



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Disposición

Número:

Referencia: 1-47-3110-2404-18-5

VISTO el Expediente N° 1-47-3110-2404-18-5 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones MECANIZADOS GABRIEL S.A., 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. N° 40/00, incorporada al ordenamiento jurídico nacional por Disposición ANMAT N° 2318/02 (TO 2004), y normas complementarias.

Que consta la evaluación técnica producida por la Dirección Nacional de Productos Médicos, 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 corresponde autorizar la inscripción en el RPPTM del producto médico objeto de la solicitud.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto N° 1490/92 y el Decreto N° 101 del 16 de Diciembre de 2015.

Por ello;

**EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE
MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA**

DISPONE:

ARTÍCULO 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 (ANMAT) del producto médico marca MATRITEC, CENTER – PROT nombre descriptivo TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS y nombre técnico Tornillos, para huesos, de acuerdo con lo solicitado por MECANIZADOS GABRIEL S.A., con los Datos Identificatorios Característicos que figuran al pie de la presente.

ARTÍCULO 2º.- Autorízanse los textos de los proyectos de rótulo/s y de instrucciones de uso que obran en documento N° IF-2018-31894247-APN-DNPM#ANMAT.

ARTÍCULO 3º.- En los rótulos e instrucciones de uso autorizados deberá figurar la leyenda “Autorizado por la ANMAT PM- 1486-36”, con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la normativa vigente.

ARTICULO 4º.- Extiéndase el Certificado de Autorización e Inscripción en el RPPTM con los datos característicos mencionados en esta disposición.

ARTÍCULO 5º.- La vigencia del Certificado de Autorización será de cinco (5) años, a partir de la fecha de la presente disposición.

ARTÍCULO 6º.- Regístrese. Inscríbase en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica al nuevo producto. Por el Departamento de Mesa de Entrada, notifíquese al interesado, haciéndole entrega de la presente Disposición, conjuntamente con rótulos e instrucciones de uso autorizados y el Certificado mencionado en el artículo 4º. Gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

DATOS IDENTIFICATORIOS CARACTERISTICOS

Nombre descriptivo: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS.

Código de identificación y nombre técnico UMDNS: 16-101 – Tornillos, para huesos.

Marca(s) de (los) producto(s) médico(s): MATRITEC, CENTER – PROT

Clase de Riesgo: III.

Indicación/es autorizada/s: procedimientos quirúrgicos en los que es necesaria una fijación interna mediante implantes para el posicionamiento y la estabilización de tejido óseo. Está indicado en: fracturas óseas, dislocaciones de fracturas, osteotomías y falta de consolidación de fracturas.

Modelo/s:

