

PillarTM

SISTEMA DE FUSIÓN INTERSOMÁTICA PLIF Y TLIF EN PEEK



EL PILAR FUNDAMENTAL PARA LA FUSIÓN

MBA[®]


ORTHOFIX[®]
Spinal Implants



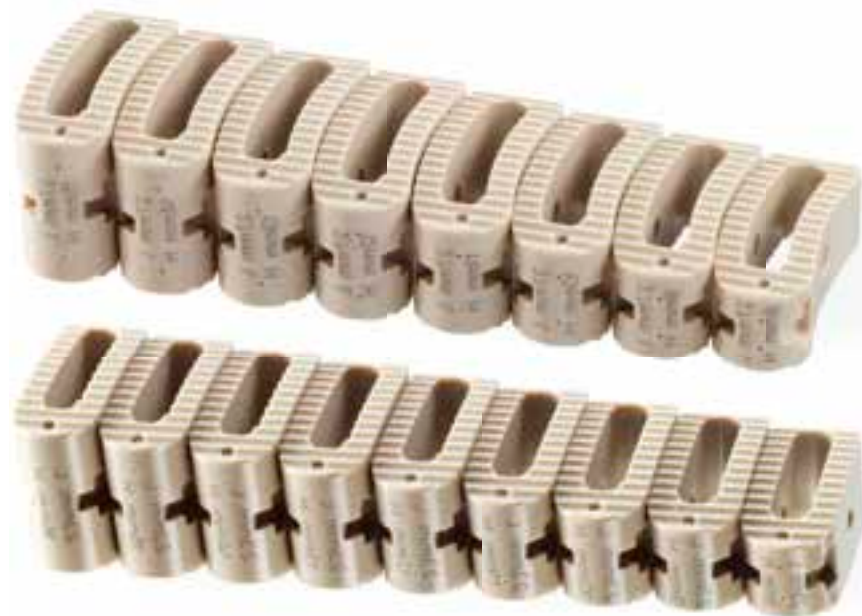
Pillar™

SISTEMA DE FUSIÓN INTERSOMÁTICA PLIF Y TLIF EN PEEK

Los Sistemas de Cajas de Fusión Intersomática para el relleno de los espacios discales fabricados en material PEEK (poliéter éter cetona) se han mejorado en aras de una mayor precisión del cirujano, con unos resultados que pueden constatarse con facilidad.

El **Sistema PILLAR™** ofrece una gama completa de cajas de fusión en PEEK con un diseño modular que se adapta a la técnica y el abordaje de cada cirujano. La disponibilidad de incrementos de tamaño precisos y distintas placas terminales permite una adaptación óptima a la anatomía del paciente.

Los marcadores de tantalio garantizan una confirmación rápida y precisa de la colocación del implante in situ. Además, el instrumental intuitivo facilita todavía más el proceso de implantación.



● pillar TL (vía transforaminal)

La Caja Pillar TL para la fusión intersomatica por vía transforaminal facilita una cirugía sencilla y segura ya que tanto el diseño del implante como su instrumental ayudan al cirujano a la hora de posicionar de manera segura el implante.

