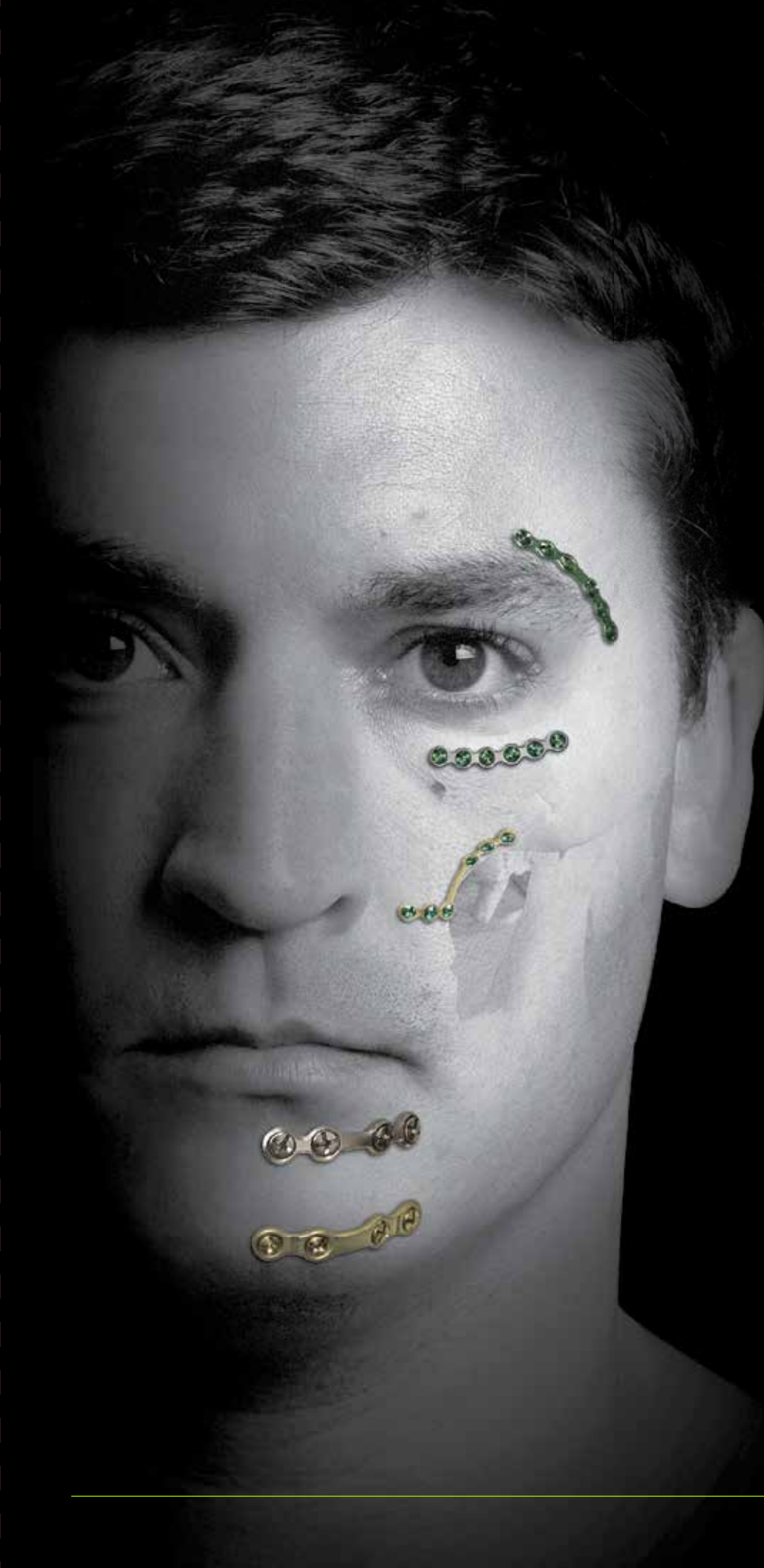




SISTEMA DE PLACAS
TraumaOne[™]
LORENZ[®]

BIOMET
MICROFIXATION
One Surgeon. One Patient.

One Surgeon. One Patient®.

Más de 1 millón de veces al año Biomet ayuda a un cirujano a ofrecer atención personalizada a un paciente.

La ciencia y el arte de la atención médica consisten en proporcionar la solución adecuada para cada paciente. Eso requiere maestría clínica, una conexión humana entre el cirujano y el paciente, y las herramientas idóneas para cada situación.

En Biomet nos esforzamos por ver nuestro trabajo a través de los ojos de un cirujano y un paciente. Tratamos cada solución que suministramos como si fuera para un miembro de nuestra familia.

Nuestro acercamiento a la innovación crea soluciones reales que ayudan a todos los cirujanos en la prestación de asistencia personalizada duradera para cada paciente, tanto si la solución requiere una técnica quirúrgica mínimamente invasiva, como biomateriales avanzados o un implante a medida del paciente.

Cuando un cirujano se pone en comunicación con un paciente para ofrecer atención personalizada, se satisface el compromiso médico.



Contenedor para tornillos
mediofaciales



Integral

Un set contiene todos los implantes e instrumental.

