



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

DISPOSICIÓN Nº **2825**

BUENOS AIRES, **18 MAY 2012**

VISTO el Expediente Nº 1-47-15404-10-2 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones OSTEEO IMPLANTS S.R.L. solicita se autorice la inscripción en el Registro Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM) de esta Administración Nacional, de un nuevo producto médico.

Que las actividades de elaboración y comercialización de productos médicos se encuentran contempladas por la Ley 16463, el Decreto 9763/64, y MERCOSUR/GMC/RES. Nº 40/00, incorporada al ordenamiento jurídico nacional por Disposición ANMAT Nº 2318/02 (TO 2004), y normas complementarias.

Que consta la evaluación técnica producida por el Departamento de Registro.

Que consta la evaluación técnica producida por la Dirección de Tecnología Médica, en la que informa que el producto estudiado reúne los requisitos técnicos que contempla la norma legal vigente, y que los establecimientos declarados demuestran aptitud para la elaboración y el control de calidad del producto cuya inscripción en el Registro se solicita.

Que los datos identificatorios característicos a ser transcritos en los proyectos de la Disposición Autorizante y del Certificado correspondiente, han sido convalidados por las áreas técnicas precedentemente citadas.

Que se ha dado cumplimiento a los requisitos legales y formales que contempla la normativa vigente en la materia.

Que corresponde autorizar la inscripción en el RPPTM del producto médico objeto de la solicitud.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por los

5



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

DISPOSICIÓN N° 2825

Artículos 8º, inciso II) y 10º, inciso I) del Decreto 1490/92 y por el Decreto 425/10.

Por ello;

EL INTERVENTOR DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE  
MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:

ARTICULO 1º- Autorízase la inscripción en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM) de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica del producto médico de marca OSTEON IMPLANTS, nombre descriptivo SISTEMA PARA OSTEOSÍNTESIS y nombre técnico SISTEMAS ORTOPÉDICOS DE FIJACIÓN INTERNA, de acuerdo a lo solicitado por OSTEON IMPLANTS S.R.L., con los Datos Identificatorios Característicos que figuran como Anexo I de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 2º - Autorízase los textos de los proyectos de rótulo/s y de instrucciones de uso que obran a fojas 145 y 128 a 144 respectivamente, figurando como Anexo II de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 3º - Extiéndase, sobre la base de lo dispuesto en los Artículos precedentes, el Certificado de Inscripción en el RPPTM, figurando como Anexo III de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma

ARTICULO 4º - En los rótulos e instrucciones de uso autorizados deberá figurar la leyenda: Autorizado por la ANMAT PM-1924-1, con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la normativa vigente.

ARTICULO 5º- La vigencia del Certificado mencionado en el Artículo 3º será por cinco (5) años, a partir de la fecha impresa en el mismo.

ARTICULO 6º - Regístrese. Inscribese en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica al nuevo producto. Por Mesa de Entradas



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

DISPOSICIÓN Nº **2825**

notifíquese al interesado, haciéndole entrega de copia autenticada de la presente Disposición, conjuntamente con sus Anexos I, II y III. Gírese al Departamento de Registro a los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

Expediente Nº 1-47-15404-10-2

DISPOSICIÓN Nº

**2825**

DE OTTO A. ORSINGER  
SUB-INTERVENTOR  
A.N.M.A.T.



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

ANEXO I

DATOS IDENTIFICATORIOS CARACTERÍSTICOS del PRODUCTO MÉDICO inscripto en el RPPTM mediante DISPOSICIÓN ANMAT Nº ...**2.8.2.5**.....

Nombre descriptivo: SISTEMA PARA OSTEOSÍNTESIS.

Código de identificación y nombre técnico UMDNS: 16-027 - SISTEMAS ORTOPÉDICOS DE FIJACIÓN INTERNA.

Marca(s) de (los) producto(s) médico(s): OSTEO IMPLANTS.

Clase de Riesgo: Clase III.

Indicación/es autorizada/s: Dispositivos compuestos de placas y tornillos implantables en hueso para intervenciones de osteosíntesis: \*Fracturas. \*Osteotomías, incluyendo intervenciones ortognáticas. \*Cirugía reparadora. \*Intervenciones de revisión donde otros tratamientos o dispositivos hayan fracasado. \*Estabilización y fijación de fracturas. \*Intervenciones quirúrgicas de reconstrucción ósea. \*Fijación temporal que brinda estabilización indirecta de fracturas. \*Procedimientos de revisión, la fusión de articulaciones y la reconstrucción de la mano, la muñeca o los dedos. El sistema de fijación interna incluye placas para reparación, tornillos, clavos, clavijas, mallas, alambre, grapas, detensores e instrumental diseñados específicamente para fracturas, fusiones u osteotomías de las extremidades superiores e inferiores, para su proceso de osteosíntesis.

Modelo/s: Implantes

Ref.: Ø=diámetro

Tornillo Cortical Ø3,5mm PASO FINO con / sin bloqueo titanio / acero de 8 mm hasta 120 mm PF12

tornillo cortical Ø 1.5mm titanio / acero de 4 mm hasta 30 mm TC0

tornillo cortical Ø 1.5mm con bloqueo titanio / acero de 4 mm hasta 30 mm TCB0

tornillo cortical Ø 2.0mm titanio / acero de 4 mm hasta 35 mm TC3

tornillo cortical Ø 2.0mm con bloqueo titanio / acero de 4 mm hasta 35 mm TCB3



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

tornillo cortical Ø 2.7mm titanio / acero de 4 mm hasta 50 mm TC4  
tornillo cortical con bloqueo Ø 2.7mm titanio / acero de 4 mm hasta 50 mm TCB4  
tornillo cortical Ø 3.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 100 mm TC1  
tornillo cortical con bloqueo Ø 3.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 100 mm TCB1  
tornillo cortical Ø 4.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 120 mm TC2  
tornillo maleolar Ø 4.5mm titanio / acero de 20mm hasta 90mm TM1  
tornillo cortical con bloqueo Ø 4.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 120 mm TCB2  
tornillo periprotésico bloqueado 4.5 titanio/acero de 8mm hasta 40mm TPB  
tornillo esponjoso Ø 6.5mm Rosca 32mm titanio / acero de 10 mm hasta 150 mm TE32  
tornillo esponjoso Ø 6.5mm Rosca 16mm titanio / acero de 10 mm hasta 150 mm TE16  
tornillo esponjoso Ø 7.0mm Rosca total titanio / acero de 10 mm hasta 150 mm TE7  
tornillo esponjoso Ø 4.0mm Rosca total titanio / acero de 8 mm hasta 80 mm TET  
tornillo esponjoso Ø 4.0mm Rosca parcial titanio / acero de 8 mm hasta 80 mm TEP  
tornillo esponjoso canulado Ø 4.0mm rosca parcial / total titanio / acero de 8 mm hasta 80 mm TEC  
tornillo esponjoso canulado Ø 6.5mm Rosca 16mm titanio / acero de 10 mm hasta 150 mm TEC16  
tornillo esponjoso canulado Ø 6.5mm Rosca 32mm titanio / acero de 10 mm hasta 150 mm TEC32  
tornillo esponjoso canulado Ø 7.0mm Rosca 16mm titanio / acero de 10 mm hasta 150 mm TEC7

S  
-



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

tornillo esponjoso canulado Ø 7.0mm Rosca 32mm	titanio / acero	de	10
mm hasta 150 mm	TEC7		
tornillo esponjoso canulado Ø 4.5mm rosca parcial	titanio / acero	de	10
mm hasta 100 mm	TCP		
tornillo esponjoso canulado Ø 4.5mm rosca total	titanio / acero	de	10
mm hasta 100mm	TCT		
tornillo esponjoso canulado Ø 3.5mm rosca total	titanio / acero	de	10
mm hasta 100mm	TCT		
tornillo esponjoso canulado Ø 3.5mm rosca parcial	titanio / acero	de	10
mm hasta 100mm	TCP		
clavija de kirschner Ø 0.8mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 0.9mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 1.0mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 1.20mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 1.25mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 1.5mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 1.75mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 2.0mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 2.5mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 0.8mm	titanio / acero	de	50 mm hasta 400mm
clavija de kirschner Ø 0.9mm	titanio / acero	de	50 mm hasta 400mm
clavija de kirschner Ø 1.0mm	titanio / acero	de	50 mm hasta 400mm
clavija de kirschner Ø 1.25mm	titanio / acero	de	50 mm hasta 400mm



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

clavija de kirschner Ø 1.5mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK
clavija de kirschner Ø 1.75mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK
clavija de kirschner Ø 1.8mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK
clavija de kirschner Ø 2.0mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK
clavija de kirschner Ø 2.5mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK
clavija de kirschner Ø 0.8mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 0.9mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 1.0mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 1.20mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 1.25mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 1.5mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 1.75mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 1.8mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 2.0mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavija de kirschner Ø 2.5mm roscado	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CK2
clavo steinman Ø 3.0mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CS
clavo steinman Ø 3.5mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CS
clavo steinman Ø 4.0mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CS
clavo steinman Ø 4.5mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CS
clavo steinman Ø 5.0mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm	CS
placa recta DCP Ø 3.5mm	titanio / acero	de 2 orificios hasta 30 orificios	PR1

5



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa recta DCP Ø 3.5mm DE BAJO CONTACTO	titanio / acero	de 2
orificios hasta 30 orificios PR1		
placa recta DCP con bloqueo Ø 3.5mm	titanio / acero	de 2 orificios
hasta 30 orificios PRB1		
placa recta DCP con bloqueo Ø 3.5mm DE BAJO CONTACTO	titanio / acero	
de 2 orificios hasta 30 orificios PRB1		
placa 1/3 de tubo Ø 3.5mm	titanio / acero	de 2 orificios hasta 30
orificios PR2		
placa 1/3 de tubo con bloqueo Ø 3.5mm	titanio / acero	de 2 orificios
hasta 30 orificios PRB2		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 3
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 4
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 5
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 6
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 7
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 8
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 9
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 10
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 11
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 12
orificios PT1		
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	3 orificios + 13
orificios PT1		

5,





*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 14
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 3
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 4
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 5
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 6
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 7
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 8
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 9
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 10
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 11
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 12
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 13
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 14
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 3 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 4 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 5 orificios PTO1	titanio / acero	3



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 6 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 7 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 8 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 9 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 10 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 11 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 12 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 13 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 14 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 3 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 4 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 5 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 6 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 7 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 8 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 9 orificios PTO1	titanio / acero	3

5,





*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 10 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 11 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 12 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 13 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 14 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa de reconstrucción curva Ø 3.5mm hasta 30 orificios PRC1	titanio / acero	de 2 orificios
placa de reconstrucción curva con bloqueo Ø 3.5mm 2 orificios hasta 30 orificios PRCB1	titanio / acero	de
placa de reconstrucción recta Ø 3.5mm hasta 30 orificios PR1	titanio / acero	de 2 orificios
placa de reconstrucción recta con bloqueo Ø 3.5mm 2 orificios hasta 30 orificios PRB1	titanio / acero	de
placa calcaneo derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo chica/mediana/grande PC1	titanio / acero	/
placa calcaneo izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo chica/mediana/grande PC1	titanio / acero	/
tornillo calcaneo stop vastago largo 20mm hasta 50 mm CS	titanio / acero	Ø6,Ø7,Ø8 x desde
tornillo calcaneo stop vastago largo 20mm hasta 50 mm CS	titanio / acero	Ø6,Ø7,Ø8 x desde
placa pesada DCP Ø 4.5mm orificios PR2	titanio / acero	de 2 orificios hasta 30
placa pesada DCP Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO orificios hasta 30 orificios PR2	titanio / acero	de 2
placa pesada DCP con bloqueo Ø 4.5mm hasta 30 orificios PRB2	titanio / acero	de 2 orificios



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa pesada DCP con bloqueo Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO titanio / acero  
de 2 orificios hasta 30 orificios PRB2

placa angosta DCP Ø 4.5mm titanio / acero de 2 orificios hasta 30  
orificios PA2

placa angosta DCP Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO titanio / acero de 2  
orificios hasta 30 orificios PA2

placa angosta DCP con bloqueo Ø 4.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 30 orificios PAB2

placa angosta DCP con bloqueo Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO titanio / acero  
de 2 orificios hasta 30 orificios PAB2

placa de reconstrucción recta Ø 4.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 30 orificios PR2

placa de reconstrucción recta con bloqueo Ø 4.5mm titanio / acero de  
2 orificios hasta 30 orificios PRB2

placa de reconstrucción curva Ø 4.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 30 orificios PRC2

placa de reconstrucción curva con bloqueo Ø 4.5mm titanio / acero de  
2 orificios hasta 30 orificios PRCB2

placa semitubular Ø 4.5mm titanio / acero de 2 orificios hasta 30  
orificios PR2

placa semitubular con bloqueo Ø 4.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 30 orificios PRB2

placa L izquierda Ø 4.5mm simple angulación titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios PLS2

placa L izquierda Ø 4.5mm simple angulación con bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios PLSB2

placa L derecha Ø 4.5mm simple angulación titanio / acero de 2 orificios  
hasta 20 orificios PLS2

placa L derecha Ø 4.5mm simple angulación con bloqueo titanio / acero de  
2 orificios hasta 20 orificios PLSB2

placa L izquierda Ø 4.5mm doble angulación titanio / acero de 2 orificios  
hasta 20 orificios PLD2