| | | |
|----------|-----------|---|
| 80001035 | 80001035C | Arandela espesor 1,5 mm x Ø ext. 8mm x Ø int.3,5mm ACERO |
| 80001040 | 80001040C | Arandela espesor 1,5 mm x Ø ext. 8mm x Ø int.4,0mm ACERO |
| 80001045 | 80001045C | Arandela espesor 1,5 mm x Ø ext. 8mm x Ø int.4,5mm ACERO |
| 00301011 | 00301011C | ARANDELA Ø 5 X 11 mm ACERO |
| 00301013 | 00301013C | ARANDELA Ø 5 X 13 mm ACERO |
| 00301016 | 00301016 | ARANDELA Ø 5 X 16 mm ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 27301011 | 27301011C | ARANDELA Øint 7 X Øext 11 mm ACERO |
| 27301127 | 27301127C | ARANDELA Øint 7 X Øext 12,7 mm ACERO |
| 36301011 | 36301011C | ARANDELA Øint 3,5 X Øext 11 mm ACERO |
| 36301007 | 36301007C | ARANDELA Øint 3,5 X Øext 7 mm ACERO |
| 27201011 | 27201011C | ARANDELA Øint 4 X Øext 11 mm ACERO |
| 27202007 | 27202007C | ARANDELA Øint 4 X Øext 7 mm ACERO |
| 37401110 | 37401110C | ARANDELA Øint 4,5 X Øext 11 mm ACERO |
| 37401127 | 37401127C | ARANDELA Øint 4,5 X Øext 12,7 mm ACERO |
| 37401095 | 37401095C | ARANDELA Øint 4,5 X Øext 9,5 mm ACERO |
| 36401127 | 36401127C | ARANDELA Øint 6,5 X Øext 12,7 mm ACERO |
| 75701127 | 75701127C | ARANDELA Øint 7 x Øext.12,7 ACERO |
| 00401030 | 00401030C | ARANDELA Øint 8 X Øext 3 mm ACERO |
| 00401035 | 00401035C | ARANDELA Øint 8 X Øext 3.5 mm ACERO |
| 76701007 | 76701007C | ARANDELA Øint. 4,5 x 7mm Ø extr. - ACERO |
| 01101065 | 01101065C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 65 MM ACERO |
| 33501020 | 33501020C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 20mm de Largo ACERO |
| 33501025 | 33501025C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 25mm de Largo ACERO |
| 33501030 | 33501030C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 30mm de Largo ACERO |
| 33501035 | 33501035C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 35mm de Largo ACERO |
| 33501040 | 33501040C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 40mm de Largo ACERO |
| 33501045 | 33501045C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 45mm de Largo ACERO |
| 33501050 | 33501050C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 50mm de Largo ACERO |
| 33501055 | 33501055C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 55mm de Largo ACERO |
| 33501060 | 33501060C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 60mm de Largo ACERO |
| 33501065 | 33501065C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 65mm de Largo ACERO |
| 33501070 | 33501070C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 70mm de Largo ACERO |
| 33501075 | 33501075C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 75mm de Largo ACERO |
| 33501080 | 33501080C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 80mm de Largo ACERO |
| 01101030 | 01101030C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 30 MM ACERO |
| 01101035 | 01101035C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 35 MM ACERO |
| 01101040 | 01101040C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 40 MM ACERO |
| 01101045 | 01101045C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 45 MM ACERO |
| 01101050 | 01101050C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 50 MM ACERO |
| 01101055 | 01101055C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 55 MM ACERO |
| 01101060 | 01101060C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 60 MM ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 01101070 | 01101070C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 70 MM ACERO |
| 01101075 | 01101075C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 75 MM ACERO |
| 01101080 | 01101080C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 80 MM ACERO |
| 01101085 | 01101085C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 85 MM ACERO |
| 01101090 | 01101090C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 90 MM ACERO |
| 37801020 | 37801020C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 20mm De Largo ACERO |
| 37801025 | 37801025C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 25mm de Largo ACERO |
| 37801030 | 37801030C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 30mm de Largo ACERO |
| 37801035 | 37801035C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 35mm de Largo ACERO |
| 37801040 | 37801040C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 40mm de Largo ACERO |
| 37801045 | 37801045C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 45mm de Largo ACERO |
| 37801050 | 37801050C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 50mm de Largo ACERO |
| 37801055 | 37801055C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 55mm de Largo ACERO |
| 37801060 | 37801060C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 60mm de Largo ACERO |
| 01001020 | 01001020C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 20 MM ACERO |
| 01001025 | 01001025C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 25 MM ACERO |
| 01001030 | 01001030C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 30 MM ACERO |
| 01001035 | 01001035C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 35 MM ACERO |
| 01001040 | 01001040C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 40 MM ACERO |
| 01001045 | 01001045C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 45 MM ACERO |
| 01001050 | 01001050C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 50 MM ACERO |
| 01001055 | 01001055C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 55 MM ACERO |
| 01001060 | 01001060C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 60 MM ACERO |
| 01001065 | 01001065C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 65 MM ACERO |
| 10001070 | 01001070C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 70 MM ACERO |
| 01001075 | 01001075C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 75 MM ACERO |
| 23601012 | 23601012C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23601014 | 23601014C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 14 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 23601016 | 23601016C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23601018 | 23601018C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23601020 | 23601020C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23601022 | 23601022C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23601024 | 23601024C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 23601026 | 23601026C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 23601028 | 23601028C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 23601030 | 23601030C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23601032 | 23601032C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23601034 | 23601034C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23601036 | 23601036C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23601038 | 23601038C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23601040 | 23601040C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23601045 | 23601045C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23601050 | 23601050C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 23601055 | 23601055C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23601060 | 23601060C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23601065 | 23601065C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 23701012 | 23701012C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23701014 | 23701014C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 23701016 | 23701016C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23701018 | 23701018C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23701020 | 23701020C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23701022 | 23701022C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23701024 | 23701024C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| | | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 26 |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 23701026 | 23701026C | MM DE LARGO ACERO |
| 23701028 | 23701028C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 23701030 | 23701030C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23701032 | 23701032C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23701034 | 23701034C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23701035 | 23701035C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 23701036 | 23701036C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23701038 | 23701038C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23701040 | 23701040C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23701042 | 23701042C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 23701044 | 23701044C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 23701045 | 23701045C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23701046 | 23701046C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 23701048 | 23701048C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 23701050 | 23701050C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 23701055 | 23701055C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23701060 | 23701060C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23701065 | 23701065C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 23801012 | 23801012C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23801014 | 23801014C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 23801016 | 23801016C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23801018 | 23801018C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23801020 | 23801020C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23801022 | 23801022C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23801024 | 23801024C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 23801026 | 23801026C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 26 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | DE LARGO ACERO |