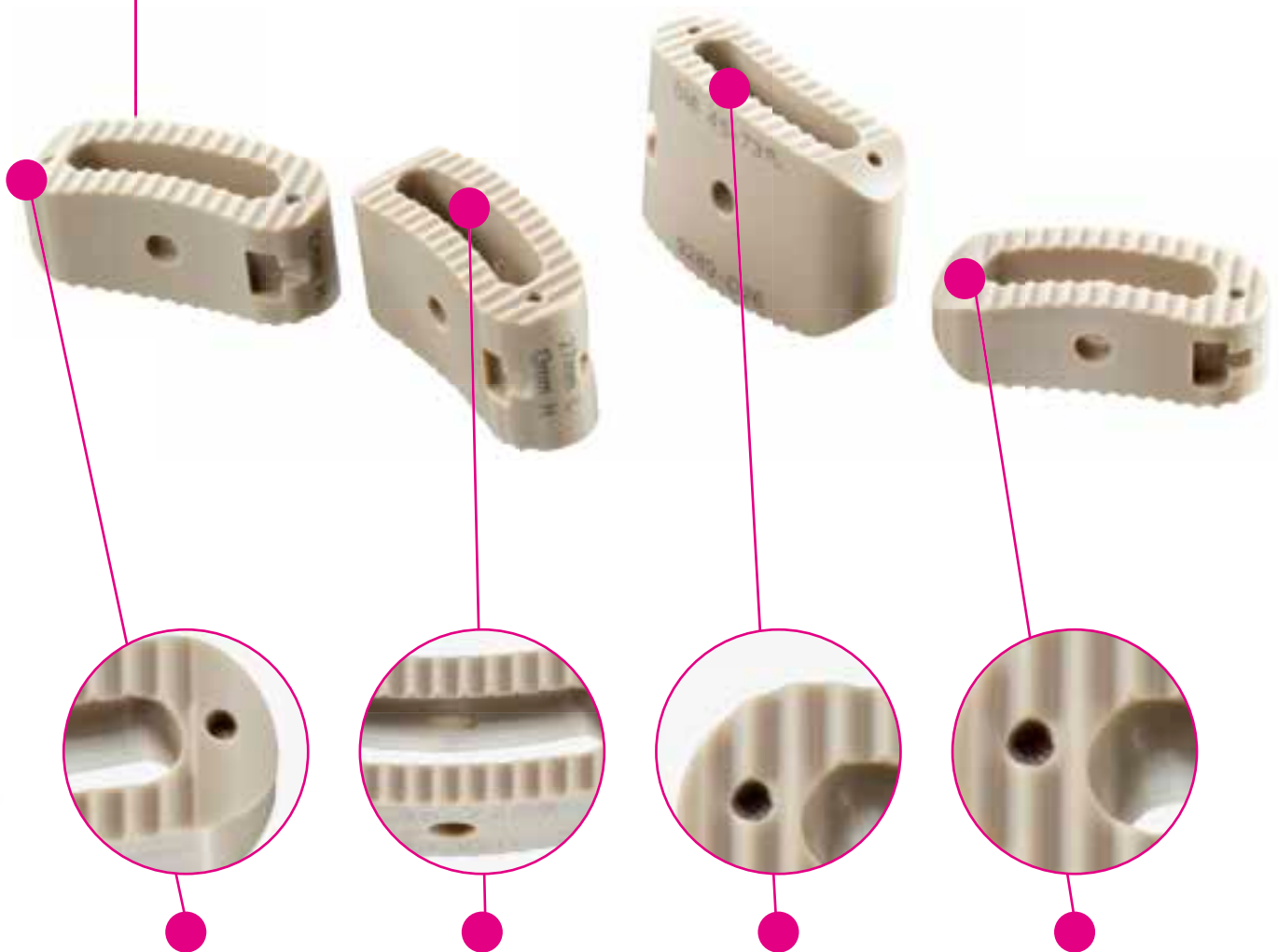
El implante tiene forma convexa y una longitud de 27 mm.

La punta redondeada permite una implantación más eficiente, y los marcadores de tantalio mejoran la visibilidad.

Las Plantillas de prueba acordes a las dimensiones reales garantizan una mayor precisión dimensional, mientras que el coeficiente de elasticidad del PEEK (poliéter éter cetona) es similar al del hueso.

Los dientes anti-migración permiten efectuar una colocación estable. Disponible en incrementos de 1 mm con lordosis de 0° y 8°.

- Altura de 6 mm-12 mm (incrementos de 1 mm).
- Anchura de 9 mm.
- 0° y 8° de lordosis.
- Placas terminales convexas.
- Punta redondeada.



Punta redondeada para una implantación sencilla.

La ausencia de un montaje central permite incrementar el área del injerto.

Dientes con superficie anti-migración.

Marcadores de tantalio para una clara colocación del implante in situ.

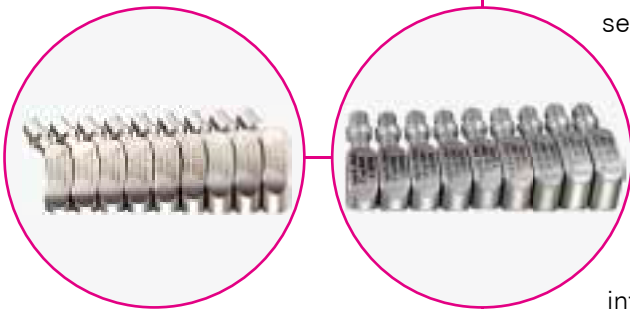
el pilar fundamental para la fusión

● flexibilidad integrada

Gracias a los distintos tamaños y dimensiones de las **Cajas de Fusión Intersomática en PEEK PILLAR**, así como a los distintos grados de lordosis disponibles, el cirujano puede seleccionar entre una amplia gama hasta encontrar la Caja que más se adecúe a los requerimientos anatómicos del paciente.

