una plataforma universal.

*Los componentes y los instrumentos de los pilares *Locator*® son universales y no se incluyen en este Catálogo. Por favor, compruebe la disponibilidad en su región.
● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 4,1 | 4,3.

Sellado Morse. Estética.



Morse Taper
Implantes Híbridos Sólidos

Morse Taper | Implantes Híbridos Sólidos

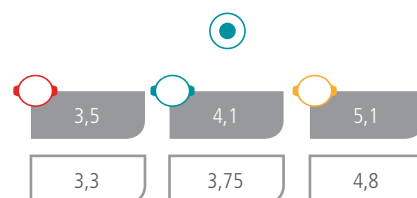
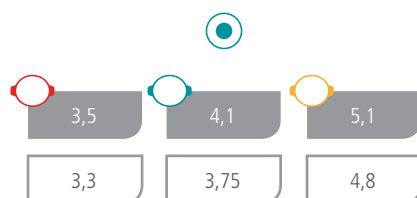
Superficies



MT

Ø Plataforma

Ø Implante



a	OSPOL	M+N
6	171038	171046
7	171039	171047
8,5	171032	171040

171010	171020
171011	171021
171003	171012
171012	171022



10	171033	171041	171049
11,5	171034	171042	171050
13	171035	171043	171051
15	171036	171044	

171004	171013	171023
171005	171014	171024
171006	171015	171025
171007	171016	

(!) Las plataformas con un diámetro de 3,5, 4,1 y 5,1 tienen las mismas dimensiones de cono y de indexación, lo que permite el intercambio de Componentes.

Cicatrización del Tejido Blando



Ø Plataforma

a

3,5 4,1 5,1

Pilar de Cicatrización
Divergente

1,5	171197 ▲	171200 ▲	171203 ▲
3	171198 ▲	171201 ▲	171204 ▲
4,5	171199 ▲	171202 ▲	171205 ▲

Pilar de Cicatrización
Paralelo

1,5	171188 ▲	171191 ▲	171194 ▲
3	171189 ▲	171192 ▲	171195 ▲
4,5	171190 ▲	171193 ▲	171196 ▲

Tornillo de Cierre

	171104	171104	171104
--	--------	--------	--------

Pilar Cónico

Indicado para prótesis atornilladas múltiples y unitarias



Ø Plataforma

a



Cilindros



Análogo



Cofias de Impresión



Tapa de Cicatrización



Pilar Cónico - 30°



Pilar Cónico - 17°



Pilar Cónico - Recto

		3,5	4,1	5,1
No Encajable (NEnc)				
Titanio		101142	101142	101142
Moldeable		101143	101143	101143
Cobalto-Cromo-Molibdeno		101141	101141	101141
Encajable (Enc)				
Titanio		171248	171248	171248
Moldeable		171250	171250	171250
Cobalto-Cromo-Molibdeno		171249	171249	171249
Múltiple y Unitario		171247	171247	171247
No Encajable (NEnc)				
Cubeta Abierta (CA)		102385	102385	102385
Cubeta Cerrada (CC)		101113	101113	101113
Encajable (Enc)				
Cubeta Abierta (CA)		171245	171245	171245
Cubeta Cerrada (CC)		171246	171246	171246
		101155	101155	101155
Múltiple	3	●	171129	●
Múltiple	1,5	●	171127	●
Múltiple	3	●	171128	●
Múltiple y Unitario	0,8	●	171123	●
Múltiple y Unitario	1,5	●	171124	●
Múltiple y Unitario	3	●	171125	●
Múltiple y Unitario	4,5	●	171126	●

● Las plataformas con un diámetro de 3,5 y 5,1 solo usan Componentes de 4,1.

(!) La plataforma protésica del Pilar Cónico es la misma en todos los diámetros.

(!) La máxima angulación oclusal entre dos pilares es de 40°.

Cilindro Cementado sobre Pilar

Indicado para prótesis cementadas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

a



Cilindros
Moldeables



Análogos



Cofias de Impresión

Cubeta Cerrada (CC) - 6 mm (L)
Cubeta Cerrada (CC) - 4 mm



Tapas de Cicatrización

6 mm (L)
4 mm



Cilindro Cementado sobre Pilar
Cono de 4 mm



Cilindro Cementado sobre Pilar
Cono de 6 mm (L)



Cilindro Cementado sobre Pilar
«0» (!)