Optimizado

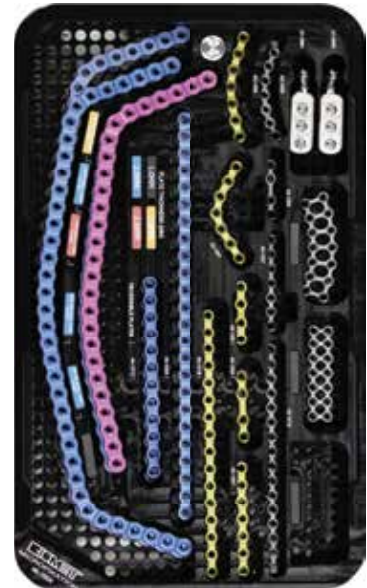
Contenedores específicos para implantes de placas y tornillos



Contenedor para
placas medifaciales



Contenedor para
tornillos mandibulares



Contenedor para
placas mandibulares

Personalizable

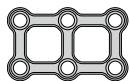
Bolsillos contenedores adicionales y áreas especializadas para personalización del set



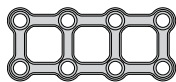
PLACAS MEDIOFACIALES DE 1,5 mm

PLACAS ESTÁNDAR: PLATEADO

TITANIO DE GRADO II, 0,6 mm



Placa de matriz rectangular de 2 x 3
01-7136



Placa de matriz rectangular de 2 x 4
01-7137



Placa recta de 2 orificios, mediana
01-7345



Placa recta de 2 orificios, larga
01-7347



Placa recta de 4 orificios, estándar
01-7040



Placa recta de 4 orificios, mediana
01-7045



Placa recta de 4 orificios, larga
01-7047



Placa recta de 6 orificios, estándar
01-7050



Placa recta de 6 orificios, larga
01-7057



Placa recta de 8 orificios, estándar
01-7062



Placa recta de 16 orificios, estándar
01-7066



Placa orbital de 6 orificios, curva
01-7126



Placa orbital de 8 orificios, curva
01-7128



Placa orbital de 10 orificios, curva
01-7130



Placa en L de 2 x 2, izquierda,
estándar 01-7070



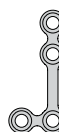
Placa en L de 2 x 2, derecha, estándar
01-7071



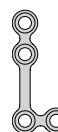
Placa en L de 2 x 2, izquierda,
mediana 01-7074



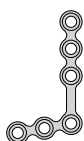
Placa en L de 2 x 2, derecha,
mediana 01-7075



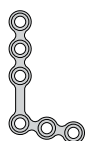
Placa en L de 2 x 2, izquierda,
larga 01-7078



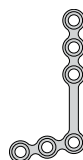
Placa en L de 2 x 2, derecha,
larga 01-7079



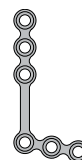
Placa en L de 3 x 3, 100°, izquierda,
mediana 01-7032



Placa en L de 3 x 3, 100°, derecha,
mediana 01-7033



Placa en L de 3 x 3, 100°, izquierda,
extralarga 01-7036



Placa en L de 3 x 3, 100°, derecha,
extralarga 01-7037

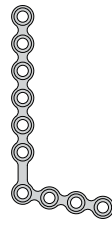
PLACAS MEDIOFACIALES DE 1,5 mm

PLACAS ESTÁNDAR: PLATEADO

TITANIO DE GRADO II, 0,6 mm



Placa en L de 4 x 6, izquierda, larga
01-7038



Placa en L de 4 x 6, derecha, larga
01-7039



Plaza en Z de 2 x 2, izquierda,
mediana 01-7085



Plaza en Z de 2 x 2, derecha, mediana
01-7086



Placa en T de 3 x 3, estándar
01-7090



Placa en Y de 5 orificios, estándar
01-7100



Placa en Y de 5 orificios, larga
01-7102



Placa en Y de 5 orificios, extralarga
01-7104



Placa en doble Y de 6 orificios,
estándar 01-7110



Placa en doble Y de 6 orificios, larga
01-7112



Placa en doble Y de 6 orificios,
extralarga 01-7114

PLACAS ORBITALES: VERDE

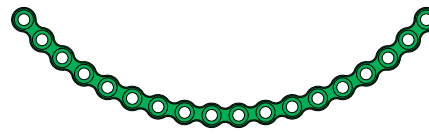
TITANIO DE GRADO IV, 0,5 mm



Placa orbital de 4 orificios, HX
01-7123



Placa orbital de 6 orificios, curva HX
01-7121



Placa orbital de 18 orificios, HX
01-7122



Placa recta de 6 orificios, HX
SP-2371

PLACAS RÍGIDAS: DORADO

TITANIO DE GRADO IV, 0,6 mm



Placa de 14 orificios, curva
01-8689



Placa recta de 4 orificios
01-8664



Placa recta de 20 orificios
01-8670



Placa recta de 8 orificios
01-8662



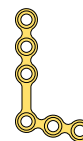
Placa en L de 2 x 2, izquierda, larga
01-8678



Placa en L de 2 x 2, derecha, larga
01-8679



Placa en L de 3 x 3, izquierda,
mediana SP-2575



Placa en L de 3 x 3, derecha, mediana
SP-2576

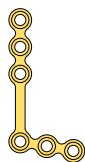
PLACAS MEDIOFACIALES DE 1,5 mm

PLACAS RÍGIDAS: DORADO

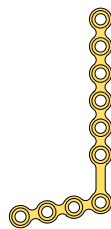
TITANIO DE GRADO IV, 0,6 mm



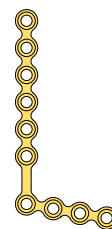
Placa en L de 3 x 3, izquierda,
larga 01-8636