Gracias a las diferentes alturas de implante que varían en incrementos de 1 mm, a sus distintas opciones de lordosis de la placa terminal, así como a su diseño modular para un ajuste óptimo al paciente, las **Cajas PILLAR** ofrecen una flexibilidad intraoperatoria que facilita el trabajo del cirujano.

Existen asimismo unas plantillas de prueba acordes a las dimensiones verdaderas del implante definitivo para garantizar un ajuste preciso de las Cajas dentro del espacio discal.



● ajuste preciso

La elección del dispositivo adecuado para la anatomía del paciente es sencilla y precisa, ya que el implante dispone de unos marcadores de tantalio que permiten ubicar el dispositivo con precisión durante la exploración por imagen.

Los marcadores de tantalio aportan ventajas obvias para ver la colocación del implante in situ, pero además permiten que el cirujano pueda evaluar su ubicación con exactitud.

Su diseño modular permite acomodar fácilmente el material biológico preferido y las propiedades materiales del PEEK (con una elasticidad similar al hueso) optimizan el potencial de fusión.





● las herramientas adecuadas

El instrumental intuitivo y la punta redondeada de los implantes se han diseñado para optimizar los procedimientos quirúrgicos, y facilitar al máximo la inserción. El diseño modular abierto se ha ideado para contener la mayor cantidad posible de material de injerto óseo.

El instrumental de especial diseño y facilidad de uso, constituye una solución completa para la preparación, el dimensionado, la separación y la inserción discal.

Gracias a sus cabezales de hojas modulares en el Mango de separación, el instrumental puede hacer frente a los retos de acceso anatómico más diversos, y las Plantillas de prueba se corresponden con el área real para un dimensionado preciso.

● pilar PL (vía posterior)

La Caja Intersomática PILLAR PL, debido a su tamaño reducido, permite realizar un abordaje posterior mini-invasivo y minimizar el riesgo de lesión neurológica.