No Encajable (NEnc)

6 mm (L)	161413	161418	161423
4 mm	161463	101747	101977

Encajable (Enc)

6 mm (L)	161414	161419	161424
4 mm	161464	101746	101976

6 mm (L)	161410	161415	161420
4 mm	161462	101745	101975

Cubeta Cerrada (CC) - 6 mm (L)	161412	161417	161422
Cubeta Cerrada (CC) - 4 mm	161461	101744	101974

6 mm (L)	161411	161416	161421
4 mm	161460	101743	101973

0,8	171154 ▲	171159 ▲	171164 ▲
1,5	171155 ▲	171160 ▲	171165 ▲
3	171156 ▲	171161 ▲	171166 ▲
4,5	171157 ▲	171162 ▲	171167 ▲

0,8	171139 ▲	171144 ▲	171149 ▲
1,5	171140 ▲	171145 ▲	171150 ▲
3	171141 ▲	171146 ▲	171151 ▲
4,5	171142 ▲	171147 ▲	171152 ▲

0	171138 ▲	171143 ▲	171148 ▲
---	----------	----------	----------

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 3,5, 4,1 y 5,1.
(!) No compatibles con sistema de cicatrización, impresión y cilindros.

Pilar Estético

Indicado para prótesis cementadas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

a

3,5

4,1

5,1



Pilar Estético - 15°

1,5	171176 ▲	171179 ▲	●
3	171177 ▲	171180 ▲	●
4,5	171178 ▲	171181 ▲	●



Pilar Estético - Recto

0,8	171168 ▲	171172 ▲	●
1,5	171169 ▲	171173 ▲	●
3	171170 ▲	171174 ▲	●
4,5	171171 ▲	171175 ▲	●



Análogo de Implante

	171212	171212	171212
--	--------	--------	--------



Cofias de Impresión de Implantes

Cubeta Abierta (CA)	171206	171206	171206
Cubeta Cerrada (CC)	171209	171209	171209

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 3,5 y 4,1.

● La plataforma con un diámetro de 5,1 utiliza solo Componentes de 3,5 o 4,1.

Pilar Contour (!)

Indicado para prótesis cementadas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

a



Cilindros



Análogos



Cofias de Impresión



Pilar Contour - 17°



Pilar Contour - Recto

Provisional

Recto
17°

Moldeable

Recto
17°

Recto
17°

Recto
17°

	3,5	4,1	5,1
1,5	171114 ▲	171117 ▲	171120 ▲
3	171115 ▲	171118 ▲	171121 ▲
4,5	171116 ▲	171119 ▲	171122 ▲
1,5	171105 ▲	171108 ▲	171111 ▲
3	171106 ▲	171109 ▲	171112 ▲
4,5	171107 ▲	171110 ▲	171113 ▲

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 3,5, 4,1 y 5,1.

La plataforma protésica del Pilar Contour es la misma que la del Pilar Contour de Zimmer Biomet y los componentes no se incluyen en este Catálogo. Por favor, compruebe la disponibilidad en su región.

Cilindros sobre Implante

Indicado para prótesis cementadas o atornilladas unitarias o múltiples



Ø Plataforma

a

3,5

4,1

5,1

Cilindros sobre Implante



Encajable (Enc)
Titanio | Provisional
Cobalto-Cromo-Molibdeno

171182 ▲

171184 ▲

171186 ▲

171183 ▲

171185 ▲

171187 ▲

Análogo de Implante



171212

171212

171212

Cofias de Impresión de Implantes



Cubeta Abierta (CA)

171206

171206

171206

Cubeta Cerrada (CC)

171209

171209

171209

▲ Uso posible de Componentes con un diámetro de 3,5, 4,1 y 5,1.

(!) Los componentes calcinables, sobrecalados y modificados en laboratorio pueden presentar una menor adaptación. No es posible garantizar la integridad dimensional de las estructuras internas y del asentamiento, ni tampoco el sellado del Morse Taper (MT).

Soluciones CAD/CAM



Cuerpo del Escaneado del Pilar Cónico (!)



Cuerpo del Escaneado del Implante (!)