*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa L izquierda  $\varnothing$  4.5mm doble angulacion con bloqueo titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PLDB2

placa L derecha  $\varnothing$  4.5mm doble angulacion titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PLD2

placa L derecha  $\varnothing$  4.5mm doble angulacion con bloqueo titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PLDB2

placa T  $\varnothing$  4.5mm simple angulacion titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PTS2

placa T  $\varnothing$  4.5mm simple angulacion con bloqueo titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PTSB2

placa T  $\varnothing$  4.5mm doble angulacion titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PTD2

placa T  $\varnothing$  4.5mm doble angulacion con bloqueo titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PTDB2

Placa LCP para Tibia Distal  $\varnothing$ 3,5mm derecha con / sin bloqueo titanio / acero de 4 orificios hasta 20 orificios PTD69

Placa LCP para Tibia Distal  $\varnothing$ 3,5mm derecha con / sin bloqueo titanio / acero de 4 orificios hasta 20 orificios PTD69

placa phi  $\varnothing$  2.7mm -  $\varnothing$  3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 6 orificios PPHI

placa ti  $\varnothing$  2.7mm -  $\varnothing$  3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 6 orificios PTI

placa phi con bloqueo  $\varnothing$  2.7mm -  $\varnothing$  3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 6 orificios PHIB

placa philo  $\varnothing$  3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PPH1

placa philo  $\varnothing$  3.5mm con bloqueo titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PPHB1

placa trebol  $\varnothing$  3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PTR1

placa trebol  $\varnothing$  3.5mm con bloqueo titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PTRB1

51



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa Y Ø 4.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 5 orificios PY2

placa Y Ø 4.5mm con bloqueo titanio / acero de 3 orificios hasta 5 orificios PYB2

Placa Cable angosta con bloqueo titanio/acero de 4 orificios hasta 30 orificios PCA

Placa cable pesada con bloqueo titanio/acero de 4 orificios hasta 30 orificios PCP

Placa periprotésica bloqueada izquierda/derecha titanio/acero chica/mediana/grande

PPB

Cable trenzado 1.5mm con clip titanio/acero CT1

Cable trenzado 2.0mm con clip titanio/acero CT2

Clip Bloqueado 1.5mm titanio/acero CB1

Clip bloqueado 2.0mm titanio/acero CB2

placa supracondilea derecha Ø 4.5mm titanio / acero de 4 orificios hasta 25 orificios PS2

placa supracondilea derecha Ø 4.5mm con bloqueo titanio / acero de 4 orificios hasta 25 orificios PSB2

placa supracondilea izquierda Ø 4.5mm titanio / acero de 4 orificios hasta 25 orificios PS2

placa supracondilea izquierda Ø 4.5mm con bloqueo titanio / acero de 4 orificios hasta 25 orificios PSB2

placa puddu tibial titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm PPT2

placa puddu tibial bloqueada titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm PPTB2

placa puddu femoral titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm PPF2

placa puddu femoral bloqueada titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm PPFB2

placa " palo de hockey " derecha Ø 4.5 titanio / acero de 4 orificios hasta 30 orificios PH2

placa " palo de hockey " derecha Ø 4.5 con bloqueo titanio / acero de 4 orificios hasta 30 orificios PHB2

5,



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa " palo de hockey " izquierda Ø 4.5	titanio / acero	de 4 orificios
hasta 30 orificios PH2		
placa " palo de hockey " izquierda Ø 4.5 con bloqueo	titanio / acero	de
4 orificios hasta 30 orificios PHB2		
placa condilea Ø 4.5mm derecha con / sin bloqueo	titanio / acero	de 4
orificios hasta 30 orificios PC2		
placa condilea Ø 4.5mm izquierda con / sin bloqueo	titanio / acero	de
4 orificios hasta 30 orificios PC2		
Placas condilares Ø2,0 - Ø2,7 derecha con / sin bloqueo	titanio / acero	de
3 orificios hasta 10 orificios PC22		
Placas condilares Ø2,0 - Ø2,7 izquierda con / sin bloqueo	titanio / acero	de
3 orificios hasta 10 orificios PC22		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
3 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
4 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
5 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x6
orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
7 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x8
orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
9 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
10 orificios PT5		
placa 1/4 tubo Ø1.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	de 3 orificios
hasta 20 orificios PR5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 3 orificios PL5		

S,



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.S.I.*

placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 4orificiosPL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 5 orificios PL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 6 orificios PL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 7orificiosPL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x3orificios PL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 6orificios PL5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 7orificios PL5		
placa "L"oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 3orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 6orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 7orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x3 orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PLO5		

5,





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 6orificios PLO5		
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 7orificios PLO5		
placa recta DCP Ø 1.5mm con / sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios
hasta 25 orificios PR5		
placa recta DCP Ø 1.5mm con / sin bloqueo DE BAJO CONTACTO	titanio /	
acero de 2 orificios hasta 25 orificios PR5		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
3 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
4 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
5 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x6
orificios PT3		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
7 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x8
orificios PT3		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
9 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
10 orificios PT3		
placa 1/4 tubo Ø 2.0mm con / sin bloqueo	titanio / acero	de 3 orificios
hasta 20 orificios PR3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 3 orificios PL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 4orificiosPL3		

S.



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 5 orificios PL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 6 orificios PL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 7orificiosPL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x3orificios PL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 6orificios PL3		
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 7orificios PL3		
placa "L"oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 3orificios PLO3		
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PLO3		
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PLO3		
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 6orificios PLO3		
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 7orificios PLO3		
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x3 orificios PLO3		
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PLO3		
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PLO3		

5,





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda titanio / acero de  
2 orificios x 6orificios PLO3

placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda titanio / acero de  
2 orificios x 7orificios PLO3

placa recta DCP Ø 2.0mm con / sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios  
hasta 25 orificios PR3

placa recta DCP Ø 2.0mm con / sin bloqueo DE BAJO CONTACTO titanio /  
acero de 2 orificios hasta 25 orificios PR3

placa de reconstrucción Ø 2.0mm con / sin bloqueo titanio / acero de  
2 orificios hasta 25 orificios PR3

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x  
3 orificios PT4

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x  
4 orificios PT4

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x  
5 orificios PT4

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x6  
orificios PT4

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x  
7 orificios PT4

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x8  
orificios PT4

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x  
9 orificios PT4

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios x  
10 orificios PT4

placa 1/4 tubo Ø 2.7mm con / sin bloqueo titanio / acero de 3 orificios  
hasta 20 orificios PR4

placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero de 2  
orificios x 3 orificios PL4

placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero de 2  
orificios x 4orificiosPL4

5,





*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 5 orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 6 orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 7orificiosPL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x3orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 6orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 7orificios PL4		
placa "L"oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 3orificios PLO4		
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PLO4		
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PLO4		
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 6orificios PLO4		
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha	titanio / acero	de
2 orificios x 7orificios PLO4		
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x3 orificios PLO4		
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 4orificios PLO4		
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio / acero	de
2 orificios x 5orificios PLO4		

5.



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda titanio / acero de  
2 orificios x 6orificios PLO4

placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda titanio / acero de  
2 orificios x 7orificios PLO4

placa recta DCP Ø 2.7mm con / sin bloqueo titanio / acero de 2 orificios  
hasta 25 orificios PR4

placa recta DCP Ø 2.7mm con / sin bloqueo DE BAJO CONTACTO titanio /  
acero de 2 orificios hasta 25 orificios PR4

placa de reconstruccion Ø 2.7mm con / sin bloqueo titanio / acero de  
2 orificios hasta 25 orificios PR4

grapas IQL cr co/ ti / ac chica / mediana / grande GIQL

Minigrapas cr co/ ti / ac chica / mediana / grande MIGR

Micrograpa cr co/ ti / ac chica / mediana / grande MC10

Tornillo Canulado Ø2,7mm Rosca corta titanio / acero de 10 mm  
hasta 40 mm TC22

Tornillo Canulado Ø2,7mm Rosca larga titanio / acero de 10 mm  
hasta 40 mm TC22

tornillo de herbert canulado Ø 2.0mm titanio / acero de 10mm hasta  
50mm TH

tornillo de herbert canulado Ø 2.7mm titanio / acero de 10mm hasta  
50mm TH1

tornillo de herbert canulado Ø 4.5mm titanio / acero de 10mm hasta  
100mm TH2

tornillo de herbert canulado Ø 6.5mm titanio / acero de 10mm hasta  
150mm TH3

tornillo de barouk canulado Ø 2.7mm titanio / acero de 10mm hasta  
50mm TB

tornillo varitech canulado Ø 2.7mm titanio / acero de 10mm hasta  
50mm TV

tornillo twist - off Ø 2.0mm titanio / acero de 10mm hasta 50mm  
TTO



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

tornillo twist - off Ø 2.7mm	titanio / acero	de 10mm hasta 50mm	
TTO			
Placa para Hallux Valgus con / sin bloqueo derecha	titanio /	acero	
chica / mediana / grande PHV			
Placa para Hallux Valgus con / sin bloqueo izquierda	titanio /	acero	
chica / mediana / grande PHV			
alambre maleable Ø1.0mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	AM
alambre maleable Ø1.25mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	AM
alambre maleable Ø1.50mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	AM
alambre maleable Ø1.75mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	AM
alambre maleable Ø2.0mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	AM
alambre maleable Ø2.5mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	AM
tornillo kurosaka rosca romo Ø 7.0mm	titanio / acero	de 20mm hasta 30mm	TK
tornillo kurosaka rosca romo Ø 8.0mm	titanio / acero	de 20mm hasta 30mm	TK
tornillo kurosaka rosca romo Ø 9.0mm	titanio / acero	de 20mm hasta 30mm	TK
tornillo kurosaka rosca filosa Ø 7.0mm	titanio / acero	de 20mm hasta 30mm	TK
tornillo kurosaka rosca filosa Ø 8.0mm	titanio / acero	de 20mm hasta 30mm	TK
tornillo kurosaka rosca filosa Ø 9.0mm	titanio / acero	de 20mm hasta 30mm	TK
tornillo transversal Ø 7.0mm	titanio / acero	de 30mm 50mm	TT
clavo NANCY Ø 1.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 1.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 2.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 2.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 3.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 3.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 4.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN

5.



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

clavo NANCY Ø 4.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 5.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 5.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 6.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 3 orificios PVP	titanio / acero	de
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 4 orificios PVP	titanio / acero	de
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 5 orificios PVP	titanio / acero	de
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 6 orificios PVP	titanio / acero	de
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 3 orificios PVP	titanio / acero	de
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 4 orificios PVP	titanio / acero	de
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 5 orificios PVP	titanio / acero	de
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm 4 orificios x 6 orificios PVP	titanio / acero	de
5. placa DOBLE RAMA DISTAL derecha Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 3 orificios DRD	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL derecha Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 4 orificios DRD	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL derecha Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 5 orificios DRD	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL izquierda Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 3 orificios DRD	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL izquierda Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 4 orificios DRD	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL izquierda Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 5 orificios DRD	titanio / acero	



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

Placa VOLAR - PALMAR Ø3,5 - Ø2,7 TRIPLE HILERA c/s bloqueo titanio /  
acero de 5 orificios x 3 orificios PTH

Placa VOLAR - PALMAR Ø3,5 - Ø2,7 TRIPLE HILERA c/s bloqueo titanio /  
acero de 5 orificios x 4 orificios PTH

Placa VOLAR - PALMAR Ø3,5 - Ø2,7 TRIPLE HILERA c/s bloqueo titanio /  
acero de 5 orificios x 5 orificios PTH

Placa para olecranon con/sin bloqueo Ø 3,5 izquierda/derecha titanio / acero  
de 2 orificios hasta 25 orificios PPO

placa combinada Ø 2.7mm - Ø 3.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 25 orificios PCO

placa combinada Ø 2.7mm - Ø 3.5mm bloqueada titanio / acero de 2  
orificios hasta 25 orificios PCOB

placa para clavícula Ø 2.7mm - Ø 3.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 20 orificios PC5

placa para clavícula Ø 2.7mm - Ø 3.5mm bloqueada titanio / acero de  
2 orificios hasta 20 orificios PCB5

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta titanio / acero de 2 orificios hasta 20  
orificios M1

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta bloqueada titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios MB1

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta con puente titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios M2

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta con puente bloqueada titanio / acero de  
2 orificios hasta 20 orificios MB2

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital titanio / acero de 2 orificios hasta 20  
orificios M3

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital bloqueada titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios MB3

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital con puente titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios M4

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital con puente bloqueada titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios MB4





*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M5
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB5
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta con puente	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M6
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta con puente bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB6
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M7
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB7
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital con puente	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M8
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital con puente bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB8
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M9
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB9
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta con puente	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M10
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta con puente bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB10
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M11
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB11
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital con puente	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M12
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital con puente bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB12

5.