| 23801028 | 23801028C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 23801030 | 23801030C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23801032 | 23801032C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23801034 | 23801034C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23801035 | 23801035C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 23801036 | 23801036C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23801038 | 23801038C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23801040 | 23801040C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23801042 | 23801042C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 23801044 | 23801044C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 23801045 | 23801045C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23801046 | 23801046C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 23801048 | 23801048C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 23801050 | 23801050C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 23801055 | 23801055C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23801060 | 23801060C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23801065 | 23801065C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 23901012 | 23901012C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23901014 | 23901014C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 23901016 | 23901016C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23901018 | 23901018C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23901020 | 23901020C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23901022 | 23901022C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23901024 | 23901024C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 23901026 | 23901026C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 26 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 23901028 | 23901028C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 23901030 | 23901030C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23901032 | 23901032C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23901034 | 23901034C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23901035 | 23901035C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 23901036 | 23901036C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23901038 | 23901038C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23901040 | 23901040C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23901042 | 23901042C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 23901044 | 23901044C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 23901045 | 23901045C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23901046 | 23901046C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 23901048 | 23901048C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 23901050 | 23901050C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 23901055 | 23901055C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23901060 | 23901060C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23901065 | 23901065C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24001012 | 24001012C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24001014 | 24001014C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24001016 | 24001016C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24001018 | 24001018C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24001020 | 24001020C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24001022 | 24001022C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24001024 | 24001024C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24001026 | 24001026C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| | | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 24001028 | 24001028C | DE LARGO ACERO |
| 24001030 | 24001030C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24001032 | 24001032C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24001034 | 24001034C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 24001036 | 24001036C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 24001038 | 24001038C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 24001040 | 24001040C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24001045 | 24001045C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24001050 | 24001050C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24001055 | 24001055C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24001060 | 24001060C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24001065 | 24001065C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24101012 | 24101012C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 12 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101014 | 24101014C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101016 | 24101016C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101018 | 24101018C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101020 | 24101020C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101022 | 24101022C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101024 | 24101024C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101025 | 24101025C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 25 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101026 | 24101026C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101028 | 24101028C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 28 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101030 | 24101030C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101032 | 24101032C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101034 | 24101034C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101035 | 24101035C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 35 MM DE LARGO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101036 | 24101036C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101038 | 24101038C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101040 | 24101040C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101042 | 24101042C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 42 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101044 | 24101044C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 44 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101045 | 24101045C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101046 | 24101046C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 46 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101048 | 24101048C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 48 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101050 | 24101050C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101052 | 24101052C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 52 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101054 | 24101054C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 54 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101055 | 24101055C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101056 | 24101056C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 56 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101058 | 24101058C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 58 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101060 | 24101060C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101065 | 24101065C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 65 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101070 | 24101070C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101075 | 24101075C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 75 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101080 | 24101080C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 80 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24201100 | 24201100C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24201105 | 24201105C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24201110 | 24201110C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24201115 | 24201115C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24201120 | 24201120C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24201020 | 24201020C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 20 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 24201025 | 24201025C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24201030 | 24201030C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24201035 | 24201035C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24201040 | 