Links

a	Ø Plataforma		
	3,5	4,1	5,1
	161471	161471	161471
	161469	161469	161470
0,8	171134	171134	171134
1,5	171135	171135	171135
3	171136	171136	171136
4,5	171137	171137	171137

Solución para Sobredentadura



Pilar *Locator*®*

a	Ø Plataforma		
	3,5	4,1	5,1
1	•	172223	•
1,5	•	172224	•
3	•	172225	•
4,5	•	172226	•

3shape

dental wings

exocad

Zfx

Zirkonzahn

(!) Las conexiones, los Links y los Cuerpos de Escaneado de P-I aparecen mencionados en las bibliotecas de los sistemas descritos. Consulte la disponibilidad en su región. Los Cuerpos de Escaneado de Implantes para el Morse Taper y Amplified® están recomendados para piezas unitarias y para su uso con escáneres intraorales y de escritorio. En el caso de prótesis múltiples, considere la opción de usar Cuerpos de Escaneado de los Pilares Cónicos de P-I con una plataforma universal.

*Los componentes y los instrumentos de los pilares *Locator*® son universales y no se incluyen en este Catálogo. Por favor, compruebe la disponibilidad en su región.

• Las plataformas con un diámetro de 3,5 y 5,1 solo usan Componentes de 4,1.

Kit

	Acero Inoxidable	Polimero	Compacto
Advanced Todas las conexiones e Implantes Quirúrgico + Protésico	181036	181022	181023
Start-up Todas las conexiones para Implantes Ø3,75 y 4,0 Quirúrgico + Protésico	181035	181024	181025

Acero Inoxidable



	Código
Advanced	181014
Start-up	181012

Kit

Polimero



Longitud	202 mm
Altura	67 mm
Ancho	158 mm



Advanced
Start-up

Código
181014
181012

Kit

Compacto



Longitud	120 mm
Altura	40 mm
Ancho	80 mm



Advanced
Start-up

Código
181014
181012

Specialist Kits

Specialist Kit* | Ø3.75

181026



Specialist Kit* | Ø4.0

181033



Kit Protésico

Todas las Conexiones y Componentes

181029



Se incluye la Llave de Torque

*Colocación del Implante Ø3,75 o 4,0 en cualquier conexión. No incluye Llave de Torque. Incluye una Llave de Inserción de Implante para pieza de mano y una Llave de Inserción de Implante 4x4 - Cuadrada (mediana).

(!) Los instrumentos para el Pilar Esférico y Locator® son universales y no aparecen incluidos en este Catálogo. Compruebe la disponibilidad en su región. Consulte la composición del kit y las opciones de bandejas adicionales en www.pibranemark.es.

Instrumentos

Inserción de Implantes



Llave de Inserción de Implante

Conexión	Ø Plataforma		Código
HEX AMP MT	Todos (excepto HEX 3,5)	Mediano	131139
		Largo	131140
HEX	3,5	Mediano	131141
		Largo	131142
AMP MT	Todos	Mediano	131106
		Largo	131104
HEX	4,1 5,1	Mediano	131110
		Largo	131112
HEX	3,5	Mediano	131108
		Largo	131109



Adaptador de Llave de Inserción de Implante (Manual y Llave de Torque)

Todos			131130
-------	--	--	--------

Fresas



Cónica

	Ø Fresa	Ø Implante	Código
	2,2	Inicial	141138
	2,8	3,3	141146
	3,4	3,75	141148
	3,8	4,0	141314
	4,6	4,8	141152
	4,8	5,0	141315



Fresas para Hueso Denso

	Ø Fresa Implante	Código
	3,3	141213
	3,75	141316
	4,0	141215
	4,8 5,0	141317



Pin Guía (dirección y profundidad)

	2,2 2,8	131114
	2,8 3,8	131115

Instrumentos

Llave de Torque | Quirúrgica + Protésica

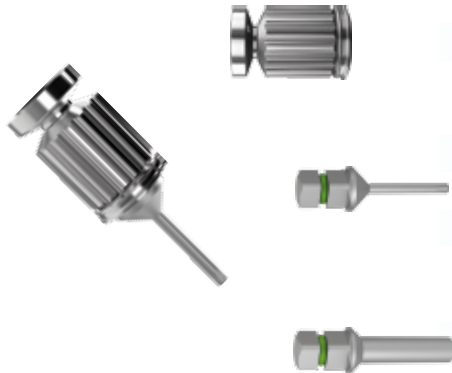


Código

131136

Úse con Adaptador de Llave de Inserción de Implante y Adaptador de Llave - Cuadrada

Llaves de Prótesis



Código

131129

Adaptador de Llave - Cuadrada (4x4)*

131010

Llave Hexagonal Ø1.2 Corta

131011

Llave Hexagonal Ø1.2 Mediana

131012

Llave Hexagonal Ø1.2 Larga

131016

Llave - Pilar Cónico Ø2.0 Corta

131017

Llave - Pilar Cónico Ø2.0 Mediana

Retriever de Pilares | Morse Taper (MT)



Código

Retriever MT

131131

* Úse con Llave Hexagonal, Llave para Pilares Cónicos y Llave de Inserción de Implante 4x4 - Cuadrada.