Placa en L de 3 x 3, derecha,
larga 01-8637



Placa en L de 4 x 6, izquierda,
larga 01-8680



Placa en L de 4 x 6, derecha,
larga 01-8681



Placa en Y de 5 orificios,
extralarga 01-8604

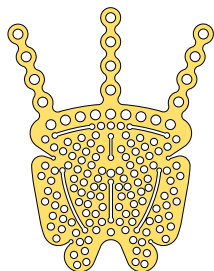


Placa en doble Y de 6 orificios,
estándar SP-2618

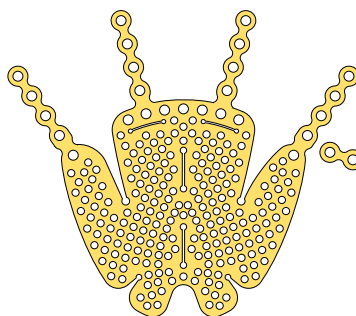


Placa en doble Y de 6 orificios,
extralarga SP-2619

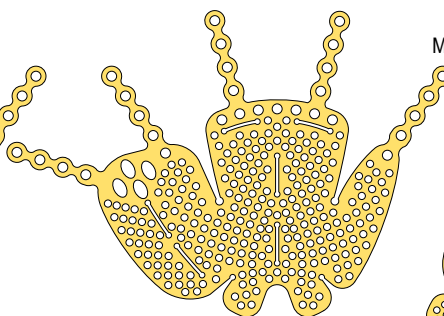
PLACAS DE PISO ORBITAL



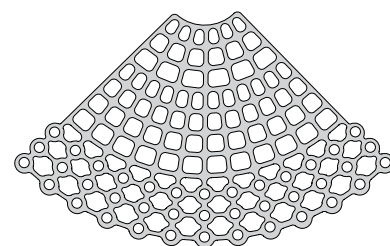
Placa de piso orbital preformada
pequeña, 0,3 mm
01-7106



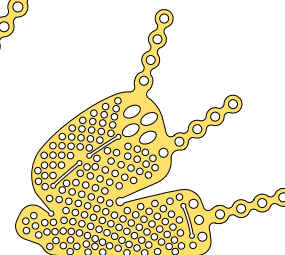
Placa de piso orbital preformada
mediana, 0,3 mm
01-7107



Placa de piso orbital preformada
grande, 0,3 mm
01-7108

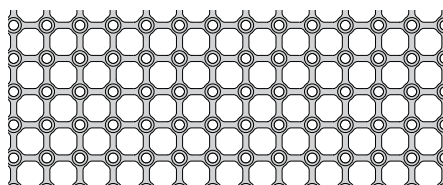


Malla de piso orbital de 0,2 mm
SP-1865

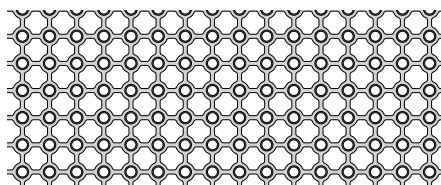


Placa NOE preformada de 0,3 mm
01-7109

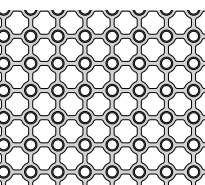
PANEL DE MALLA: PLATEADO



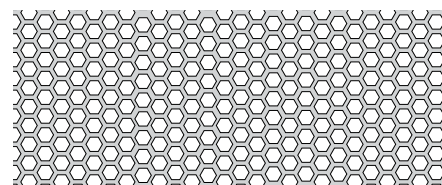
Panel cuadrículado estándar
0,6 mm de espesor
80 x 53 mm
01-7180



Panel cuadrículado
pequeño
0,6 mm de espesor
85 x 53 mm
01-7182



Panel cuadrículado
pequeño
0,3 mm de espesor
85 x 53 mm
01-7185



Panel hexagonal de titanio,
1,0/1,5 mm
0,2 mm de espesor
85 x 50 mm
01-7340

TORNILLOS

Tornillos en cruz HT de 1,5 mm, verde



Referencia	Descripción
95-6103	Tornillo autorroscante en cruz HT, 1,5 × 3,5 mm
95-6104	Tornillo autorroscante en cruz HT, 1,5 × 4 mm
95-6105	Tornillo autorroscante en cruz HT, 1,5 × 5 mm
95-6105x	Tornillo autorroscante en cruz HT, 1,65 × 5 mm
95-6106	Tornillo autorroscante en cruz HT, 1,5 × 6 mm
95-6106x	Tornillo autorroscante en cruz HT, 1,65 × 6 mm
95-6107	Tornillo autorroscante en cruz HT, 1,5 × 7 mm
91-xxxx para tornillos simples	

Tornillos autorroscantes de emergencia de 1,8 mm, magenta



Referencia	Descripción
95-1803	Tornillo en cruz HT de emergencia, 1,8 × 3,5
95-1805	Tornillo en cruz HT de emergencia, 1,8 × 5
95-1807	Tornillo en cruz HT de emergencia, 1,8 × 7
95-1809	Tornillo en cruz HT de emergencia, 1,8 × 9
91-xxxx para tornillos simples	

Tornillos autorroscantes de 1,5 mm, dorado



Referencia	Descripción
95-1503	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 3,5 mm
95-1504	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 4 mm
95-1505	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 5 mm
95-1506	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 6 mm
95-1507	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 7 mm
95-1508	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 8 mm
95-1509	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 9 mm
95-1511	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 11 mm
95-1513	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 13 mm
95-1515	Tornillo en cruz HT, 1,5 × 15 mm
91-xxxx para tornillos simples	