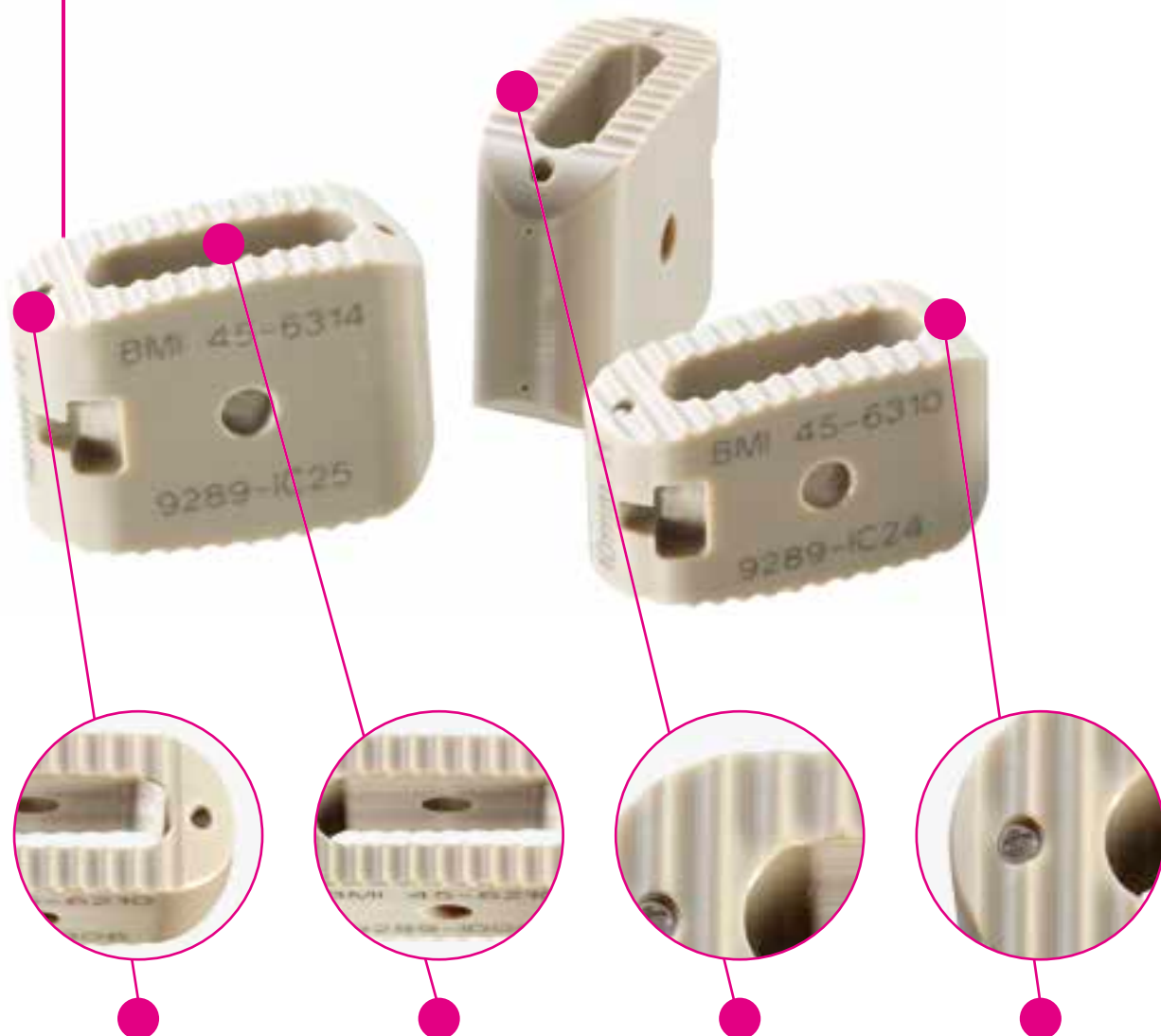
El perfil mejorado de 23 mm de largo es recto y corto, e incluye marcadores de tantalio para ofrecer una visibilidad superior.

Las Plantillas de prueba acordes a las dimensiones reales del implante garantizan una mayor precisión dimensional, y el coeficiente de elasticidad del PEEK (poliéter éter cetona) es similar al del hueso.

Los dientes anti-migración permiten efectuar una colocación estable y la punta redondeada facilita la implantación.

Disponible en incrementos de 1 mm con lordosis de 0° y 8°.

- Altura de 6 mm-12 mm (incrementos de 1 mm).
- Anchuras de 9 mm.
- 0° y 8° de lordosis.
- Placas terminales convexas.
- Punta redondeada.



Punta redondeada para una implantación sencilla.

La ausencia de un montaje central permite incrementar el área del injerto.

Dientes con superficie anti-migración.

Marcadores de tantalio para una clara colocación del implante in situ.

referencias

IMPLANTES PILLAR PL

45-6206	Caja Pillar PLIF estándar 9 mm x 23 mm x 6 mm 0°
45-6207	Caja Pillar PLIF estándar 9 mm x 23 mm x 7 mm 0°
45-6208	Caja Pillar PLIF estándar 9 mm x 23 mm x 8 mm 0°
45-6209	Caja Pillar PLIF estándar 9 mm x 23 mm x 9 mm 0°
45-6210	Caja Pillar PLIF estándar 9 mm x 23 mm x 10 mm 0°
45-6211	Caja Pillar PLIF estándar 9 mm x 23 mm x 11 mm 0°
45-6212	Caja Pillar PLIF estándar 9 mm x 23 mm x 12 mm 0°
45-6306	Caja Pillar PLIF lordótica 9 mm x 23 mm x 6 mm 8°
45-6307	Caja Pillar PLIF lordótica 9 mm x 23 mm x 7 mm 8°
45-6308	Caja Pillar PLIF lordótica 9 mm x 23 mm x 8 mm 8°
45-6309	Caja Pillar PLIF lordótica 9 mm x 23 mm x 9 mm 8°
45-6310	Caja Pillar PLIF lordótica 9 mm x 23 mm x 10 mm 8°
45-6311	Caja Pillar PLIF lordótica 9 mm x 23 mm x 11 mm 8°
45-6312	Caja Pillar PLIF lordótica 9 mm x 23 mm x 12 mm 8°