* Opcionalmente suministrado con Llave Hexagonal y Llave para Pilar Cónico (pieza única). Compruebe la disponibilidad en su región.

Accesorios

			Código
	Fresa Lanza	Ø 1,5	141319
	Fresa Redonda	Ø 1,8	141001
	Extensor para Fresas		131028
	Bandeja - Acero Inoxidable		131117
	Bandeja - Polímero		131134
	Bandeja - Compacta		131138

Pilar de Sellección | Morse Taper (MT)


















































	a	3,5	4,1	5,1
Pilar de Cicatrización (Selección)	4,5	171190	171193	171196



Las SmartPegs de Osstell® están disponibles para todas las conexiones de P-I: HEX y HEX-S con un diámetro de 3,5: tipo 38; HEX y HEX-S con un diámetro de 4,1 y 5,1: tipo 18 | AMP y AMP-S con un diámetro de 3,5: tipo 63; AMP y AMP-S con un diámetro de 4,3 y 5,1: tipo 51 | MT, todas las plataformas: tipo 21. Consulte la disponibilidad en su región en www.osstell.com

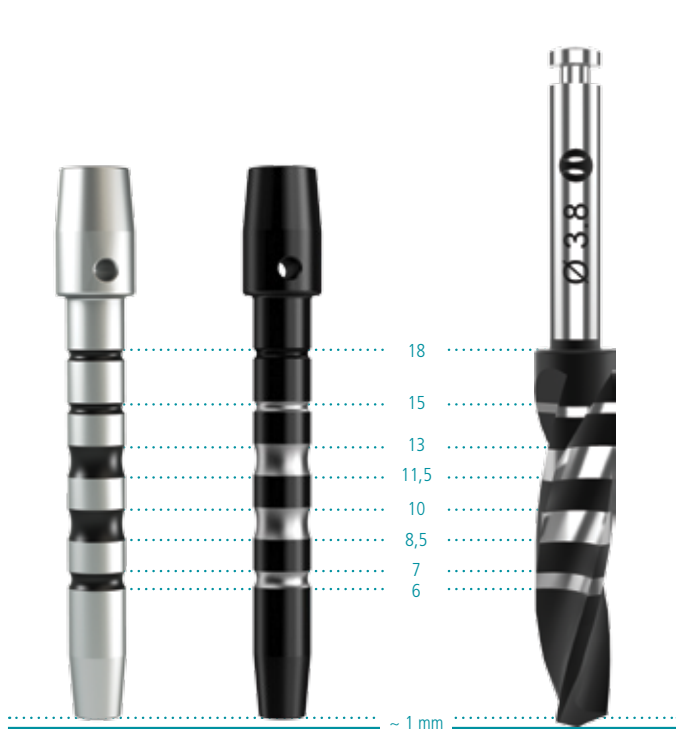
Repuestos | Tornillos de Laboratorio

Ø Plataforma

	HEX			AMP			MT		
	3,5	4,1	5,1	3,5	4,1 4,3	5,1	3,5	4,1	5,1
Tornillo – Cofia Imp. - Implante - CA									
	101683	101107	101107	101683	101683	101683	171207	171207	171207
Tornillo – Cofia Imp. - Implante - CC									
	102499	101156	101156	102499	102499	102499	102499	102499	102499
Tornillo – Cofia Imp. - Pilar Cónico - CA									
	101737	101737		101737	101737		101737	101737	
Tornillo – Cofia Imp. - Pilar Cónico CC Encajable (Enc)									
				171260			171260		
Tornillo de Pilar Cónico									
		101120			101120			101120	
Tornillo de Pilar									
	101688	101121	101121	101688	101688	101688	171239	171239	171239

Secuencia Quirúrgica

Marcación de las Fresas



Durante toda la preparación quirúrgica, se debe ejecutar un movimiento coordinado de entrada y salida de las fresas.