BROCAS Y FRESAS

FRESAS DE REDUCCIÓN ÓSEA



1,5 × 5 mm 2,0 × 7 mm
Fresa de reducción ósea Fresa de reducción ósea
SP-1888 SP-1889



Tornillo SD Mod Byrd de 2,5 × 6 mm
SP-2032



Tornillo Carroll-Girard, extremo hexagonal
SP-2693

FRESAS



Fresa HT X-Lock corta Fresa HT X-Lock estándar
15-1194 15-1196

BROCAS HELICOIDALES



1,1 × 50 mm, tope a 5 mm 1,1 × 50 mm, tope a 7 mm
01-7142 01-7144
1,1 × 50 mm, tope a 9 mm 1,1 × 50 mm, tope a 15 mm
01-7146 01-7148

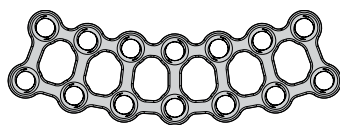
PLACAS MANDIBULARES DE 2,0/2,3 MM

PLACAS: PLATEADO

TITANIO DE GRADO II, 1,0 MM



Placa en matriz de 2 x 7, recta
42-1005



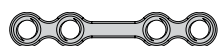
Placa en matriz de 2 x 7, curva
42-1006



Placa recta de 4 orificios
SP-2284



Placa recta de 4 orificios con separación
42-1004



Placa recta de 4 orificios,
separación larga
SP-2375



Placa recta de 4 orificios,
separación extralarga
SP-2376



Placa recta de 7 orificios
42-1007



Placa recta de 10 orificios
SP-2256



Placa recta de 16 orificios
42-1016



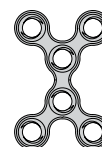
Placa de 7 orificios, curva
42-1003



Placa en Y de 6 orificios, larga
42-1002



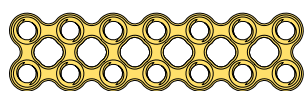
Placa en doble Y de 7 orificios
SP-2665



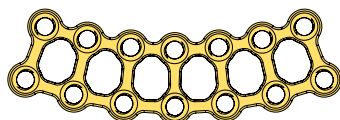
Placa en doble Y de 6 orificios, pequeña
SP-2705