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A. N. M. A. T.*

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M13
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB13
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta con puente	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M14
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta con puente bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB14
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M15
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB15
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital con puente	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	M16
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital con puente bloqueada	titanio / acero	de 2 orificios hasta 20 orificios	MB16
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 2 orificios X 2 orificios	M17
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 2 orificios X 3 orificios	M17
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 2 orificios X 4 orificios	M17
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 2 orificios X 5 orificios	M17
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 2 orificios X 6 orificios	M17
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 2 orificios X 7 orificios	M17
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 2 orificios X 8 orificios	M17
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio	titanio / acero	de 4 orificios X 4 orificios	M17

01



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 5 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 6 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 7 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 8 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 9 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 10 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 2 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 3 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 4 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 5 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 6 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 7 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 8 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 4 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 5 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 6 orificios M18		

5





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.S.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 7 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 8 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 9 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 10 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 2 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 3 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 4 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 5 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 6 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 7 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 8 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 4 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 5 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 6 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 7 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 8 orificios M19		

5.



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 9 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 10 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 2 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 3 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 4 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 5 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 6 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 7 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 8 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 4 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 5 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 6 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 7 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 8 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 9 orificios M20		
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 10 orificios M20		

5





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 2 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 3 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 4 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 5 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 6 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 7 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 8 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 4 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 5 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 6 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 7 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 8 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 9 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 10 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 2 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 3 orificios M22	titanio / acero

5.



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 4 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 5 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 6 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 7 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 8 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 4 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 5 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 6 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 7 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 8 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 9 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 10 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 2 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 3 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 4 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 5 orificios M23	titanio / acero

5



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 6 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 7 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 8 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 4 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 5 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 6 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 7 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 8 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 9 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 10 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 2 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 3 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 4 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 5 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 6 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 7 orificios M24	titanio / acero

5







"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 8 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 4 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 5 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 6 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 7 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 8 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 9 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 10 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "T" de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "T" bloqueada de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "T" de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "T" bloqueada de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "T" de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "T" bloqueada de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "T" de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "T" bloqueada de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25	titanio / acero

5.



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "Y" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "Y" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "Y" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "Y" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "Y" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "Y" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "Y" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "Y" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M27

5

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X  
2 orificios hasta 10 orificios M27



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm CUADRADA titanio / acero chica / mediana  
/grande M28

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm CUADRADA bloqueada titanio / acero  
chica / mediana /grande M28

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm REDONDA titanio / acero chica / mediana  
/grande M29

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm REDONDA bloqueada titanio / acero chica /  
mediana /grande M29

placa de reconstrucción mandibular Ø 2.7mm titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios PRM

malla para craneo Ø 0.25 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR1

malla para craneo Ø 0.50 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR2

malla para craneo Ø 0.75 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR3

malla para craneo Ø 1.0 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR4

malla para craneo Ø 1.25 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR5

malla para craneo Ø 1.50 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR6

malla para craneo Ø 1.75 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR7

malla para craneo Ø 2.0 mm titanio / acero de 10cm x 10cm/15cm x  
15cm/20cm x 20cm MCR8

clavo endomedular Ø 7.0 mm titanio / acero hasta 1 metro de largo  
CE1

clavo endomedular Ø 8.0 mm titanio / acero hasta 1 metro de largo  
CE2





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

clavo endomedular Ø 9.0 mm titanio / acero hasta 1 metro de largo  
CE3

clavo endomedular acerrojado Ø 7.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA1

clavo endomedular acerrojado Ø 8.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA

clavo endomedular acerrojado Ø 9.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA3

clavo endomedular acerrojado Ø 10.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA4

clavo endomedular acerrojado Ø 11.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA5

clavo endomedular acerrojado Ø 12.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA6

clavo endomedular acerrojado Ø 13.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA7

clavo endomedular acerrojado Ø 14.0 mm titanio / acero hasta 1 metro  
de largo CEA8

detensor Ø 1.0mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 1.25mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 1.50mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 1.75mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.0mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.25mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.50mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.75mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 3.0mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

- Kit de colocación

SLIAT – Avellanador

SLICP – Colocador de placa

SLID – Davier

5,



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

SLIDLT - Diapazon levanta tornillos

SLIG - Grifas comunes

SLIGMC - Guia de mecha compresiva

SLIGMCM - Guias de mechas calibradas con medidor

SLIGMD - Guia de mecha doble

SLIGMS - Guia de mecha simple

SLIGMB - Guia de mecha bloqueada

SLIGR - Grifas de reconstruccion

SLIGRE - Grifas redondas

SLIH - Hohmann

SLIHILT - Horquilla levanta tornillo

SLIM - Mandril canulado

SLIMA1.5 - Mango atornillador 1.5

SLIMA - 2.4/2.7 Mango atornillador 2.4/2.7

SLIMA3.5 - Mango atornillador 3.5

SLIMA4.5 - Mango Atornillador 4.5

SLIMAT - Machos

SLIMET - Mechas

SLIMP - Medidor de profundidad

SLIMT - Mango en t

SLIPC - pasa cable

SLIPBP - pinza de bloqueo para prisionero

SLIP - Pinza

SLIPA2.4/2.7 - Punta atornillador 2.4/2.7

SLIPA3.5 - Punta atornillador 3.5

SLIPI - Punta iniciadora

SLITT - Toma tornillos

SLITC - Tensor de cable

Período de vida útil: 3 años.

Condición de expendio: Venta exclusiva a profesionales e Instituciones sanitarias.



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

Nombre del fabricante: OSTEON IMPLANTS S.R.L.

Lugar/es de elaboración: Av. Rivadavia 10069, piso 1,  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

Expediente N° 1-47-15404-10-2

DISPOSICIÓN N°

**2825**

Dr. OTTO A. ORSINGER  
SUB-INTERVENTOR  
A.N.M.A.T.




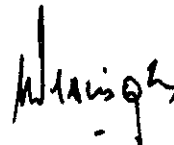
"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

ANEXO II

TEXTO DEL/LOS RÓTULO/S e INSTRUCCIONES DE USO AUTORIZADO/S del  
PRODUCTO MÉDICO inscripto en el RPPTM mediante DISPOSICIÓN ANMAT Nº

.....**2825**.....  


  
DR. OTTO A. ORSINGER  
SUB-INTERVENTOR  
ANMAT



# INSTRUCCIONES DE USO

ANEXO III B Disp. 2318/02 (TO 04)

SISTEMA PARA OSTEOSÍNTESIS

PM-1924-1



28 25

Página 1 de 17

**Fabricado por: OSTEO IMPLANTS SRL**  
**Av. Rivadavia 10069, piso 1. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.**  
**Teléfono: (011) 4116-5275 Fax: (011) 41165275**  
**Sistema para Osteosíntesis**  
**Marca: OSTEO IMPLANTS**  
**Modelo: xxxx**  
**Producto médico de un solo uso**  
**Lee atentamente las instrucciones de uso.**  
**Esterilizar antes de su uso. Método de esterilización recomendado: Autoclave de vapor**  
**Director Técnico: Farmacéutica María Alejandra Nikcevlch - M.N. N° 11.909**  
**Autorizado por la ANMAT PM-1924-1**  
**Venta exclusiva a Profesionales e Instituciones Sanitarias**  
**Uso Profesional Exclusivo**

## DESCRIPCIÓN

OSTEO IMPLANTS fabrica y distribuye dispositivos internos de fijación que sirven para ayudar a alinear, fijar, reconstruir, estabilizar y proporcionar fijación segura en fracturas, fusiones u osteotomías.

Estos dispositivos implantables vienen con sus respectivos tornillos y placas para el hueso, así como con la instrumentación quirúrgica específica diseñada para cada sistema de implantes.

## Material del Implante:

Acero 316 LVM/ Titanio

## INFORMACIÓN DE USO

Las medidas fisiológicas limitan los tamaños de los dispositivos de implante. El cirujano debe seleccionar el tipo y tamaño que mejor se adapte a las necesidades del paciente para lograr la mejor adaptación, así como un asentamiento firme y un apoyo adecuado.

## INDICACIONES

Se trata de dispositivos compuestos de placas y tornillos implantables en hueso para intervenciones de osteosíntesis:

- Fracturas.
- Osteotomías.
- Cirugía reparadora.
- Intervenciones de revisión donde otros tratamientos o dispositivos hayan fracasado.

OSTEO IMPLANTS S.R.L.  
Matías F. González  
Socio Gerente  
20 71032911-3

dra. MARÍA ALEJANDRA NIKCEVLCH  
FARMACÉUTICA  
M.N. 11.909



- Estabilización y fijación de fracturas.
- Intervenciones quirúrgicas de reconstrucción ósea.
- Fijación temporal que brinda estabilización indirecta de fracturas.
- Procedimientos de revisión, la fusión de articulaciones y la reconstrucción de la mano, la muñeca o los dedos.

El sistema de fijación interna de **OSTEO IMPLANTS** incluye placas, tornillos, clavos, clavijas, mallas, alambre, grapas, detensores e instrumental diseñados específicamente para fracturas, fusiones u osteotomías de las extremidades superiores e inferiores, para su proceso de osteosíntesis.

### **CONTRAINDICACIONES**

- Infección latente o activa. Sepsis.
- Osteoporosis, calidad insuficiente de tejido óseo.
- Sensibilidad a cuerpos extraños. En caso de sospechar sensibilidad a cuerpos extraños, deben realizarse las pruebas clínicas correspondientes antes de proceder a su implantación.
- Pacientes con un suministro sanguíneo deficiente o calidad de hueso insuficiente o infección latente.
- Para fragmentos pequeños, no utilizar en zonas que tengan que soportar peso después de la operación.
- Este dispositivo no está diseñado para su colocación o fijación con tornillos a los elementos posteriores (pedículos) de la columna cervical, torácica o lumbar.
- Fracturas con conminución severa.
- Oclusión insuficiente.
- Pacientes con trastornos mentales o neurológicos que no estén dispuestos o sean incapaces de seguir instrucciones de cuidado postoperatorio.

**POSIBLES EFECTOS ADVERSOS Y COMPLICACIONES**

En muchos casos, los resultados negativos pueden derivarse de problemas clínicos y no de problemas del implante.

- Formación ósea deficiente, osteoporosis, osteólisis, osteomielitis, revascularización inhibida o infección pueden aflojar, doblar, quebrar o romper el dispositivo o hacer que se desprenda del hueso prematuramente, lo que impediría la unión.
- Ausencia de soldadura o demora de la soldadura de la fractura.
- Falta de unión o retraso en la consolidación, que puede causar la rotura del dispositivo.
- Migración, doblamiento, rotura o aflojamiento del implante.
- Sensibilidad al metal o reacción alérgica a cuerpos extraños.
- Disminución de la densidad ósea por esfuerzo cortante o por estrés.
- Sensación de dolor o incomodidad, sensaciones anormales o palpabilidad debido a la presencia del dispositivo.
- Incremento en la formación de tejido fibroso como respuesta al implante alrededor de la zona de la fractura y/ o el implante.
- Necrosis ósea.
- Curación inadecuada.
- Daños en nervios debidos a traumatismos o colocación inadecuada del dispositivo.
- Otras condiciones relacionadas con el procedimiento quirúrgico, incluyendo irritación e infección de la piel.
- El dispositivo se puede doblar, aflojar o fracturar mientras está siendo implantado.
- Complicaciones biomecánicas debido a la colocación inadecuada.
- Mala oclusión
- Además de estos efectos adversos, existen otras complicaciones que pueden surgir derivadas de cualquier procedimiento quirúrgico y no necesariamente

relacionadas con el implante, tales como las siguientes, aunque sin limitarse a ellas: infección, lesiones nerviosas y dolor.

## ADVERTENCIAS

- Los dispositivos de fijación interna permiten al cirujano alinear y estabilizar el esqueleto óseo con el objetivo de fijar fracturas óseas, osteotomías así como intervenciones de reconstrucción.
- Si bien en general los dispositivos cumplen con éxito esa función, no se puede pretender que sustituyan un hueso sano normal ni que resistan la presión que significa soportar el peso del cuerpo.
- Los dispositivos de fijación internos actúan a modo de férulas internas o estabilizadores de peso que alinean la fractura hasta que ésta se consolida normalmente.
- Si hay una unión tardía, ausencia de unión o si la fractura no se consolida completamente, el implante podría doblarse, romperse o deteriorarse.
- Por ello, es importante mantener inmovilizada la zona de la fractura hasta que la unión ósea sea firme (confirmada mediante pruebas clínicas y radiográficas).
- El tamaño y la forma de los huesos, así como las características de tejidos blandos limitan el tamaño y resistencia de los implantes.
- Los implantes quirúrgicos están sometidos a constantes esfuerzos, lo que puede ocasionar su rotura por fatiga.
- Existe una serie de factores, como las actividades realizadas por el paciente y su grado de seguimiento de las indicaciones relativas a la carga del peso corporal, que influyen en la duración de vida útil del implante.
- El cirujano ha de ser una persona altamente capacitada y debe tener un conocimiento exhaustivo de los aspectos médicos y quirúrgicos, así como de las características mecánicas y de los materiales metálicos de los implantes quirúrgicos.
- Debe extremarse el cuidado en la implantación de los tornillos con objeto de evitar dañar los fascículos neurovasculares.