IMPLANTES PILLAR TL

45-7206	Caja Pillar TLIF estándar 9 mm x 27 mm x 6 mm 0°
45-7207	Caja Pillar TLIF estándar 9 mm x 27 mm x 7 mm 0°
45-7208	Caja Pillar TLIF estándar 9 mm x 27 mm x 8 mm 0°
45-7209	Caja Pillar TLIF estándar 9 mm x 27 mm x 9 mm 0°
45-7210	Caja Pillar TLIF estándar 9 mm x 27 mm x 10 mm 0°
45-7211	Caja Pillar TLIF estándar 9 mm x 27 mm x 11 mm 0°
45-7212	Caja Pillar TLIF estándar 9 mm x 27 mm x 12 mm 0°
45-7306	Caja Pillar TLIF lordótica 9 mm x 27 mm x 6 mm 8°
45-7307	Caja Pillar TLIF lordótica 9 mm x 27 mm x 7 mm 8°
45-7308	Caja Pillar TLIF lordótica 9 mm x 27 mm x 8 mm 8°
45-7309	Caja Pillar TLIF lordótica 9 mm x 27 mm x 9 mm 8°
45-7310	Caja Pillar TLIF lordótica 9 mm x 27 mm x 10 mm 8°
45-7311	Caja Pillar TLIF lordótica 9 mm x 27 mm x 11 mm 8°
45-7312	Caja Pillar TLIF lordótica 9 mm x 27 mm x 12 mm 8°

PL

CAJA 1 PILLAR PL IMPLANTES Y PRUEBAS

46-1091	Componente de Prueba Pilar PLIF estándar (0°) de 9 x 23 x 7mm
46-1026	Componente de Prueba Pilar PLIF estándar (0°) de 9 x 23 x 8mm
46-1027	Componente de Prueba Pilar PLIF estándar (0°) de 9 x 23 x 9mm
46-1028	Componente de Prueba Pilar PLIF estándar (0°) de 9 x 23 x 10mm
46-1029	Componente de Prueba Pilar PLIF estándar (0°) de 9 x 23 x 11mm
46-1030	Componente de Prueba Pilar PLIF estándar (0°) de 9 x 23 x 12mm
46-1093	Componente de Prueba Pilar PLIF lordótico (8°) de 9 x 23 x 7mm
46-1035	Componente de Prueba Pilar PLIF lordótico (8°) de 9 x 23 x 8mm
46-1036	Componente de Prueba Pilar PLIF lordótico (8°) de 9 x 23 x 9mm
46-1037	Componente de Prueba Pilar PLIF lordótico (8°) de 9 x 23 x 10mm
46-1038	Componente de Prueba Pilar PLIF lordótico (8°) de 9 x 23 x 11mm
46-1039	Componente de Prueba Pilar PLIF lordótico (8°) de 9 x 23 x 12mm
46-1025	Insertador de prueba
45-1081	Compactador de injerto redondo
45-1083	Compactador de injerto recto
45-1084	Insertador de implante
45-1094	Insertador de implante curvo
45-1204	Acople de impactación estrecho
45-0097	Caja del Sistema Pilar PLIF

CAJA 2 CAJA PARA DISCECTOMIA

45-1107	Cortador rotatorio de 7 mm
45-1108	Cortador rotatorio de 8 mm
45-1109	Cortador rotatorio de 9 mm
45-1110	Cortador rotatorio de 10 mm
45-1111	Cortador rotatorio de 11 mm
45-1112	Cortador rotatorio de 12 mm
45-1020	Mango en T
45-1038	Distractor rotatorio de 7 mm
45-1021	Distractor rotatorio de 8 mm
45-1026	Distractor rotatorio de 9 mm
45-1022	Distractor rotatorio de 10 mm
45-1027	Distractor rotatorio de 11 mm
45-1023	Distractor rotatorio de 12 mm
46-1202	Raspa estrecha
46-1300	Escoplo estrecho
74-0050	Mazo
46-0092	Caja del Sistema para Discectomía
45-1001	Cinzel de caja de 8 mm
45-1097	Cinzel de caja de 9 mm
45-1002	Cinzel de caja de 10 mm
45-1098	Cinzel de caja de 11 mm
45-1003	Cinzel de caja de 12 mm