PLACAS: DORADO

TITANIO DE GRADO II, 1,6 MM



Placa en matriz de 2 x 7, recta
SP-2630



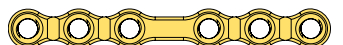
Placa en matriz de 2 x 7, curva
SP-2631



Placa recta de 4 orificios
43-1005



Placa recta de 4 orificios con separación
43-1004



Placa recta de 6 orificios con separación
SP-2703



Placa recta de 7 orificios
43-1007



Placa recta de 16 orificios
43-1016

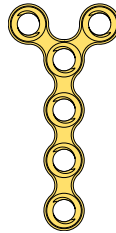
PLACAS MANDIBULARES DE 2,0/2,3 mm

PLACAS: DORADO

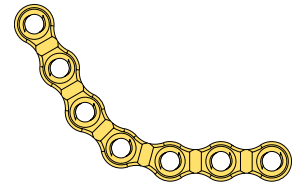
TITANIO DE GRADO II, 1,6 mm



Placa 7 orificios, curva
43-1008



Placa en Y larga
SP-2465



Placa en ángulo, pequeña
43-1001

PLACAS: AZUL

TITANIO DE GRADO IV, 2,0 mm



Placa de 4 orificios con separación
SP-2292



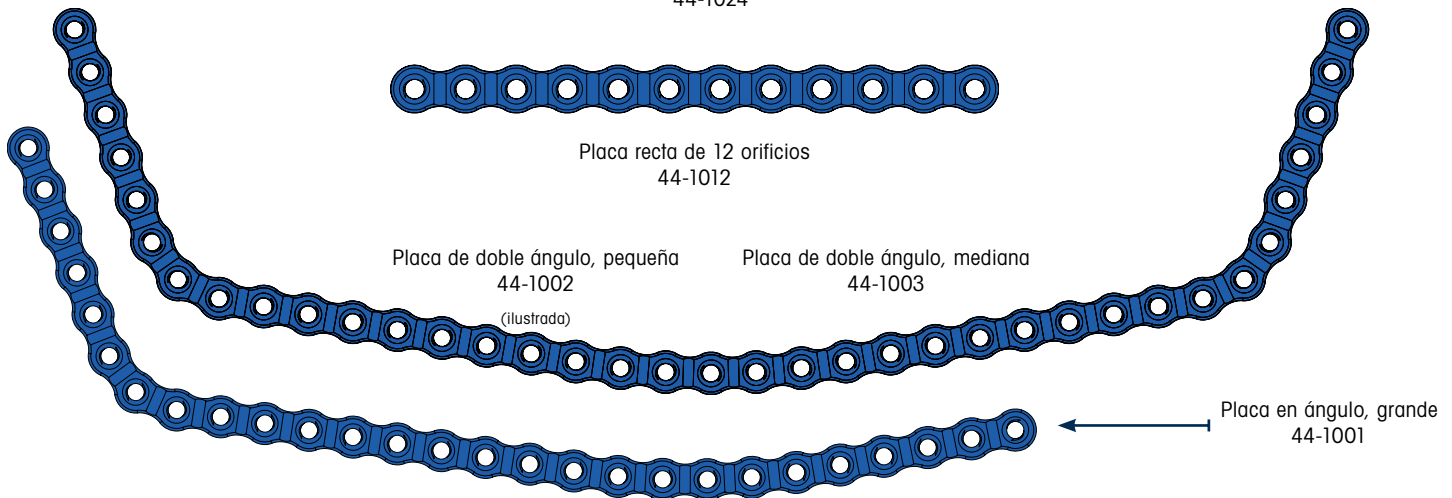
Placa recta de 6 orificios
SP-2566



Placa de 6 orificios con separación
SP-2377



Placa recta de 24 orificios
44-1024

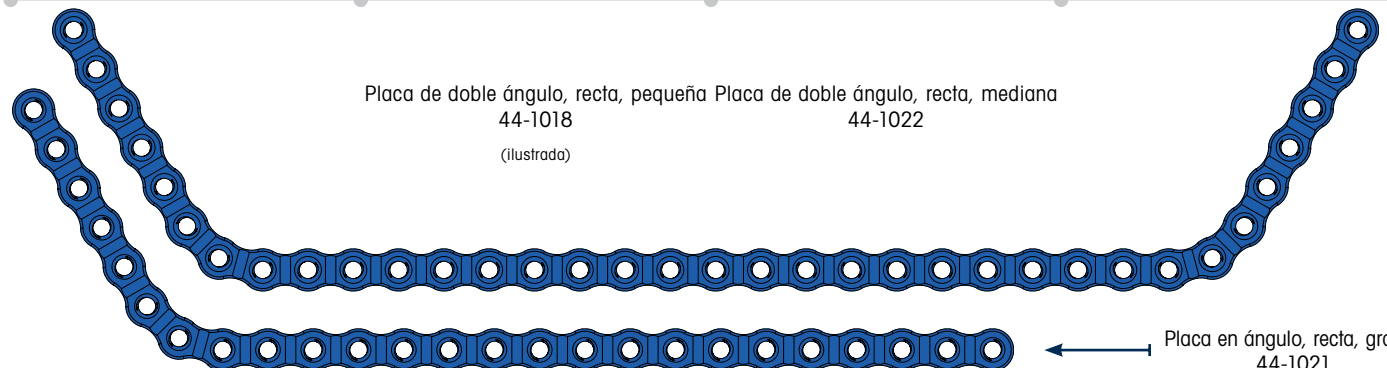


Placa de doble ángulo, pequeña
44-1002

Placa de doble ángulo, mediana
44-1003

(ilustrada)

Placa en ángulo, grande
44-1001



Placa de doble ángulo, recta, pequeña
44-1018

Placa de doble ángulo, recta, mediana
44-1022

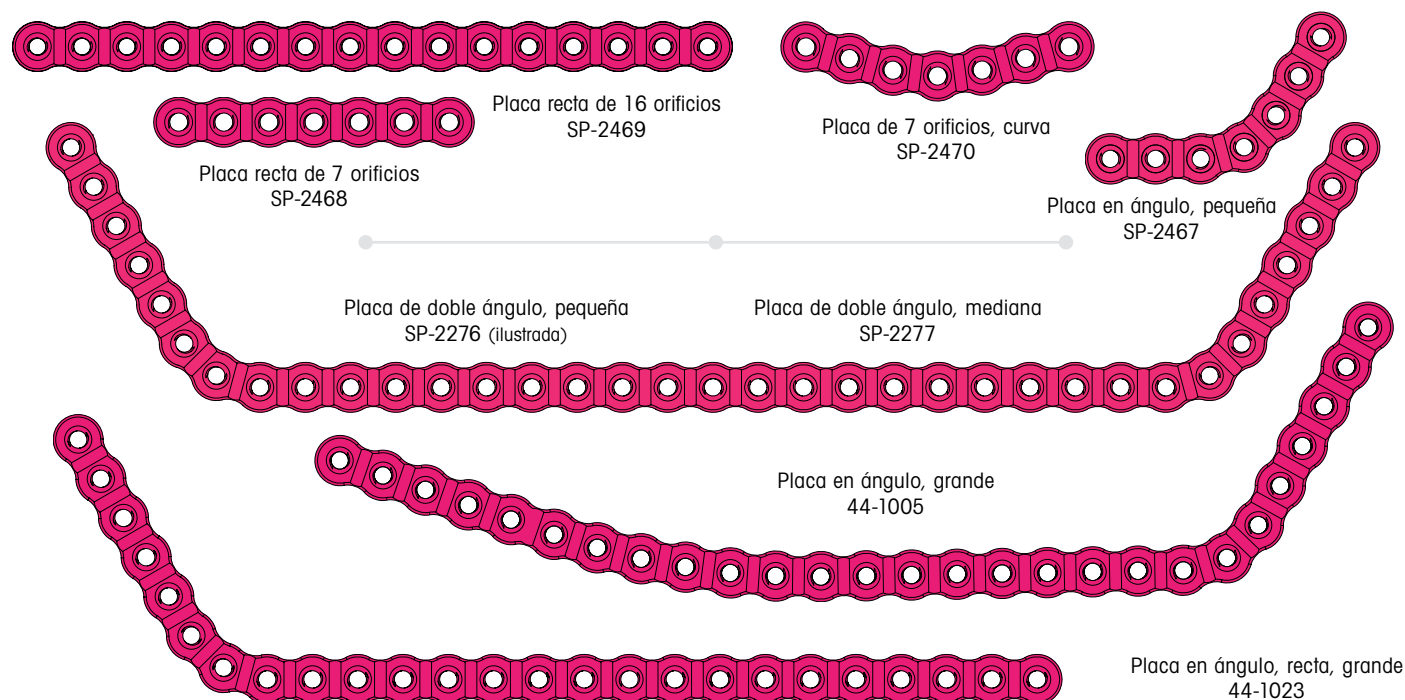
(ilustrada)