- Se debe extremar el cuidado para garantizar que los tornillos y los alambres o bandas elásticas estén firmemente sujetos y se ha logrado una fijación adecuada.
- Es de suma importancia manipular correctamente los implantes. Los implantes únicamente deben modificarse cuando sea necesario. Cualquier modificación o alteración excesiva del contorno del implante puede debilitarlo y causar su rotura. También puede contribuir a su rotura cualquier muesca o erosión que pueda sufrir el implante durante la intervención quirúrgica.
- Si se aplica demasiada presión, los tornillos que se fijan al hueso pueden romperse durante la intervención quirúrgica.
- Una vez consolidada la fractura pueden retirarse los implantes. Todo implante se puede aflojar, fracturar, sufrir corrosión, migrar o producir dolor. En el caso de que no se retire el implante una vez consolidada la fractura, éste podría causar una tensión cortante que, a su vez, podría aumentar el riesgo de nueva fractura en un paciente activo. Antes de retirar un implante, el cirujano debe valorar el riesgo y las ventajas de una re-intervención. Una vez retirado el implante, el paciente deberá seguir las indicaciones del postoperatorio para evitar una nueva fractura.
- Informe adecuadamente al paciente acerca de las indicaciones a seguir. El cuidado postoperatorio es importante.
- La capacidad y la voluntad del paciente para seguir las indicaciones médicas es uno de los aspectos básicos para que el tratamiento de la fractura sea todo un éxito.
- Los pacientes seniles o que padezcan enfermedades mentales, alcoholismo o abuso de drogas presentan un mayor riesgo de fracaso del dispositivo, ya que es posible que hagan caso omiso de las instrucciones médicas y restricciones sobre las actividades que pueden realizar.
- Informe al paciente sobre el uso de soportes externos orientados a inmovilizar la zona de la fractura y limitar la carga de peso.

- Informe y advierta al paciente que estos dispositivos no sustituyen al hueso sano y si son sometidos a tensiones, actividad o carga del peso corporal, pueden romperse, doblarse o sufrir deterioro.
- Informe y advierta al paciente del riesgo que supone cualquier intervención quirúrgica, las posibles complicaciones y efectos adversos, y de la forma e importancia de seguir las instrucciones.
- Asimismo, deberá informar al paciente sobre la necesidad de asistir regularmente a las visitas de seguimiento postoperatorio durante todo el tiempo que lleve el implante.
- Para un uso eficaz y seguro de este implante, el cirujano debe estar totalmente familiarizado con el mismo, los métodos de aplicación, instrumentos y la técnica quirúrgica recomendada para este dispositivo.
- El dispositivo no está diseñado para soportar el esfuerzo de un peso excesivo, soporte de cargas o una actividad excesiva.
- Pueden producirse rupturas o daños en el dispositivo si el implante se viera sometido a una carga mayor asociada a una unión tardía, la pseudoartrosis o una consolidación incompleta.
- La inserción inadecuada del dispositivo durante el implante puede aumentar la posibilidad de flojedad o migración.
- Debe advertirse al paciente, preferiblemente por escrito, acerca del uso, las limitaciones y los posibles efectos adversos de este implante; incluyendo la posibilidad de caída del mismo como resultado de laxitud de la fijación y/o afloje, esfuerzo, actividad excesiva, soporte del peso o cargas, particularmente si el implante experimenta cargas mayores debidas a una unión tardía, la pseudoartrosis o una consolidación incompleta.
- Debe advertirse al paciente que, en caso de no obedecer las instrucciones del tratamiento postoperatorio, pueden producirse fallos en el implante y/o en el tratamiento.

**PRECAUCIONES**

- Estos implantes son de uso único y deben utilizarse una sola vez.

OSTEO IMPLANTS S.R.L

Matías F. González

Socio Gerente

20 71032911-3

Dra. MARIA ALEJANDRA SIMCEVICH  
FARMACEUTICA  
M.N. 11.933

- En caso contrario, y aunque el implante pudiera parecer estar intacto, es posible que presente imperfecciones ocasionadas por un uso anterior, lo cual, en caso de utilizarse, acortaría su vida útil.
- Nunca debe utilizarse un implante que haya sido colocado, aún por breves momentos, en otro paciente. Los esfuerzos previos podrían haber creado imperfecciones, las cuales podrían derivar en un fallo del dispositivo.
- Proteja los implantes contra muescas. Tales concentraciones de tensión pueden dar lugar a fallos.
- Cada sistema de implante dispone de los correspondientes instrumentos que facilitan la colocación correcta de los dispositivos de fijación interna.
- De hecho, todo instrumental quirúrgico está sujeto al desgaste con el uso.
- Aquellos utilizados con mucha frecuencia o con fuerza excesiva pueden romperse fácilmente.
- **OSTEO IMPLANTS** recomienda verificar periódicamente que todo instrumental quirúrgico no presente ninguna señal de desgaste o deformación. El instrumental debe inspeccionarse en busca de un posible desgaste o daños antes de utilizarlo.
- Todo instrumental quirúrgico sólo debe utilizarse para cumplir con la función para la que fue diseñado.
- La utilización de instrumental fabricado por otra empresa conlleva un riesgo incalculable tanto para el implante como para el instrumento. Esto supone un peligro potencial tanto para el paciente, el usuario o cualquier otra persona.

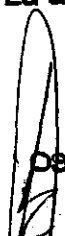
### Placas para Hueso

- Para su utilización, es posible que sea necesario modelar las placas para que ajusten con el contorno de la superficie de hueso.
- Las placas para hueso pueden doblarse, gracias a un instrumento de moldeo, para seguir el contorno de la superficie del hueso. Para ello, utilice el instrumental de moldeo.
- Debe ponerse máximo cuidado en conseguir el contorno adecuado doblando las placas un mínimo número de veces.

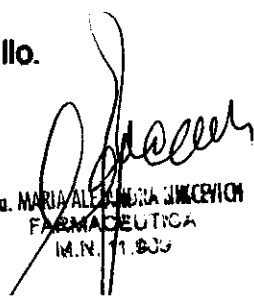
- El doblamiento repetido del titanio incrementa el riesgo de fractura.
- Deben evitarse los ángulos cerrados y los doblamientos pequeños para reducir el riesgo de rotura del dispositivo.
- Utilícese con sumo cuidado el instrumental para proceder a doblar las placas y así evitar deteriorar el implante.
- Una vez moldeado el implante, el cirujano deberá verificar que no presente ningún signo de deterioro, como pueden ser muescas o deformaciones de los orificios para la inserción de tornillos.
- Cualquier indicio de deterioro podría conllevar la rotura del implante.
- Cualquier deformidad en los orificios para la inserción de tornillos puede impedir el ajuste adecuado de la cabeza de los tornillos.
- El uso de placas cortadas puede aumentar el riesgo de fracaso del implante.
- En el caso de que el cirujano tratante opte por cortar una placa, debe tener siempre presente que debe preservar las características de resistencia, soporte y fijación de la placa para que ésta pueda cumplir con la función para la que fue diseñada.
- Para ello, se sugiere cortar la placa entre los orificios para la inserción de tornillos y así asegurar su resistencia.
- Deben limarse los bordes para evitar lesionar o irritar los tejidos blandos.
- Al cortar la placa, evite que la porción que está siendo cortada pueda saltar y afectar al paciente, el usuario o cualquier otra persona.

### **Tornillos para hueso**

- Utilice siempre el destornillador diseñado específicamente para cada tipo de tornillo, a fin de lograr la conexión adecuada entre el tornillo y el destornillador.
- Si el destornillador y la cabeza del tornillo no se alinean o no encajan correctamente, aumentará el riesgo de deterioro del implante o del destornillador.
- La aplicación de una presión excesiva puede romper el tornillo.



OSTEO IMPLANTS S.R.L.  
Matias F. González  
Socio Gerente



Dra. MARIA ALEJANDRA SIMCEVICH  
FARMACEUTICA  
M.N. 11.833

**ATENCIÓN CIRUJANO TRATANTE: LEA CUIDADOSAMENTE TODAS LAS  
INSTRUCCIONES ANTES DE PROCEDER A SU USO CLÍNICO**

**¡Advertencia! Este dispositivo lo debe implantar únicamente el  
cirujano/traumatólogo entrenado en esta técnica quirúrgica específica.**

*Tarjeta de implante: En el estuche se incluye la tarjeta de identificación del implante por triplicado, con los datos que se mencionan en el Artículo Nº 21 de la Disposición ANMAT Nº 5267/06. Se proveen etiquetas de identificación del implante con información del modelo, dimensiones, número de serie, lote, etc.*

### **EFFECTOS NEGATIVOS**

Fractura del implante debido a una actividad excesiva, carga prolongada sobre el dispositivo, consolidación incompleta, o fuerza excesiva ejercida sobre el implante durante la inserción. Migración y/o laxitud del implante. Sensibilidad al metal o reacción histológica o alérgica debida al implante de un material extraño. Dolor, incomodidad o sensaciones anómalas debido a la presencia de un implante. Daño al nervio derivado de traumas quirúrgicos. Necrosis ósea o resorción ósea. Necrosis tisular o consolidación inadecuada.

### **INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:**

- Guardar en un lugar seco y frío y mantener alejado de la luz solar directa.
- Antes de su uso, inspeccionar el embalaje del producto en busca de posibles signos de manipulación o contaminación acuosa.

**PRECAUCIÓN:** Sólo para uso profesional.

### **INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO**

**DESCRIPCIÓN:** El instrumental quirúrgico está disponible para una amplia variedad de técnicas quirúrgicas y sistemas de implante.



**ADVERTENCIAS:**

- Para un uso eficaz y seguro de cualquier instrumento, el cirujano debe estar totalmente familiarizado con el instrumento, el método de aplicación y la técnica quirúrgica recomendada.
- Las cargas o velocidades excesivas, o una densidad ósea elevada pueden producir la ruptura o daño del instrumental.
- Advierta al paciente por escrito acerca de los riesgos asociados con este tipo de instrumental.

**PRECAUCIONES:**

- Muchos de los instrumentos de OSTEO IMPLANTS son reutilizables, sin embargo presentan una vida útil limitada. Antes y después de su uso debe inspeccionarse, de ser necesario, la filiosidad del instrumental, su desgaste, posibles daños, limpieza adecuada, corrosión e integridad de los mecanismos de conexión.
- Debe prestarse una particular atención a los tornillos, trépanos y cualquier instrumental usado para corte o inserción del implante. Los esfuerzos previos podrían haber creado imperfecciones, las cuales podrían derivar en un fallo del dispositivo.

**LIMPIEZA INSTRUMENTAL REUTILIZABLE**

- El instrumental y los accesorios OSTEO IMPLANTS deben limpiarse totalmente antes de reutilizarlos.
- La descontaminación del instrumental o accesorios reutilizables debe producirse inmediatamente tras la finalización de la intervención quirúrgica (en quirófano).
- El exceso de sangre o restos debe eliminarse para evitar su secado sobre la superficie.
- Si emplea un producto de limpieza enzimática, prepare dicha solución de acuerdo con las instrucciones del fabricante del producto.

Es esencial lograr un nivel apropiado de cuidados e inspección del instrumental antes de su uso.

**Nota:**

- Evite el uso de limpiadores y desinfectantes alcalinos fuertes, o las soluciones que contengan yodo, cloro o ciertas sales metálicas. Además, en las soluciones cuyo valor de pH sea superior a 11, la capa de anodizado podría disolverse.

Para evitar el empapado prolongado, sumerja el dispositivo en la solución enzimática de limpieza durante 5 minutos. Tras 5 minutos, utilice un cepillo de cerdas para eliminar los restos de detergente. El instrumental con luz debe mantenerse sumergido en agua (la parte mayor hacia arriba), asegurándose de que la luz se lave con agua. Coloque el dispositivo en un limpiador ultrasónico lleno de agua desionizada, asegurándose de que no queda aire en el interior de las grietas, agitando suavemente el dispositivo. Exponga el dispositivo a ultrasonidos durante 5 minutos. Extraiga el dispositivo del limpiador ultrasónico y enjuáguelo sumergiéndolo por completo en agua.

Limpie el dispositivo con un paño limpio y seco y posteriormente con aire seco.

-Incluso el instrumental quirúrgico fabricado con acero inoxidable de alto grado debe secarse por completo para evitar la formación de óxido, debiendo inspeccionarse la limpieza total de las superficies, juntas y luces, su funcionamiento adecuado, así como el desgaste y posibles desgarros antes de la esterilización.

**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:**

-Guardar en un lugar seco y frío y mantener alejado de la luz solar directa.

-Antes de su uso, inspeccionar el embalaje del producto en busca de posibles signos de manipulación o contaminación acuosa.