24201040C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24201045 | 24201045C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24201050 | 24201050C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24201055 | 24201055C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24201060 | 24201060C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24201065 | 24201065C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24201070 | 24201070C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24201075 | 24201075C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24201080 | 24201080C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24201085 | 24201085C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24201090 | 24201090C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24201095 | 24201095C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24301100 | 24301100C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24301105 | 24301105C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24301110 | 24301110C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24301115 | 24301115C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24301120 | 24301120C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24301020 | 24301020C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24301025 | 24301025C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24301030 | 24301030C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24301035 | 24301035C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24301040 | 24301040C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| | | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 45 MM DE |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 24301045 | 24301045C | LARGO ACERO |
| 24301050 | 24301050C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24301055 | 24301055C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24301060 | 24301060C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24301065 | 24301065C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24301070 | 24301070C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24301075 | 24301075C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24301080 | 24301080C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24301085 | 24301085C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24301090 | 24301090C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24301095 | 24301095C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24401100 | 24401100C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24401105 | 24401105C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24401110 | 24401110C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24401115 | 24401115C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24401120 | 24401120C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24401020 | 24401020C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24401025 | 24401025C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24401030 | 24401030C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24401035 | 24401035C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24401040 | 24401040C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24401045 | 24401045C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24401050 | 24401050C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24401055 | 24401055C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24401060 | 24401060C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24401065 | 24401065C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 65 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | DE LARGO ACERO |
| 24401070 | 24401070C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24401075 | 24401075C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24401080 | 24401080C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24401085 | 24401085C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24401090 | 24401090C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24401095 | 24401095C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24501100 | 24501100C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24501105 | 24501105C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24501110 | 24501110C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24501115 | 24501115C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24501120 | 24501120C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24501020 | 24501020C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24501025 | 24501025C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24501030 | 24501030C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24501035 | 24501035C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24501040 | 24501040C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24501045 | 24501045C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24501050 | 24501050C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24501055 | 24501055C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24501060 | 24501060C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24501065 | 24501065C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24501070 | 24501070C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24501075 | 24501075C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24501080 | 24501080C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24501085 | 24501085C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 85 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 24501090 | 24501090C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24501095 | 24501095C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 22101100 | 22101100C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 100 mm DE LARGO ACERO |
| 22101105 | 22101105C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 105 mm DE LARGO ACERO |
| 22101110 | 22101110C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 110 mm DE LARGO ACERO |
| 22101115 | 22101115C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 115 mm DE LARGO ACERO |
| 22101120 | 22101120C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 120 mm DE LARGO ACERO |
| 22101125 | 22101125C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 125 mm DE LARGO ACERO |
| 22101130 | 22101130C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 130 mm DE LARGO ACERO |
| 22101050 | 22101050C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22101055 | 22101055C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 55 mm DE LARGO ACERO |
| 22101060 | 22101060C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 60 mm DE LARGO ACERO |
| 22101065 | 22101065C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 65 mm DE LARGO ACERO |
| 22101070 | 22101070C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 70 mm DE LARGO ACERO |
| 22101075 | 22101075C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 75 mm DE LARGO ACERO |
| 22101080 | 22101080C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 80 mm DE LARGO ACERO |
| 22101085 | 22101085C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 85 mm DE LARGO ACERO |
| 22101090 | 22101090C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 90 mm DE LARGO ACERO |
| 22101095 | 22101095C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 95 mm DE LARGO ACERO |
| 22301055 | 22301055C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 55 mm DE LARGO ACERO |
| 22301065 | 22301065C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 65 mm DE LARGO ACERO |
| 22301070 | 22301070C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 70 mm DE LARGO ACERO |
| 22301090 | 22301090C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 90 mm DE LARGO ACERO |
| 22301100 | 22301100C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 100 mm DE LARGO ACERO |
| 22301105 | 22301105C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 105 mm DE LARGO ACERO |
| | | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 110 mm DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 22301110 | 22301110C | LARGO ACERO |
| 22301115 | 22301115C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 115 mm DE LARGO ACERO |
| 22301120 | 22301120C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 120 mm DE LARGO ACERO |
| 22301125 | 22301125C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 125 mm DE LARGO ACERO |
| 22301130 | 22301130C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 130 mm DE LARGO ACERO |
| 22301050 | 22301050C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22301060 | 22301060C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 60 mm DE LARGO ACERO |
| 22301075 | 22301075C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 75 mm DE LARGO ACERO |
| 22301080 | 22301080C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 80 mm DE LARGO ACERO |
| 22301085 | 22301085C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 85 mm DE LARGO ACERO |
| 22301095 | 22301095C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 95 mm DE LARGO ACERO |
| 25601055 | 25601055C | TORNILLO COMPRESIVO X 55 MM ACERO |
| 25601070 | 25601070C | TORNILLO COMPRESIVO X 70 MM ACERO |
| 25601080 | 25601080C | TORNILLO COMPRESIVO X 80 MM ACERO |
| 25601085 | 25601085C | TORNILLO COMPRESIVO X 85 MM ACERO |