Placa en ángulo, recta, grande
44-1021

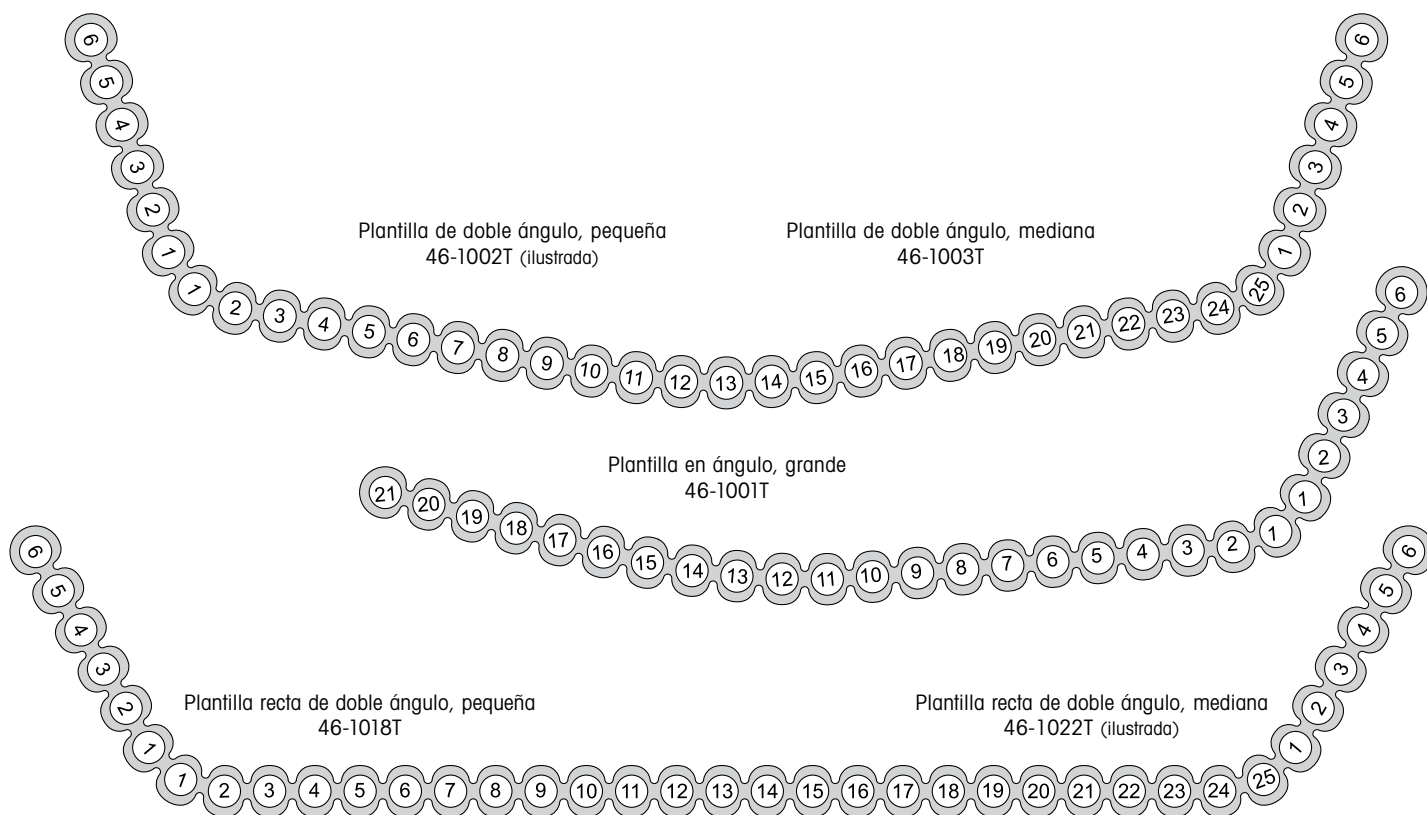
PLACAS MANDIBULARES DE 2,0/2,3 MM

PLACAS: MAGENTA

TITANIO DE GRADO II, 2,6 MM



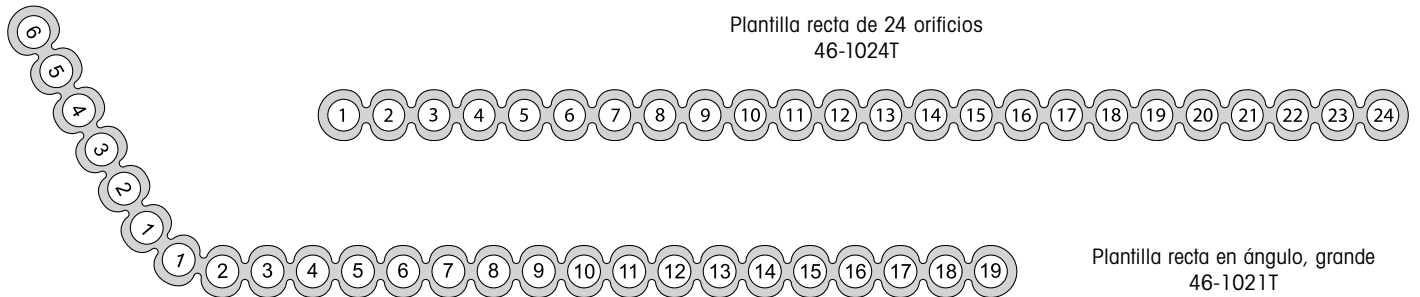
PLANTILLAS DE PLACAS



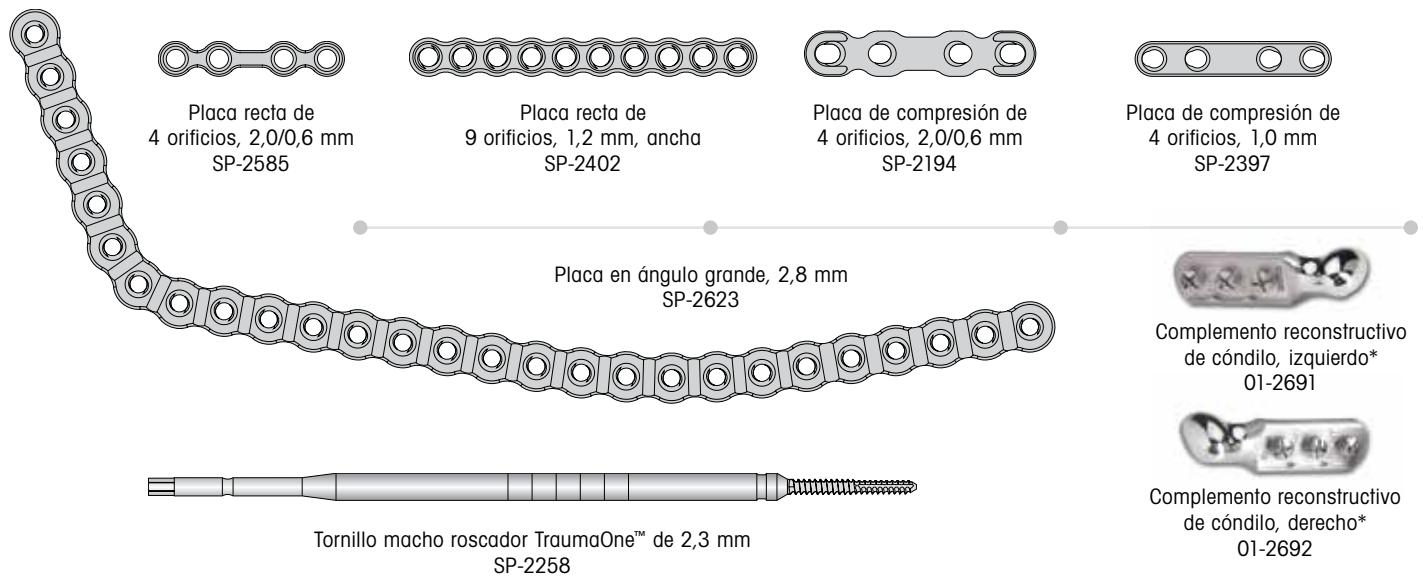
Los productos no se muestran a escala.

PLACAS MANDIBULARES DE 2,0/2,3 mm

PLANTILLAS DE PLACAS



ARTÍCULOS ESPECIALIZADOS



*Usar con placas de perfil 2,0 (azul)/2,6 (magenta). Implantables durante un año.

TORNILLOS

Tornillos en cruz sin bloqueo de 2,0 mm

Referencia	Descripción
41-2205	Tornillo autorroscante, 2,0 × 5 mm
41-2207	Tornillo autorroscante, 2,0 × 7 mm



41-2005	Tornillo en cruz, 2,0 × 5 mm
41-2006	Tornillo en cruz, 2,0 × 6 mm
41-2008	Tornillo en cruz, 2,0 × 8 mm
41-2010	Tornillo en cruz, 2,0 × 10 mm
41-2012	Tornillo en cruz, 2,0 × 12 mm
41-2014	Tornillo en cruz, 2,0 × 14 mm
41-2016	Tornillo en cruz, 2,0 × 16 mm
41-2018	Tornillo en cruz, 2,0 × 18 mm



Tornillos en cruz con bloqueo de 2,0 mm

Referencia	Descripción
41-2106	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,0 × 6 mm
41-2108	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,0 × 8 mm
41-2110	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,0 × 10 mm
41-2112	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,0 × 12 mm
41-2114	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,0 × 14 mm
41-2116	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,0 × 16 mm
41-2118	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,0 × 18 mm



Los productos no se muestran a escala.