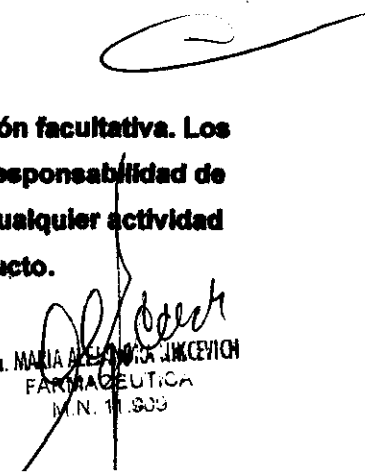
**PRECAUCIÓN:** Sólo para uso profesional.

**PRECAUCIÓN:**

La venta de este dispositivo está limitada a los médicos o por prescripción facultativa. Los facultativos y todo el personal que manipule estos productos tienen la responsabilidad de recibir la formación y tener la práctica necesaria para la realización de cualquier actividad relacionada con la manipulación y utilización de este producto.



OSTEO IMPLANTS S.R.L.  
Matías F. González  
Socio Gerente  
30 71032911-3



Dra. MARÍA ALEJANDRA JIMENEZ  
FARMACEUTICA  
M.N. 11.909

**INSTRUMENTAL**

El instrumental se ha ideado específicamente para permitir la colocación del implante. Se entrega sin esterilizar.

Los instrumentos disponen de un grabado específico que permite la identificación de los tamaños correspondientes a cada implante.

Extreme las precauciones al manipular instrumentos afilados para evitar lesiones: evite la aplicación de una tensión o presión indebida cuando manipule o limpie los instrumentos. **Utilice guantes y gafas protectoras durante la limpieza y consulte a un especialista en control de infecciones para desarrollar y verificar los procedimientos de seguridad adecuados para todos los niveles de contacto directo con los instrumentos. A menos que se indique lo contrario, los instrumentos NO son estériles y deben esterilizarse antes de su uso. Las cajas de instrumentos sin envoltorio NO conservan la esterilidad.**

**Condiciones de transporte y almacenaje:**

Las cajas de instrumentos que se hayan procesado y envuelto para conservar la esterilidad deben almacenarse de manera que eviten temperaturas extremas y la humedad. Debe tener cuidado al manipular cajas con envoltorio para no dañar la barrera estéril y/o indicador de cinta. El centro médico sanitario debe establecer un tiempo de conservación para las cajas de instrumentos con envoltorio basándose en el tipo de envoltorio estéril utilizado y las recomendaciones del fabricante de dicho envoltorio. El usuario debe tener en cuenta que la conservación de la esterilidad depende de muchos factores y que la probabilidad de que se produzca una contaminación aumenta con el tiempo y la manipulación, ya se utilicen materiales entretejidos o no, bolsas o sistemas de depósito como método de embalaje.

El instrumental quirúrgico no debe almacenarse en zonas que contengan productos químicos que desarrollen vapores corrosivos.

**¡IMPORTANTE!**

**Las cajas de instrumentos no proporcionan una barrera estéril y deben utilizarse junto con un envoltorio estéril para conservar la esterilización.**

**NO PERMITA QUE SE SEQUEN LOS INSTRUMENTOS QUE SE HAYAN ENSUCIADO.**

-Sumérjalos o utilice toallas empapadas en agua desionizada o destilada para mantener humedecidos los instrumentos que se hayan ensuciado antes de su limpieza.

-En el caso de instrumentos contaminados con sangre y fluidos corporales (por ejemplo, proteínas), se recomienda el uso de un producto enzimático o una limpieza ultrasónica siguiendo las recomendaciones del fabricante para facilitar la limpieza.

-Se recomienda el uso de un detergente con pH 7 sin residuos.

-Se recomienda una limpieza mecánica (es decir, una lavadora-desinfectadora de instrumental) mediante un equipo diseñado para dispositivos médicos. Debe utilizar las lavadoras-desinfectadoras automáticas conforme a lo indicado por el fabricante.

**¡Advertencia! Este dispositivo lo debe manipular únicamente el cirujano/traumatólogo entrenado en la/s técnica/s quirúrgica/s específica/s.**

#### **Precauciones para los instrumentos reutilizables y las cajas:**

Todos los instrumentos y cajas deben inspeccionarse regularmente para determinar si presentan desgaste o desfiguración. NO UTILICE instrumentos o cajas que estén desfigurados, rajados, corroídos o dañados de cualquier otra forma. Deséchelos de la forma adecuada.

#### **MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN**

Los instrumentos, antes de su reparación, deben descontaminarse y limpiarse, y después deben enviarse a la dirección indicada.

#### **DESCONTAMINACIÓN, LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN**

Después de su utilización, el usuario debe descontaminar, limpiar y esterilizar correctamente los instrumentos. Estos tratamientos se practican a continuación teniendo en cuenta la siguiente información:

- Los dispositivos se sumergen en un producto descontaminante, teniendo en cuenta las instrucciones del fabricante del producto. Todas las superficies sobre

todo las cavidades y las zonas de acceso más difícil, deben estar en contacto con la solución.

- A fin de facilitar la limpieza, puede utilizar también papel tisú suave, sin pelusa, o brochas suaves de plástico, con un producto de limpieza no abrasivo, y con agua templada. No deben utilizarse brochas metálicas.
- Después de un aclarado con abundante agua desionizada, se procede a la limpieza, preferentemente a máquina, de cada pieza, respetando las instrucciones del fabricante del producto de limpieza. A continuación, es necesario un aclarado abundante de las piezas a fin de eliminar todos los residuos de limpieza. A fin de evitar las manchas de agua, se recomienda usar, en el primer aclarado, agua destilada o desmineralizada.
- En el transcurso de estos tratamientos, debe vigilarse que los instrumentos metálicos no estén en contacto con soluciones corrosivas. No debe haber contacto entre el acero inoxidable, los productos halogenados y con aluminio, y los productos alcalinos.
- Después, los instrumentos se secan minuciosamente, con paños suaves y bien absorbentes, o con una corriente de aire caliente o incluso aire comprimido. A continuación, los instrumentos deben eliminarse inmediatamente en recipientes a fin de evitar cualquier riesgo de nueva contaminación.
- Se aconseja esterilizarlos después en los recipientes, con vapor de agua en autoclave, siguiendo un protocolo que sea como mínimo equivalente y conforme a la legislación en vigor (por ejemplo: 134°C – 2 bar – 18 minutos).
- Inmediatamente después de su uso, los instrumentos deben descontaminarse, limpiarse y esterilizarse, respetando las instrucciones mencionadas.

### Instrucciones de limpieza para lavadoras-desinfectadoras automáticas y detergentes:

1. Desmonte los instrumentos reutilizables retirándolos del dispositivo de mano motorizado según proceda.

2. Enjuáguelos a mano: elimine la contaminación más sólida de todos los instrumentos que se hayan ensuciado con agua del grifo a una temperatura entre fresca y templada (22°C ó 72°F), utilizando un cepillo de nylon para frotar todas las superficies de los instrumentos hasta que estén visiblemente limpios. Los instrumentos con cierres de caja deben estar abiertos y libres de todos los residuos de proteínas. Asimismo, se debe comprobar todas sus funciones. Los instrumentos y bandejas de aluminio anodizado son susceptibles a las soluciones ácidas y alcalinas. Compruebe el nivel de pH del detergente para asegurarse de que no sea superior a 7; si no, puede producirse una pérdida de los colores y/o decoloración.

3. Cargue la caja de instrumentos: después de eliminar la contaminación más sólida, debe colocar los instrumentos en la caja de instrumentos adecuada. Asegúrese de que las tapas de las cajas están cerradas correctamente. Si la tapa de la caja no se cierra, esto significa que está sobrecargada. Retire el exceso de instrumentos y cierre la tapa de la caja.

Ciclo de prelavado: opcional (si no está disponible, pase al paso n° 4).

No utilice detergente en este ciclo. Realice el prelavado en agua desionizada o destilada.

Parámetros mínimos del ciclo: 4 minutos a 49°C ó 120°F.

4. Ciclo de lavado: Utilice un detergente sin residuos (con un PH neutro de 7) siguiendo las instrucciones del fabricante.

Parámetros mínimos del ciclo: 12 minutos a 49°C ó 120°F.

5. Aclarado final/aclarado de desinfección térmica: NO UTILICE agentes limpiadores durante este ciclo final.

Después del ciclo de lavado, debe aplicar un ciclo de aclarado final mediante agua desionizada durante 4 minutos como mínimo a 30°C ó 86°F o un ciclo de desinfección térmica a una temperatura elevada de 85°C ó 185°F.

6. Inspección visual: Al finalizar el ciclo de lavado, inspeccione visualmente los instrumentos para asegurarse de que estén "visiblemente limpios". Si no es así, repita los pasos de limpieza del 2 al 6.

NOTA:

**TODOS LOS INSTRUMENTOS UTILIZADOS QUE SE DEVUELVAN A DEBEN PASAR POR UN PROCESO INTENSIVO DE LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN ANTES DE SU ENVÍO.**

I.- Pueden aparecer manchas en los instrumentos que se esterilicen mediante vapor si éstos no se aclaran completamente o no se eliminan todos los residuos químicos. Es esencial que se sigan los ciclos de secado adecuados y las recomendaciones del fabricante del equipo para evitar la formación de una humedad excesiva y las manchas de agua resultantes.

A menos que se suministren ya esterilizados, hay que esterilizar los instrumentos antes de cada intervención quirúrgica. Los usuarios individuales tienen que validar los procedimientos de limpieza y autoclave utilizados in situ, incluida la validación in situ de los parámetros del ciclo mínimo recomendado que se describen a continuación.

II.- El instrumental quirúrgico puede esterilizarse en autoclave mediante un ciclo completo. Debe lavar los instrumentos que se hayan utilizado en el quirófano de manera minuciosa antes de esterilizarlos en autoclave. Debe evitarse la esterilización en autoclave flash siempre que sea posible. Los instrumentos no deben esterilizarse nunca en autoclave flash dentro de la caja de instrumentos.

Los conjuntos de instrumentos en préstamo suministrados se han limpiado e inspeccionado rigurosamente y se comprobado que funcionan correctamente antes de su envío. A menos que se indique lo contrario, estos conjuntos **NO** son **ESTÉRILES** y deben esterilizarse antes de su uso.

### **ESTERILIDAD**

Los implantes se entregan no estériles (lo cual se identifica en el rótulo correspondiente), y deberán esterilizarse antes de su uso.

El instrumental se entrega no estériles.

En el caso de los productos entregados no estériles (implantes, instrumental y/o accesorios) se aplican las disposiciones del apartado "MÉTODOS DE ESTERILIZACIÓN".



**INSTRUCCIONES DE USO**  
ANEXO III B Disp. 2318/02 (TO 04)  
SISTEMA PARA OSTEOSINTESIS  
PM-1924-1



**MÉTODOS DE ESTERILIZACIÓN**

Antes de cada intervención quirúrgica esterilice los dispositivos implantables.

Los implantes que no se utilicen pueden volver a esterilizarse.

A continuación se indica un ciclo mínimo para realizar la esterilización.

Usuarios individuales deben validar los procedimientos de limpieza y autoclave utilizados in situ, incluyendo la validación in situ de los parámetros de ciclo mínimo recomendado descritos a continuación.

**ESTERILIZADOR SOMETIDO A VACÍO PREVIO (HI-VAC) con envoltorio**

Tiempo de exposición: 4 minutos

Temperatura: 132°C (270°F)


Tiempo de secado: 30 minutos **MÍNIMO**.

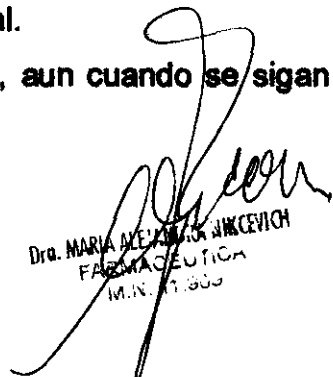
El personal sanitario tiene la responsabilidad final de asegurarse de que cualquier método de embalaje o material, incluido un sistema de depósito reutilizable rígido, es apropiado para su uso en el proceso de esterilización y mantenimiento de la esterilización en la instalación médico-sanitaria.

Se deben hacer pruebas en el centro médico sanitario para garantizar las condiciones esenciales para la esterilización.

OSTEO IMPLANTS desconoce los métodos de utilización, los procedimientos de higiene sanitaria y la población microbiológica de cada hospital.

Por lo tanto, no puede garantizar la esterilidad del producto, aun cuando se sigan estas instrucciones.