La irrigación debe ser constante y estar dirigida al margen de inserción de las fresas en la zona quirúrgica



Use solo la Llave de Torque cuando se haya insertado al menos 3/4 del Implante en la zona quirúrgica



La colocación de los Implantes Híbridos no debe exceder los 50 Ncm en todos los casos clínicos



Cuando se use la Llave de Torque por el indicador de torque, el torque máximo no debe exceder los 50 Ncm

(!) Lea las Instrucciones de Uso antes de colocar los productos. Se dispone de una plantilla radiográfica de Implantes.

Las Llaves de Inserción de Implantes deben estar totalmente fijadas a los Implantes durante toda la colocación quirúrgica. No se debe aplicar ningún movimiento para corregir la dirección del Implante, ya que la zona quirúrgica quedó determinada por la dirección de la Fresa. Los torques que excedan el torque máximo recomendado (50 Ncm) y Llaves de Inserción de Implantes mal fijadas pueden provocar un bloqueo indeseado de Las Llaves de Inserción de Implante. En estos posibles casos, se debería aplicar un ligero contratorque manual para extraer las Llaves de Inserción de Implante. La extracción de las Llaves de Inserción de Implante se debe llevar a cabo verticalmente.

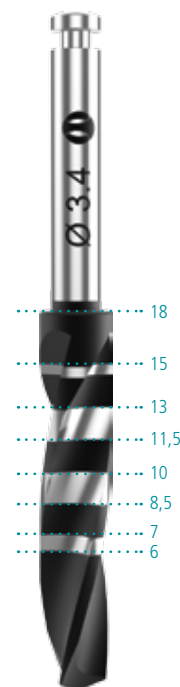
Secuencia Quirúrgica

Fresa	2,2	2,8	3,4	3,8	4,6	4,8
-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

r.p.m. 600 - 1.200

Ø Implante

3,3	✓	(B-N-D)				
3,75	✓	(B)	(N-D)			
4,0	✓	(B)	*	(N-D)		
4,8	✓	✓	*	(B)	(N-D)	
5,0	✓	✓	*	(B)	*	(N-D)



(B) = Blando

(N) = Normal




(D) = Denso



Importante: Durante toda la preparación quirúrgica se debe considerar la opción de usar Fresas para Hueso Denso, independientemente del tipo de Implante y de la densidad ósea, con el objetivo de no superar los 50 Ncm de torque. La remoción de hueso cortical denso con Fresas para Hueso Denso siempre debe hacerse con rotación lenta (15 – 50 r.p.m. | Máximo). Las Fresas para Hueso Denso pueden usarse también para preparar gradualmente las zonas quirúrgicas (p. ej., ensanchamiento de la zona cortical y sitios de post extracción).

(!) La Fresa Redonda y la Fresa Lanza son opcionales.
* Opcional.

Torques

	 HEX	 AMP	 MT	Llaves
Implantes Híbridos	≤50	≤50	≤50	Inserción de Implantes
Pilares				
Cilindros sobre Implante	35*	25	25	Ø 1,2**
Links				
Cilindros - Pilares Cónicos	15	15	15	Ø 1,2
Locator®		35	35	Locator®
Tornillos de Cierre				
Pilares de Cicatrización	Manual	Manual	Manual	Ø 1,2
Cofias de Impresión				
Cuerpos de Escaneado				

Materiales y Dimensiones

Si desea información adicional acerca de los materiales y dimensiones de los Implantes y Componentes, consulte www.pibranemark.es.

Todos los Componentes se suministran con tornillos cuando proceda.

(!) Debe primar la prudencia al realizar procedimientos de cementación para evitar la contaminación de los tejidos. Se deben llevar a cabo revisiones por medio de imágenes para confirmar la adaptación correcta de los Componentes a la plataforma del Implante.

* Excepto en el caso de Componentes HEX con un diámetro de 3,5 y Pilares Cónicos angulados = 25 Ncm.

** Excepto en el caso de Pilares Cónicos rectos, Llave con un diámetro de 2,0.






Developed By P-I Brånemark

CATALOG-006-ES-2021-09-15

www.pibranemark.com

 SIC invent Sweden AB
Stora Ävägen 21
43634 Askim, Sweden