PLACAS MANDIBULARES DE 2,0/2,3 mm

TORNILLOS

Tornillos en cruz sin bloqueo de 2,3 mm



Referencia	Descripción
41-2305	Tornillo en cruz, 2,3 × 5 mm
41-2306	Tornillo en cruz, 2,3 × 6 mm
41-2308	Tornillo en cruz, 2,3 × 8 mm
41-2310	Tornillo en cruz, 2,3 × 10 mm
41-2312	Tornillo en cruz, 2,3 × 12 mm
41-2314	Tornillo en cruz, 2,3 × 14 mm
41-2316	Tornillo en cruz, 2,3 × 16 mm
41-2318	Tornillo en cruz, 2,3 × 18 mm

Tornillos en cruz con bloqueo de 2,3 mm



Referencia	Descripción
41-2406	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,3 × 6 mm
41-2408	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,3 × 8 mm
41-2410	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,3 × 10 mm
41-2412	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,3 × 12 mm
41-2414	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,3 × 14 mm
41-2416	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,3 × 16 mm
41-2418	Tornillo en cruz con bloqueo, 2,3 × 18 mm

Tornillos en cruz sin bloqueo de 2,7 mm



Referencia	Descripción
41-2708	Tornillo en cruz de emergencia, 2,7 × 8 mm
41-2710	Tornillo en cruz de emergencia, 2,7 × 10 mm
41-2712	Tornillo en cruz de emergencia, 2,7 × 12 mm
41-2714	Tornillo en cruz de emergencia, 2,7 × 14 mm
41-2716	Tornillo en cruz de emergencia, 2,7 × 16 mm
41-2718	Tornillo en cruz de emergencia, 2,7 × 18 mm

Tornillos autorroscantes para FIM de 2,0 mm



Referencia	Descripción
91-5607	Tornillo autorroscante para FIM, 2,0 × 7 mm
91-5609	Tornillo autorroscante para FIM, 2,0 × 9 mm
91-5611	Tornillo autorroscante para FIM, 2,0 × 11 mm

BROCAS



1,5 × 50 mm,
tope a 5 mm
01-9192
(ilustrada)

1,5 × 50 mm, tope a 7 mm
01-9193



1,6 × 50 mm, tope a 22 mm
46-1006



Broca de 1,8 × 50 mm,
tope a 26 mm
24-2050



1,6 × 115 mm, tope a 26 mm
46-1007



1,8 × 115 mm, tope a 26 mm
46-1004



Broca helicoidal de conexión
rápida de 1,6 mm SP-2712



Broca helicoidal de conexión
rápida de 1,8 mm SP-2713 (ilustrada)

FRESAS



Fresa TraumaOne™, en cruz
46-1005



Fresa TraumaOne™, FIM
46-0011



Mango verde de 1,5/2,0
01-7390



Doblador de placas de 3 dientes
01-7167



Pinza para doblar placas
01-9728



Cortador de placas/alambre
01-7172



Varilla sujetadora
para placa
01-7186



Placa Beuse
Fórceps de sujeción
01-9095



Mango en T*
46-0016
*Para fresas de reducción ósea



Retractor orbital
Fernandes
SP-2243

MANDIBULAR



Doblador de placas
46-0001



Cortador de placas
46-0002



Fórceps de reducción ósea
46-0004



Fórceps sujetador de placas
46-0005



Guía para broca con mango
46-0006



Calibrador de profundidad
01-9125



Pinza dobladora
46-0009

MANDIBULARES



Mango para trocar
46-0012



Trócar
46-0013



Guía para broca
46-0015



Retractor de mejilla
46-0014



Destornillador con trinquete
46-0008

Destornillador sin trinquete
46-0007 (ilustrado)



Escariador de placas
con diamante,
muesca en J
01-2788



Full Guard
SP-2244



Cable de fibra óptica, 3 m*
01-0371

*Equipado con conexión ACMI para fuente de luz

Lo que a usted le fascina sobre el cuerpo humano es lo que nos motiva.
Por esta razón, tratamos siempre de romper las fronteras de la ingeniería
para lograr productos que lo ayuden a mantener la forma humana
tan gloriosa como fue creada. Para saber más acerca de nuestros productos,
llame al 800-874-7711 o visítenos en biometmicrofixation.com
Nos encantaría conversar con usted sobre el futuro.

BIOMET

MICROFIXATION

One Surgeon. One Patient.

Para obtener más información sobre TraumaOne™, comuníquese con nosotros en:

SEDE CENTRAL

1520 Tradeport Drive • Jacksonville, FL 32218-2480
Tel.: (904) 741-4400 • Línea gratuita (800) 874-7711 • Fax (904) 741-4500 • Fax para pedidos (904) 741-3059
www.biometmicrofixation.com

EUROPA

Toermalijnring 600 • 3316 LC Dordrecht • Países Bajos
Tel.: +31 78 629 29 10 • Fax: +31 78 629 29 12

Como fabricante de estos dispositivos, Biomet Microfixation no practica la medicina y no recomienda este producto para su uso en un paciente específico. El cirujano que lleve a cabo cualquier procedimiento de implante debe determinar el procedimiento quirúrgico y el dispositivo adecuado para cada paciente en particular. Los dispositivos que se ilustran en este folleto pueden no contar con la licencia o no estar autorizados para su comercialización o uso en su país en particular. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información acerca de la disponibilidad de estos productos. La información que figura en este folleto tiene fines informativos para cirujanos y distribuidores únicamente, y no para su distribución entre los pacientes. Toda intervención quirúrgica comporta riesgos. Para obtener información adicional, incluidas las indicaciones, los riesgos y las advertencias, consulte el inserto del envase apropiado, visite nuestro sitio web en www.biometmicrofixation.com o llame al teléfono 1.800.874.7711.

Aesculap® es una marca comercial registrada de Aesculap Aktiengesellschaft.
TraumaOne™ es una marca comercial de Biomet.

©2014 Biomet Microfixation • www.biometmicrofixation.com
N.º de formulario BMF00-3390 • Rev. 01k1412