  
OSTEO IMPLANTS S.R.L.  
Matias F. González  
Socio Gerente  
Cuit 30.71032911-3

  
Dra. MARIA ALEXANDRA WIKCEVICH  
FARMACÉUTICA  
M.N. 7.300

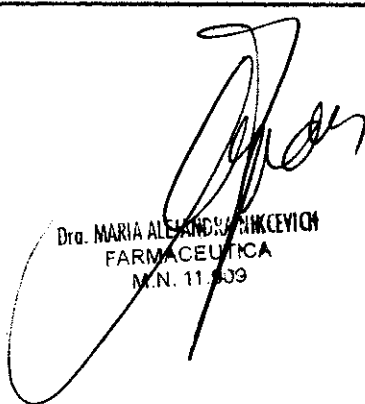




**Modelo de Rotulo**

Fabricado por: **OSTEO IMPLANTS SRL**  
Av. Rivadavia 10069, piso 1. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.  
Teléfono: (011) 4116-5275 Fax: (011) 41165275  
Sistema para Osteosíntesis  
Marca: **OSTEO IMPLANTS**  
Modelo: xxxx  
Lote  
# Serie  
Fecha fabricación  
Producto médico de un solo uso  
Lea atentamente las instrucciones de uso.  
Esterilizar antes de su uso. Método de esterilización recomendado: Autoclave de vapor  
Director Técnico: Farmacéutica María Alejandra Nikceвич – M.N. N° 11.909  
Autorizado por la ANMAT PM-1924-1  
Venta exclusiva a Profesionales e Instituciones Sanitarias  
Uso Profesional Exclusivo

  
**OSTEO IMPLANTS S.R.L.**  
Matias F. González  
Socio Gerente  
Cuit n 30.71032911-3

  
Dra. MARIA ALEJANDRA NIKCEVICH  
FARMACEUTICA  
M.N. 11.909





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

ANEXO III  
CERTIFICADO

Expediente Nº: 1-47-15404-10-2

El Interventor de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que, mediante la Disposición Nº **2.8.2.5**, y de acuerdo a lo solicitado por OSTEON IMPLANTS S.R.L., se autorizó la inscripción en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM), de un nuevo producto con los siguientes datos identificatorios característicos:

Nombre descriptivo: SISTEMA PARA OSTEOSÍNTESIS.

Código de identificación y nombre técnico UMDNS: 16-027 - SISTEMAS ORTOPÉDICOS DE FIJACIÓN INTERNA.

Marca(s) de (los) producto(s) médico(s): OSTEON IMPLANTS.

Clase de Riesgo: Clase III.

Indicación/es autorizada/s: Dispositivos compuestos de placas y tornillos implantables en hueso para intervenciones de osteosíntesis: \*Fracturas. \*Osteotomías, incluyendo intervenciones ortognáticas. \*Cirugía reparadora. \*Intervenciones de revisión donde otros tratamientos o dispositivos hayan fracasado. \*Estabilización y fijación de fracturas. \*Intervenciones quirúrgicas de reconstrucción ósea. \*Fijación temporal que brinda estabilización indirecta de fracturas. \*Procedimientos de revisión, la fusión de articulaciones y la reconstrucción de la mano, la muñeca o los dedos. El sistema de fijación interna incluye placas para reparación, tornillos, clavos, clavijas, mallas, alambre, grapas, detensores e instrumental diseñados específicamente para fracturas, fusiones u osteotomías de las extremidades superiores e inferiores, para su proceso de osteosíntesis.

Modelo/s: Implantes

Ref.: Ø=diámetro

Tornillo Cortical Ø3,5mm PASO FINO con / sin bloqueo titanio / acero  
de 8 mm hasta 120 mm PF12

tornillo cortical Ø 1.5mm titanio / acero de 4 mm hasta 30 mm TC0

tornillo cortical Ø 1.5mm con bloqueo titanio / acero de 4 mm hasta 30  
mm TCB0

tornillo cortical Ø 2.0mm titanio / acero de 4 mm hasta 35 mm TC3

tornillo cortical Ø 2.0mm con bloqueo titanio / acero de 4 mm hasta 35  
mm TCB3

tornillo cortical Ø 2.7mm titanio / acero de 4 mm hasta 50 mm TC4

tornillo cortical con bloqueo Ø 2.7mm titanio / acero de 4 mm hasta 50  
mm TCB4

tornillo cortical Ø 3.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 100 mm TC1

tornillo cortical con bloqueo Ø 3.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 100  
mm TCB1

tornillo cortical Ø 4.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 120 mm  
TC2

tornillo maleolar Ø 4.5mm titanio / acero de 20mm hasta 90mm  
TM1

Ø, tornillo cortical con bloqueo Ø 4.5mm titanio / acero de 8 mm hasta 120  
mm TCB2

tornillo periprotésico bloqueado 4.5 titanio/acero de 8mm hasta 40mm TPB

tornillo esponjoso Ø 6.5mm Rosca 32mm titanio / acero de 10 mm  
hasta 150 mm TE32

tornillo esponjoso Ø 6.5mm Rosca 16mm titanio / acero de 10 mm  
hasta 150 mm TE16

tornillo esponjoso Ø 7.0mm Rosca total titanio / acero de 10 mm  
hasta 150 mm TE7

tornillo esponjoso Ø 4.0mm Rosca total titanio / acero de 8 mm  
hasta 80 mm TET



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

tornillo esponjoso Ø 4.0mm Rosca parcial	titanio / acero	de	8 mm
hasta 80 mm	TEP		
tornillo esponjoso canulado Ø 4.0mm rosca parcial / total	titanio / acero	/	
de 8 mm hasta 80 mm	TEC		
tornillo esponjoso canulado Ø 6.5mm Rosca 16mm	titanio / acero	de	10
mm hasta 150 mm	TEC16		
tornillo esponjoso canulado Ø 6.5mm Rosca 32mm	titanio / acero	de	10
mm hasta 150 mm	TEC32		
tornillo esponjoso canulado Ø 7.0mm Rosca 16mm	titanio / acero	de	10
mm hasta 150 mm	TEC7		
tornillo esponjoso canulado Ø 7.0mm Rosca 32mm	titanio / acero	de	10
mm hasta 150 mm	TEC7		
tornillo esponjoso canulado Ø 4.5mm rosca parcial	titanio / acero	de	10
mm hasta 100 mm	TCP		
tornillo esponjoso canulado Ø 4.5mm rosca total	titanio / acero	de	10
mm hasta 100mm	TCT		
tornillo esponjoso canulado Ø 3.5mm rosca total	titanio / acero	de	10
mm hasta 100mm	TCT		
tornillo esponjoso canulado Ø 3.5mm rosca parcial	titanio / acero	de	10
mm hasta 100mm	TCP		
clavija de kirschner Ø 0.8mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 0.9mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 1.0mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		
clavija de kirschner Ø 1.20mm doble punta	titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm	CK1		

clavija de kirschner Ø 1.25mm doble punta	titanio / acero	de 50 mm
hasta 400mm	CK1	
clavija de kirschner Ø 1.5mm doble punta	titanio / acero	de 50 mm
hasta 400mm	CK1	
clavija de kirschner Ø 1.75mm doble punta	titanio / acero	de 50 mm
hasta 400mm	CK1	
clavija de kirschner Ø 2.0mm doble punta	titanio / acero	de 50 mm
hasta 400mm	CK1	
clavija de kirschner Ø 2.5mm doble punta	titanio / acero	de 50 mm
hasta 400mm	CK1	
clavija de kirschner Ø 0.8mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 0.9mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 1.0mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 1.25mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 1.5mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 1.75mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 1.8mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 2.0mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		
clavija de kirschner Ø 2.5mm	titanio / acero	de 50 mm hasta 400mm
CK		





*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

clavija de kirschner Ø 0.8mm roscado titanio / acero	de	50 mm hasta
400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 0.9mm roscado titanio / acero	de	50 mm hasta
400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 1.0mm roscado titanio / acero	de	50 mm hasta
400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 1.20mm roscado titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 1.25mm roscado titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 1.5mm roscado titanio / acero	de	50 mm hasta
400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 1.75mm roscado titanio / acero	de	50 mm
hasta 400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 1.8mm roscado titanio / acero	de	50 mm hasta
400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 2.0mm roscado titanio / acero	de	50 mm hasta
400mm CK2		
clavija de kirschner Ø 2.5mm roscado titanio / acero	de	50 mm hasta
400mm CK2		
clavo steinman Ø 3.0mm titanio / acero	de	50 mm hasta 400mmCS
clavo steinman Ø 3.5mm titanio / acero	de	50 mm hasta 400mmCS
clavo steinman Ø 4.0mm titanio / acero	de	50 mm hasta 400mmCS
clavo steinman Ø 4.5mm titanio / acero	de	50 mm hasta 400mmCS
clavo steinman Ø 5.0mm titanio / acero	de	50 mm hasta 400mmCS
placa recta DCP Ø 3.5mm titanio / acero	de	2 orificios hasta 30
orificios PR1		
placa recta DCP Ø 3.5mm DE BAJO CONTACTO	titanio / acero	de 2
orificios hasta 30 orificios PR1		

placa recta DCP con bloqueo Ø 3.5mm hasta 30 orificios PRB1	titanio / acero	de 2 orificios
placa recta DCP con bloqueo Ø 3.5mm DE BAJO CONTACTO de 2 orificios hasta 30 orificios PRB1	titanio / acero	
placa 1/3 de tubo Ø 3.5mm orificios PR2	titanio / acero	de 2 orificios hasta 30
placa 1/3 de tubo con bloqueo Ø 3.5mm hasta 30 orificios PRB2	titanio / acero	de 2 orificios
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 3
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 4
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 5
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 6
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 7
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 8
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	3 orificios + 9
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 10 orificios PT1	titanio / acero	3 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 11 orificios PT1	titanio / acero	3 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 12 orificios PT1	titanio / acero	3 orificios +





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 13 orificios PT1	titanio / acero	3 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 14 orificios PT1	titanio / acero	3 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 3
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 4
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 5
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 6
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 7
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 8
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios PT1	titanio / acero	4 orificios + 9
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 10 orificios PT1	titanio / acero	4 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 11 orificios PT1	titanio / acero	4 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 12 orificios PT1	titanio / acero	4 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 13 orificios PT1	titanio / acero	4 orificios +
placa T recta Ø 3.5mm con / sin bloqueo 14 orificios PT1	titanio / acero	4 orificios +

5,



placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 3 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 4 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 5 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 6 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 7 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 8 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 9 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 10 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 11 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 12 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 13 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 14 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 3 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 4 orificios PTO1	titanio / acero	3

8,





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 5 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 6 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 7 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 8 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 9 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 10 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 11 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 12 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 13 orificios PTO1	titanio / acero	3
5 - placa T oblicua izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo orificios + 14 orificios PTO1	titanio / acero	3
placa de reconstrucción curva Ø 3.5mm hasta 30 orificios PRC1	titanio / acero	de 2 orificios
placa de reconstrucción curva con bloqueo Ø 3.5mm de 2 orificios hasta 30 orificios PRCB1	titanio / acero	
placa de reconstrucción recta Ø 3.5mm hasta 30 orificios PR1	titanio / acero	de 2 orificios
placa de reconstrucción recta con bloqueo Ø 3.5mm de 2 orificios hasta 30 orificios PRB1	titanio / acero	

placa calcaneo derecha Ø 3.5mm con / sin bloqueotitanio	/	acero
chica/mediana/grande PC1		
placa calcaneo izquierda Ø 3.5mm con / sin bloqueo	titanio /	acero
chica/mediana/grande PC1		
tornillo calcaneo stop vastago largo	titanio / acero	Ø6,Ø7,Ø8 x desde
20mm hasta 50 mm CS		
tornillo calcaneo stop vastago largo	titanio / acero	Ø6,Ø7,Ø8 x desde
20mm hasta 50 mm CS		
placa pesada DCP Ø 4.5mm	titanio / acero	de 2 orificios hasta 30
orificios PR2		
placa pesada DCP Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO	titanio / acero	de 2
orificios hasta 30 orificios PR2		
placa pesada DCP con bloqueo Ø 4.5mm	titanio / acero	de 2 orificios
hasta 30 orificios PRB2		
placa pesada DCP con bloqueo Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO	titanio / acero	
de 2 orificios hasta 30 orificios PRB2		
placa angosta DCP Ø 4.5mm	titanio / acero	de 2 orificios hasta 30
orificios PA2		
placa angosta DCP Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO	titanio / acero	de 2
orificios hasta 30 orificios PA2		
placa angosta DCP con bloqueo Ø 4.5mm	titanio / acero	de 2 orificios
hasta 30 orificios PAB2		
placa angosta DCP con bloqueo Ø 4.5mm DE BAJO CONTACTO	titanio / acero	
de 2 orificios hasta 30 orificios PAB2		
placa de reconstruccion recta Ø 4.5mm	titanio / acero	de 2 orificios
hasta 30 orificios PR2		
placa de reconstruccion recta con bloqueo Ø 4.5mm	titanio /	acero
de 2 orificios hasta 30 orificios PRB2		