CAJA 3 CAJA DE CURETAS

46-1016	Cureta recta nº 2, 6" de longitud
46-1017	Cureta angulada Nº 2 ángulo dcho. 30°, 6"
46-1018	Cureta angulada Nº 2 ángulo izq. 30°, 6"
46-1019	Cureta recta nº 4, 6" de longitud
46-1020	Cureta angulada Nº 4 ángulo dcho. 30°, 6"
46-1021	Cureta angulada Nº 4 ángulo izq. 30°, 6"
46-1022	Cureta en forma de anillo, recta, 8 x 5mm, 6" de longitud
46-1023	Cureta en forma de anillo, ángulo izq. 30°
46-1063	Cureta recta nº 0, 6"
46-1064	Cureta nº 0 30° izq., 6"
46-1065	Cureta nº 0 30° dcha., 6"
46-1068	Cureta nº 1 recta, 6"
46-1069	Cureta nº 1 30° izq., 6"
46-1070	Cureta nº 1 30° dcha., 6"
46-1075	Raspa de doble cara 6 mm x 16 mm 45°
46-1076	Escoplo ovalado nº 1
46-1100	Mango de cureta modular de 10"
46-1101	Acople para mango modular de 10"
46-1102	Mango de cureta modular de 6"
46-1103	Acople para mango modular de 6"
46-0093	Caja de curetas PL TL

TL

CAJA 1 PILLAR TL IMPLANTES Y PRUEBAS

46-1095	Componente de Prueba Pilar TLIF estándar (0°) de 9 x 27 x 7 mm
46-1044	Componente de Prueba Pilar TLIF estándar (0°) de 9 x 27 x 8 mm
46-1045	Componente de Prueba Pilar TLIF estándar (0°) de 9 x 27 x 9 mm
46-1046	Componente de Prueba Pilar TLIF estándar (0°) de 9 x 27 x 10 mm
46-1047	Componente de Prueba Pilar TLIF estándar (0°) de 9 x 27 x 11 mm
46-1048	Componente de Prueba Pilar TLIF estándar (0°) de 9 x 27 x 12 mm
46-1097	Componente de Prueba Pilar TLIF lordótico (8°) de 9 x 27 x 7 mm
46-1053	Componente de Prueba Pilar TLIF lordótico (8°) de 9 x 27 x 8 mm
46-1054	Componente de Prueba Pilar TLIF lordótico (8°) de 9 x 27 x 9 mm
46-1055	Componente de Prueba Pilar TLIF lordótico (8°) de 9 x 27 x 10 mm
46-1056	Componente de Prueba Pilar TLIF lordótico (8°) de 9 x 27 x 11 mm
46-1057	Componente de Prueba Pilar TLIF lordótico (8°) de 9 x 27 x 12 mm
46-1025	Insertador de prueba
45-1081	Compactador de injerto redondo
45-1083	Compactador de injerto recto
45-1084	Insertador de implante
45-1094	Insertador de implante curvo
45-1204	Acople de impactación estrecho
45-0098	Caja del Sistema Pilar TLIF

CAJA 2 CAJA PARA DISCECTOMIA

45-1107	Cortador rotatorio de 7 mm
45-1108	Cortador rotatorio de 8 mm
45-1109	Cortador rotatorio de 9 mm
45-1110	Cortador rotatorio de 10 mm
45-1111	Cortador rotatorio de 11 mm
45-1112	Cortador rotatorio de 12 mm
45-1020	Mango en T
45-1038	Distractor rotatorio de 7 mm
45-1021	Distractor rotatorio de 8 mm
45-1026	Distractor rotatorio de 9 mm
45-1022	Distractor rotatorio de 10 mm
45-1027	Distractor rotatorio de 11 mm
45-1023	Distractor rotatorio de 12 mm
46-1202	Raspa estrecha
46-1300	Escoplo estrecho
74-0050	Mazo
46-0092	Caja del Sistema para Discectomía