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa de reconstrucción curva  $\varnothing$  4.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 30 orificios PRC2

placa de reconstrucción curva con bloqueo  $\varnothing$  4.5mm titanio / acero  
de 2 orificios hasta 30 orificios PRCB2

placa semitubular  $\varnothing$  4.5mm titanio / acero de 2 orificios hasta 30  
orificios PR2

placa semitubular con bloqueo  $\varnothing$  4.5mm titanio / acero de 2 orificios  
hasta 30 orificios PRB2

placa L izquierda  $\varnothing$  4.5mm simple angulación titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios PLS2

placa L izquierda  $\varnothing$  4.5mm simple angulación con bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios PLSB2

placa L derecha  $\varnothing$  4.5mm simple angulación titanio / acero de 2 orificios  
hasta 20 orificios PLS2

placa L derecha  $\varnothing$  4.5mm simple angulación con bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios PLSB2

placa L izquierda  $\varnothing$  4.5mm doble angulación titanio / acero de 2 orificios  
hasta 20 orificios PLD2

placa L izquierda  $\varnothing$  4.5mm doble angulación con bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios PLDB2

placa L derecha  $\varnothing$  4.5mm doble angulación titanio / acero de 2 orificios  
hasta 20 orificios PLD2

placa L derecha  $\varnothing$  4.5mm doble angulación con bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios PLDB2

placa T  $\varnothing$  4.5mm simple angulación titanio / acero de 2 orificios hasta  
20 orificios PTS2

placa T  $\varnothing$  4.5mm simple angulación con bloqueo titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios PTSB2

placa T Ø 4.5mm doble angulacion titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PTD2

placa T Ø 4.5mm doble angulacion con bloqueo titanio / acero de 2 orificios hasta 20 orificios PTDB2

Placa LCP para Tibia Distal Ø3,5mm derecha con / sin bloqueo titanio / acero de 4 orificios hasta 20 orificios PTD69

Placa LCP para Tibia Distal Ø3,5mm derecha con / sin bloqueo titanio / acero de 4 orificios hasta 20 orificios PTD69

placa phi Ø 2.7mm - Ø 3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 6 orificios PPHI

placa ti Ø 2.7mm - Ø 3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 6 orificios PTI

placa phi con bloqueo Ø 2.7mm - Ø 3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 6 orificios PHIB

placa philo Ø 3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PPH1

placa philo Ø 3.5mm con bloqueo titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PPHB1

placa trebol Ø 3.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PTR1

placa trebol Ø 3.5mm con bloqueo titanio / acero de 3 orificios hasta 20 orificios PTRB1

placa Y Ø 4.5mm titanio / acero de 3 orificios hasta 5 orificios PY2

placa Y Ø 4.5mm con bloqueo titanio / acero de 3 orificios hasta 5 orificios PYB2

Placa Cable angosta con bloqueo titanio/acero de 4 orificios hasta 30 orificios PCA

Placa cable pesada con bloqueo titanio/acero de 4 orificios hasta 30 orificios PCP



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

Placa periprotésica bloqueada izquierda/derecha titanio/acero  
chica/mediana/grande  
PPB  
Cable trenzado 1.5mm con clip titanio/acero CT1  
Cable trenzado 2.0mm con clip titanio/acero CT2  
Clip Bloqueado 1.5mm titanio/acero CB1  
Clip bloqueado 2.0mm titanio/acero CB2  
placa supracondilea derecha Ø 4.5mm titanio / acero de 4 orificios  
hasta 25 orificios PS2  
placa supracondilea derecha Ø 4.5mm con bloqueo titanio / acero  
de 4 orificios hasta 25 orificios PSB2  
placa supracondilea izquierda Ø 4.5mm titanio / acero de 4 orificios  
hasta 25 orificios PS2  
placa supracondilea izquierda Ø 4.5mm con bloqueo titanio / acero  
de 4 orificios hasta 25 orificios PSB2  
placa puddu tibial titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm PPT2  
placa puddu tibial bloqueada titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm  
PPTB2  
placa puddu femoral titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm PPF2  
placa puddu femoral bloqueada titanio / acero de 5mm hasta 17.5mm  
PPFB2  
placa " palo de hockey " derecha Ø 4.5 titanio / acero de 4 orificios  
hasta 30 orificios PH2  
placa " palo de hockey " derecha Ø 4.5 con bloqueo titanio / acero  
de 4 orificios hasta 30 orificios PHB2  
placa " palo de hockey " izquierda Ø 4.5 titanio / acero de 4 orificios  
hasta 30 orificios PH2  
placa " palo de hockey " izquierda Ø 4.5 con bloqueo titanio / acero  
de 4 orificios hasta 30 orificios PHB2

placa condilea Ø 4.5mm derecha con / sin bloqueo titanio / acero	de	4
orificios hasta 30 orificios PC2		
placa condilea Ø 4.5mm izquierda con / sin bloqueo titanio / acero		
de 4 orificios hasta 30 orificios PC2		
Placas condilares Ø2,0 - Ø2,7 derecha con / sin bloqueo titanio / acero		
de 3 orificios hasta 10 orificios PC22		
Placas condilares Ø2,0 - Ø2,7 izquierda con / sin bloqueo titanio / acero		
de 3 orificios hasta 10 orificios PC22		
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios x	
3 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios x	
4 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios x	
5 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios	
x6 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios x	
7 orificios PT3		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios	
x8 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios x	
9 orificios PT5		
placa "T" recta Ø 1.5mm con /sin bloqueo titanio / acero	de 2 orificios x	
10 orificios PT5		
placa 1/4 tubo Ø1.5mm con / sin bloqueo titanio / acero	de 3 orificios	
hasta 20 orificios PR5		
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero	de	2
orificios x 3 orificios PL5		

5,





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero orificios x 4orificiosPL5	de	2
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero orificios x 5 orificios PL5	de	2
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero orificios x 6 orificios PL5	de	2
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero orificios x 7orificiosPL5	de	2
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x3orificios PL5	titanio / acero	
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 4orificios PL5	titanio / acero	
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 5orificios PL5	titanio / acero	
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 6orificios PL5	titanio / acero	
placa "L" recta Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 7orificios PL5	titanio / acero	
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 3orificios PLO5	titanio / acero	
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 4orificios PLO5	titanio / acero	
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 5orificios PLO5	titanio / acero	
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 6orificios PLO5	titanio / acero	
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 7orificios PLO5	titanio / acero	



placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x3 orificios PLO5	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 4orificios PLO5	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 5orificios PLO5	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 6orificios PLO5	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 1.5mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 7orificios PLO5	titanio / acero
placa recta DCP Ø 1.5mm con / sin bloqueo hasta 25 orificios PR5	titanio / acero de 2 orificios
placa recta DCP Ø 1.5mm con / sin bloqueo DE BAJO CONTACTO acero de 2 orificios hasta 25 orificios PR5	titanio /
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo 3 orificios PT3	titanio / acero de 2 orificios x
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo 4 orificios PT3	titanio / acero de 2 orificios x
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo 5 orificios PT3	titanio / acero de 2 orificios x
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo x6 orificios PT3	titanio / acero de 2 orificios
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo 7 orificios PT3	titanio / acero de 2 orificios x
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo x8 orificios PT3	titanio / acero de 2 orificios
placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo 9 orificios PT3	titanio / acero de 2 orificios x

5.





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "T" recta Ø 2.0mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x 10 orificios	PT3
placa 1/4 tubo Ø 2.0mm con / sin bloqueo	titanio / acero	de 3 orificios hasta 20 orificios	PR3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	derechatitanio / acero	de 2 orificios x 3 orificios	PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	derechatitanio / acero	de 2 orificios x 4orificios	PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	derechatitanio / acero	de 2 orificios x 5 orificios	PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	derechatitanio / acero	de 2 orificios x 6 orificios	PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	derechatitanio / acero	de 2 orificios x 7orificios	PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	izquierda	titanio / acero	de 2 orificios x3orificios PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	izquierda	titanio / acero	de 2 orificios x 4orificios PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	izquierda	titanio / acero	de 2 orificios x 5orificios PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	izquierda	titanio / acero	de 2 orificios x 6orificios PL3
placa "L" recta Ø 2.0mm con / sin bloqueo	izquierda	titanio / acero	de 2 orificios x 7orificios PL3
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo	derecha	titanio / acero	de 2 orificios x 3orificios PLO3
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo	derecha	titanio / acero	de 2 orificios x 4orificios PLO3

placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 5orificios PLO3	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 6orificios PLO3	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 7orificios PLO3	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x3 orificios PLO3	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 4orificios PLO3	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 5orificios PLO3	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 6orificios PLO3	titanio / acero
placa "L" oblicua Ø 2.0mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 7orificios PLO3	titanio / acero
placa recta DCP Ø 2.0mm con / sin bloqueo hasta 25 orificios PR3	titanio / acero de 2 orificios
placa recta DCP Ø 2.0mm con / sin bloqueo DE BAJO CONTACTO hasta 25 orificios PR3	titanio / acero de 2 orificios
placa de reconstruccion Ø 2.0mm con / sin bloqueo de 2 orificios hasta 25 orificios PR3	titanio / acero de 2 orificios
placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo 3 orificios PT4	titanio / acero de 2 orificios x 3 orificios
placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo 4 orificios PT4	titanio / acero de 2 orificios x 4 orificios
placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo 5 orificios PT4	titanio / acero de 2 orificios x 5 orificios

Lo.





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios
x6 orificios PT4		
placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
7 orificios PT4		
placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios
x8 orificios PT4		
placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
9 orificios PT4		
placa "T" recta Ø 2.7mm con /sin bloqueo	titanio / acero	de 2 orificios x
10 orificios PT4		
placa 1/4 tubo Ø 2.7mm con / sin bloqueo	titanio / acero	de 3 orificios
hasta 20 orificios PR4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 3 orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 4orificiosPL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 5 orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 6 orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo derechatitanio / acero		de 2
orificios x 7orificiosPL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio /	acero
de 2 orificios x3orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio /	acero
de 2 orificios x 4orificios PL4		
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda	titanio /	acero
de 2 orificios x 5orificios PL4		

placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 6orificios PL4	titanio	/	acero
placa "L" recta Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 7orificios PL4	titanio	/	acero
placa "L"oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 3orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 4orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 5orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 6orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo derecha de 2 orificios x 7orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x3 orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 4orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 5orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 6orificios PLO4	titanio	/	acero
placa "L" oblicua Ø 2.7mm con / sin bloqueo izquierda de 2 orificios x 7orificios PLO4	titanio	/	acero
placa recta DCP Ø 2.7mm con / sin bloqueo hasta 25 orificios PR4	titanio / acero	de 2	orificios
placa recta DCP Ø 2.7mm con / sin bloqueo DE BAJO CONTACTO de 2 orificios hasta 25 orificios PR4	titanio /		





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa de reconstrucción Ø 2.7mm con / sin bloqueo de 2 orificios hasta 25 orificios PR4	titanio / acero		
grapas IQL cr co/ ti / ac chica / mediana / grande GIQL			
Minigrapas cr co/ ti / ac chica / mediana / grande MIGR			
Micrograpa cr co/ ti / ac chica / mediana / grande MC10			
Tornillo Canulado Ø2,7mm Rosca corta hasta 40 mm TC22	titanio / acero	de 10 mm	
Tornillo Canulado Ø2,7mm Rosca larga hasta 40 mm TC22	titanio / acero	de 10 mm	
tornillo de herbert canulado Ø 2.0mm hasta 50mm TH	titanio / acero	de 10mm	
tornillo de herbert canulado Ø 2.7mm hasta 50mm TH1	titanio / acero	de 10mm	
tornillo de herbert canulado Ø 4.5mm hasta 100mm TH2	titanio / acero	de 10mm	
tornillo de herbert canulado Ø 6.5mm hasta 150mm TH3	titanio / acero	de 10mm	
tornillo de barouk canulado Ø 2.7mm 50mm TB	titanio / acero	de 10mm	hasta
tornillo varitech canulado Ø 2.7mm 50mm TV	titanio / acero	de 10mm	hasta
tornillo twist - off Ø 2.0mm TTO	titanio / acero	de 10mm	hasta 50mm
tornillo twist - off Ø 2.7mm TTO	titanio / acero	de 10mm	hasta 50mm
Placa para Hallux Valgus con / sin bloqueo derecha chica / mediana / grande PHV	titanio / acero		
Placa para Hallux Valgus con / sin bloqueo izquierda chica / mediana / grande PHV	titanio / acero		



alambre maleable Ø1.0mm AM	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
alambre maleable Ø1.25mm AM	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
alambre maleable Ø1.50mm AM	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
alambre maleable Ø1.75mm AM	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
alambre maleable Ø2.0mm AM	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
alambre maleable Ø2.5mm AM	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
tornillo kurosaka rosca romo Ø 7.0mm hasta 30mm TK	titanio / acero	de 20mm	
tornillo kurosaka rosca romo Ø 8.0mm hasta 30mm TK	titanio / acero	de 20mm	
8. tornillo kurosaka rosca romo Ø 9.0mm hasta 30mm TK	titanio / acero	de 20mm	
tornillo kurosaka rosca filosa Ø 7.0mm hasta 30mm TK	titanio / acero	de 20mm	
tornillo kurosaka rosca filosa Ø 8.0mm hasta 30mm TK	titanio / acero	de 20mm	
tornillo kurosaka rosca filosa Ø 9.0mm hasta 30mm TK	titanio / acero	de 20mm	
tornillo transversal Ø 7.0mm	titanio / acero	de 30mm 50mm	TT
clavo NANCY Ø 1.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 1.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 2.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN
clavo NANCY Ø 2.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm	CN





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

clavo NANCY Ø 3.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 3.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 4.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 4.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 5.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 5.5mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
clavo NANCY Ø 6.0mm	titanio / acero	de 100mm hasta 500mm CN
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 3 orificios PVP	titanio / acero	
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 4 orificios PVP	titanio / acero	
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 5 orificios PVP	titanio / acero	
placa VOLAR - PALMAR derecha Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 6 orificios PVP	titanio / acero	
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 3 orificios PVP	titanio / acero	
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 4 orificios PVP	titanio / acero	
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 5 orificios PVP	titanio / acero	
placa VOLAR - PALMAR izquierda Ø 2.7mm - 3.5mm de 4 orificios x 6 orificios PVP	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL derecha Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 3 orificios DRD	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL derecha Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 4 orificios DRD	titanio / acero	
placa DOBLE RAMA DISTAL derecha Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 5 orificios DRD	titanio / acero	





placa DOBLE RAMA DISTAL izquierda Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 3 orificios DRD	titanio / acero
placa DOBLE RAMA DISTAL izquierda Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 4 orificios DRD	titanio / acero
placa DOBLE RAMA DISTAL izquierda Ø 2.7mm - Ø 3.5mm de 5 orificios x 5 orificios DRD	titanio / acero
Placa VOLAR - PALMAR Ø3,5 - Ø2,7 TRIPLE HILERA c/s bloqueo acero de 5 orificios x 3 orificios PTH	titanio /
Placa VOLAR - PALMAR Ø3,5 - Ø2,7 TRIPLE HILERA c/s bloqueo acero de 5 orificios x 4 orificios PTH	titanio /
Placa VOLAR - PALMAR Ø3,5 - Ø2,7 TRIPLE HILERA c/s bloqueo acero de 5 orificios x 5 orificios PTH	titanio /
Placa para olecranon con/sin bloqueo Ø 3,5 izquierda/derecha de 2 orificios hasta 25 orificios PPO	titanio / acero
placa combinada Ø 2.7mm - Ø 3.5mm hasta 25 orificios PCO	titanio / acero de 2 orificios
placa combinada Ø 2.7mm - Ø 3.5mm bloqueada orificios hasta 25 orificios PCOB	titanio / acero de 2
placa para clavícula Ø 2.7mm - Ø 3.5mm hasta 20 orificios PC5	titanio / acero de 2 orificios
placa para clavícula Ø 2.7mm - Ø 3.5mm bloqueada de 2 orificios hasta 20 orificios PCB5	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta 20 orificios M1	titanio / acero de 2 orificios hasta
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta bloqueada orificios hasta 20 orificios MB1	titanio / acero de 2
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta con puente orificios hasta 20 orificios M2	titanio / acero de 2



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm recta con puente bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios MB2

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital titanio / acero de 2 orificios hasta  
20 orificios M3

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital bloqueada titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios MB3

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital con puente titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios M4

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm orbital con puente bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios MB4

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta titanio / acero de 2 orificios hasta  
20 orificios M5

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta bloqueada titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios MB5

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta con puente titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios M6

5.

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm recta con puente bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios MB6

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital titanio / acero de 2 orificios hasta  
20 orificios M7

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital bloqueada titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios MB7

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital con puente titanio / acero de 2  
orificios hasta 20 orificios M8

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm orbital con puente bloqueo titanio / acero  
de 2 orificios hasta 20 orificios MB8

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta titanio / acero de 2 orificios hasta  
20 orificios M9

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta bloqueada orificios hasta 20 orificios MB9	titanio / acero	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta con puente orificios hasta 20 orificios M10	titanio / acero	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm recta con puente bloqueada de 2 orificios hasta 20 orificios MB10	titanio /	acero	
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital 20 orificios M11	titanio / acero	de 2 orificios hasta	
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital bloqueada orificios hasta 20 orificios MB11	titanio / acero	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital con puente orificios hasta 20 orificios M12	titanio / acero	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm orbital con puente bloqueada de 2 orificios hasta 20 orificios MB12	titanio /	acero	
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta 20 orificios M13	titanio / acero	de 2 orificios hasta	
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta bloqueada orificios hasta 20 orificios MB13	titanio / acero	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta con puente orificios hasta 20 orificios M14	titanio / acero	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm recta con puente bloqueada de 2 orificios hasta 20 orificios MB14	titanio /	acero	
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital 20 orificios M15	titanio / acero	de 2 orificios hasta	
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital bloqueada orificios hasta 20 orificios MB15	titanio / acero	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital con puente orificios hasta 20 orificios M16	titanio / acero	de	2



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm orbital con puente bloqueada	titanio / acero	
de 2 orificios hasta 20 orificios MB16		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 2 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 3 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 4 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 5 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 6 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 7 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 8 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 4 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 5 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 6 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 7 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 8 orificios M17		
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 9 orificios M17		

5,



placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 10 orificios M17	de	4
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 2 orificios M18	de	2
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 3 orificios M18	de	2
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 4 orificios M18	de	2
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 5 orificios M18	de	2
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 6 orificios M18	de	2
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 7 orificios M18	de	2
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 8 orificios M18	de	2
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 4 orificios M18	de	4
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 5 orificios M18	de	4
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 6 orificios M18	de	4
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 7 orificios M18	de	4
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 8 orificios M18	de	4
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 9 orificios M18	de	4



*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 10 orificios M18		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 2 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 3 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 4 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 5 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 6 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 7 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	2
orificios X 8 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 4 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 5 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 6 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 7 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 8 orificios M19		
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de	4
orificios X 9 orificios M19		

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 10 orificios M19	de	4
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 2 orificios M20	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 3 orificios M20	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 4 orificios M20	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 5 orificios M20	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 6 orificios M20	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 7 orificios M20	de	2
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 8 orificios M20	de	2
5, placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 4 orificios M20	de	4
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 5 orificios M20	de	4
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 6 orificios M20	de	4
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 7 orificios M20	de	4
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 8 orificios M20	de	4
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero orificios X 9 orificios M20	de	4





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" con y sin bloqueotitanio / acero	de 4
orificios X 10 orificios M20	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 2 orificios X 2 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 2 orificios X 3 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 2 orificios X 4 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 2 orificios X 5 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 2 orificios X 6 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 2 orificios X 7 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 2 orificios X 8 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 4 orificios X 4 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 4 orificios X 5 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 4 orificios X 6 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 4 orificios X 7 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 4 orificios X 8 orificios M21	
placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo	titanio / acero
de 4 orificios X 9 orificios M21	

J.



placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 10 orificios M21	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 2 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 3 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 4 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 5 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 6 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 7 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 8 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 4 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 5 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 6 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 7 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 8 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 9 orificios M22	titanio / acero



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 10 orificios M22	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 2 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 3 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 4 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 5 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 6 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 7 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 8 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 4 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 5 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 6 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 7 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 8 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 9 orificios M23	titanio / acero



placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 10 orificios M23	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 2 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 3 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 4 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 5 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 6 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 7 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 2 orificios X 8 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 4 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 5 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 6 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 7 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 8 orificios M24	titanio / acero
placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo de 4 orificios X 9 orificios M24	titanio / acero





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "L" oblicua con y sin bloqueo      titanio / acero  
de 4 orificios X 10 orificios      M24

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "T"      titanio / acero      de 2 y de 4 orificios  
X 2 orificios hasta 10 orificios      M25

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "T" bloqueada titanio / acero      de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "T"      titanio / acero      de 2 y de 4 orificios  
X 2 orificios hasta 10 orificios      M25

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "T" bloqueada titanio / acero      de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "T"      titanio / acero      de 2 y de 4 orificios  
X 2 orificios hasta 10 orificios      M25

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "T" bloqueada titanio / acero      de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "T"      titanio / acero      de 2 y de 4 orificios  
X 2 orificios hasta 10 orificios      M25

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "T" bloqueada titanio / acero      de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M25

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "Y"      titanio / acero      de 2 y de 4 orificios  
X 2 orificios hasta 10 orificios      M26

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "Y" bloqueada titanio / acero      de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "Y"      titanio / acero      de 2 y de 4 orificios  
X 2 orificios hasta 10 orificios      M26

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "Y" bloqueada titanio / acero      de 2 y de 4  
orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "Y"      titanio / acero      de 2 y de 4 orificios  
X 2 orificios hasta 10 orificios      M26

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "Y" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "Y" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "Y" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M26

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 1.5 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 2.0 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "X" titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 2.7 mm "X" bloqueada titanio / acero de 2 y de 4 orificios X 2 orificios hasta 10 orificios M27

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm CUADRADA titanio / acero chica / mediana / grande M28

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm CUADRADA bloqueada titanio / acero chica / mediana / grande M28

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm REDONDA titanio / acero chica / mediana / grande M29



"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

placa maxilo-facial Ø 1.0 mm REDONDA bloqueada	titanio / acero	chica / mediana /grande	M29
placa de reconstrucción mandibular Ø 2.7mm	titanio / acero	de	2
orificios hasta 20 orificios PRM			
malla para craneo Ø 0.25 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR1		
malla para craneo Ø 0.50 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR2		
malla para craneo Ø 0.75 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR3		
malla para craneo Ø 1.0 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR4		
malla para craneo Ø 1.25 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR5		
malla para craneo Ø 1.50 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR6		
5 malla para craneo Ø 1.75 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR7		
malla para craneo Ø 2.0 mm	titanio / acero	de 10cm x 10cm/15cm x	
15cm/20cm x 20cm	MCR8		
clavo endomedular Ø 7.0 mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
CE1			
clavo endomedular Ø 8.0 mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
CE2			
clavo endomedular Ø 9.0 mm	titanio / acero	hasta 1 metro de largo	
CE3			
clavo endomedular acerrojado Ø 7.0 mm	titanio / acero	hasta 1 metro	
de largo	CEA1		



clavo endomedular acerrojado Ø 8.0 mm de largo CEA	titanio / acero	hasta 1 metro
clavo endomedular acerrojado Ø 9.0 mm de largo CEA3	titanio / acero	hasta 1 metro
clavo endomedular acerrojado Ø 10.0 mm de largo CEA4	titanio / acero	hasta 1 metro
clavo endomedular acerrojado Ø 11.0 mm de largo CEA5	titanio / acero	hasta 1 metro
clavo endomedular acerrojado Ø 12.0 mm de largo CEA6	titanio / acero	hasta 1 metro
clavo endomedular acerrojado Ø 13.0 mm de largo CEA7	titanio / acero	hasta 1 metro
clavo endomedular acerrojado Ø 14.0 mm de largo CEA8	titanio / acero	hasta 1 metro

detensor Ø 1.0mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 1.25mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 1.50mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 1.75mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.0mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.25mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.50mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 2.75mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

detensor Ø 3.0mm titanio / acero desde 15cm hasta 50 cm DET22

- Kit de colocación

SLIAT - Avellanador

SLICP - Colocador de placa

SLID - Davier

SLIDLT - Diapazon levanta tornillos

SLIG - Grifas comunes





"2012 - Año de Homenaje al doctor D. MANUEL BELGRANO"

*Ministerio de Salud*  
*Secretaría de Políticas*  
*Regulación e Institutos*  
*A.N.M.A.T.*

SLIGMC - Guía de mecha compresiva

SLIGMCM - Guías de mechas calibradas con medidor

SLIGMD - Guía de mecha doble

SLIGMS - Guía de mecha simple

SLIGMB - Guía de mecha bloqueada

SLIGR - Grifas de reconstrucción

SLIGRE - Grifas redondas

SLIH - Hohmann

SLIHLT - Horquilla levanta tornillo

SLIM - Mandril canulado

SLIMA1.5 - Mango atornillador 1.5

SLIMA - 2.4/2.7 Mango atornillador 2.4/2.7

SLIMA3.5 - Mango atornillador 3.5

SLIMA4.5 - Mango Atornillador 4.5

SLIMAT - Machos

SLIMET - Mechas

SLIMP - Medidor de profundidad

SLIMT - Mango en t

SLIPC - pasa cable

SLIPBP - pinza de bloqueo para prisionero

SLIP - Pinza

SLIPA2.4/2.7 - Punta atornillador 2.4/2.7

SLIPA3.5 - Punta atornillador 3.5

SLIPI - Punta iniciadora

SLITT - Toma tornillos

SLITC - Tensor de cable

Período de vida útil: 3 años.

Condición de expendio: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias.



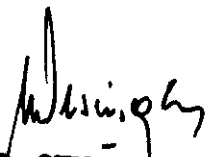
Nombre del fabricante: OSTEON IMPLANTS S.R.L.

Lugar/es de elaboración: Av. Rivadavia 10069, piso 1,  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

Se extiende a OSTEON IMPLANTS S.R.L. el Certificado PM-1924-1, en la Ciudad  
de Buenos Aires, a **18 MAY 2012**, siendo su vigencia por cinco (5) años  
a contar de la fecha de su emisión.

DISPOSICIÓN N°

**2825**

  
DR. OTTO A. QRSINGER  
SUB-INTERVENTOR  
A.N.M.A.T.