CAJA 3 CAJA DE CURETAS

46-1016	Cureta recta nº 2, 6" de longitud
46-1017	Cureta angulada Nº 2 ángulo dcho. 30°, 6"
46-1018	Cureta angulada Nº 2 ángulo izq. 30°, 6"
46-1019	Cureta recta nº 4, 6" de longitud
46-1020	Cureta angulada Nº 4 ángulo dcho. 30°, 6"
46-1021	Cureta angulada Nº 4 ángulo izq. 30°, 6"
46-1022	Cureta en forma de anillo, recta, 8 x 5 mm, 6" de longitud
46-1023	Cureta en forma de anillo, ángulo izq. 30°
46-1063	Cureta recta nº 0, 6"
46-1064	Cureta nº 0 30° izq., 6"
46-1065	Cureta nº 0 30° dcha., 6"
46-1068	Cureta nº 1 recta, 6"
46-1069	Cureta nº 1 30° izq., 6"
46-1070	Cureta nº 1 30° dcha., 6"
46-1075	Raspa de doble cara 6 mm x 16 mm 45°
46-1076	Escoplo ovalado nº 1
46-1100	Mango de cureta modular de 10"
46-1101	Acople para mango modular de 10"
46-1102	Mango de cureta modular de 6"
46-1103	Acople para mango modular de 6"
46-0093	Caja de curetas PL TL



OFICINAS CENTRALES

Avda. Jardín Botánico 1345, Silos del Intra
33203 Gijón, Asturias, España
T: +34 985 195 505 F: +34 985 373 452
info@mba.eu www.mba.eu



DISTRIBUCIÓN España

DELEGACIÓN ANDALUCÍA

Juan Gris 16. 29006 Málaga
T: +34 952 040 300 F: +34 952 316 016

DELEGACIÓN ARAGÓN

Avd. Las Torres 24, planta 1ª, oficinas 3 y 4.
50008 Zaragoza
T: +34 976 461 092 F: +34 976 461 093

DELEGACIÓN ASTURIAS Y LEÓN

Avda. Jardín Botánico 1345. Silos del Intra
33203 Gijón, Asturias
T: +34 985 195 505 F: +34 985 373 452

DELEGACIÓN BALEARES

Carles Riba 1. 07004 Palma de Mallorca
T: +34 971 292 561 F: +34 971 298 601

DELEGACIÓN CANARIAS

León y Castillo 42, 5º B.
35003 Las Palmas de Gran Canaria
T: +34 928 431 176 F: +34 928 380 060

DELEGACIÓN CASTILLA LA MANCHA

Santa Bárbara, Local 2-4. 13003 Ciudad Real
T: +34 926 274 820 F: +34 926 230 552

DELEGACIÓN CASTILLA Y LEÓN

Democracia 1, bajo. 47011 Valladolid
T: +34 983 320 043 F: +34 983 267 646

DELEGACIÓN CATALUÑA

Sardenya 48, bajo 4. 08005 Barcelona
T: +34 93 224 70 25 F: +34 93 221 31 37

DELEGACIÓN COMUNIDAD VALENCIANA

Alberique 27, esc. izq. 1º, puerta 3. 46008 Valencia
T: +34 96 382 66 02 F: +34 96 385 98 56

DELEGACIÓN EXTREMADURA

Francisco Guerra 14. 06011 Badajoz
T: +34 924 207 208 F: +34 924 242 557

DELEGACIÓN GALICIA

Gran Vía 161, 1º C. 36210 Vigo
T: +34 986 484 400 F: +34 986 494 804

DELEGACIÓN MADRID

Calle Cronos 63, 1º, 1. 28037 Madrid
T: +34 91 434 05 30 F: +34 91 433 76 99

DELEGACIÓN NORTECENTRO

(País Vasco, Cantabria, Navarra y La Rioja)
Músico Sarasate 2-4, bajo. 48014 Bilbao
T: +34 944 396 432 F: +34 944 271 382

DISTRIBUCIÓN Italia

GALLARATE

Via Amatore Sciesa 40A
21013 Gallarte (VA) Italia
T: +39 0331 777312 F: +39 0331 777248

DISTRIBUCIÓN Portugal

Rua Manuel Pinto Azevedo 74, 2º A. 4100 320 Porto
T: +351 226 166 060 F: +351 226 166 069