| 51401030 | 51401030C | TORNILLO COMPRESIVO R W3/16 24 HILOS X 30 mm DE LARGO ACERO |
| 30001014 | 30001014C | TORNILLO CORTICAL AUTORROACANTE Ø 3.5 X 14 mm ACERO |
| 30001010 | 30001010C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 10 mm ACERO |
| 30001012 | 30001012C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 12 mm ACERO |
| 30001016 | 30001016C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 16 mm ACERO |
| 30001018 | 30001018C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 18 mm ACERO |
| 30001020 | 30001020C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 20 mm ACERO |
| 30001022 | 30001022C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 22 mm ACERO |
| 30001024 | 30001024C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 24 mm ACERO |
| 30001026 | 30001026C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 26 mm ACERO |
| 30001028 | 30001028C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 28 mm ACERO |
| 30001030 | 30001030C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 30 mm ACERO |
| 30001032 | 30001032C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 32 mm ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | mm ACERO |
| 30001034 | 30001034C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 34 mm ACERO |
| 30001036 | 30001036C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 36 mm ACERO |
| 30001038 | 30001038C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 38 mm ACERO |
| 30001040 | 30001040C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 40 mm ACERO |
| 30001045 | 30001045C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 45 mm ACERO |
| 30001050 | 30001050C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 50 mm ACERO |
| 30001055 | 30001055C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 55 mm ACERO |
| 30001060 | 30001060C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 60 mm ACERO |
| 24901010 | 24901010C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 10 MM DE LARGO ACERO |
| 24901012 | 24901012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24901014 | 24901014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24901016 | 24901016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24901018 | 24901018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24901020 | 24901020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24901022 | 24901022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24901024 | 24901024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24901026 | 24901026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24901028 | 24901028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24901030 | 24901030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24901032 | 24901032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24901008 | 24901008C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 8 MM DE LARGO ACERO |
| 53801010 | 53801010C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 10 mm DE LARGO ACERO |
| 53801011 | 53801011C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 11 mm DE LARGO ACERO |
| 53801012 | 53801012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 12 mm DE LARGO ACERO |
| 53801013 | 53801013C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 13 mm DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 53801014 | 53801014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 14 mm DE LARGO ACERO |
| 53801015 | 53801015C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 15 mm DE LARGO ACERO |
| 53801016 | 53801016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 16 mm DE LARGO ACERO |
| 53801017 | 53801017C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 17 mm DE LARGO ACERO |
| 53801018 | 53801018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 18 mm DE LARGO ACERO |
| 53801019 | 53801019C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 19 mm DE LARGO ACERO |
| 53801020 | 53801020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 20 mm DE LARGO ACERO |
| 53801021 | 53801021C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 21 mm DE LARGO ACERO |
| 53801022 | 53801022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 22 mm DE LARGO ACERO |
| 53801023 | 53801023C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 23 mm DE LARGO ACERO |
| 53801024 | 53801024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 24 mm DE LARGO ACERO |
| 53801025 | 53801025C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 25 mm DE LARGO ACERO |
| 53801026 | 53801026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 26 mm DE LARGO ACERO |
| 53801027 | 53801027C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 27 mm DE LARGO ACERO |
| 53801028 | 53801028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 28 mm DE LARGO ACERO |
| 53801029 | 53801029C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 29 mm DE LARGO ACERO |
| 53801030 | 53801030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 30 mm DE LARGO ACERO |
| 25001035 | 25001035C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 35mm de Largo ACERO |
| 25001010 | 25001010C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 10 MM DE LARGO ACERO |
| 25001012 | 25001012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 25001014 | 25001014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 25001016 | 25001016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 25001018 | 25001018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 25001020 | 25001020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 25001022 | 25001022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| | | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 24 MM DE |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 25001024 | 25001024C | LARGO ACERO |
| 25001026 | 25001026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 25001028 | 25001028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 25001030 | 25001030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 25001032 | 25001032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 25001034 | 25001034C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 25001036 | 25001036C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 25001038 | 25001038C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 25001040 | 25001040C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 25001042 | 25001042C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 25001044 | 25001044C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 25001045 | 25001045C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 25001046 | 25001046C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 25001048 | 25001048C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 25001050 | 25001050C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 25001052 | 25001052C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 25001054 | 25001054C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 25001055 | 25001055C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 25001056 | 25001056C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 25001058 | 25001058C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 58 MM DE LARGO ACERO |
| 25001060 | 25001060C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 25001070 | 25001070C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 25001080 | 25001080C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 25001090 | 25001090C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 25001100 | 25001100C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 25001110 | 25001110C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 110 MM DE LARGO ACERO |

| | | DE LARGO ACERO |
|----------|-----------|---|
| 25101014 | 25101014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 25101016 | 25101016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 25101018 | 25101018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 25101020 | 25101020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 25101022 | 25101022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 25101024 | 25101024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 25101026 | 25101026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 25101028 | 25101028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 25101030 | 25101030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 25101032 | 25101032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 25101034 | 25101034C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 25101036 | 25101036C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 25101038 | 25101038C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 25101040 | 25101040C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 25101042 | 25101042C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 25101044 | 25101044C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 25101045 | 25101045C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 25101046 | 25101046C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 25101048 | 25101048C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 25101050 | 25101050C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 25101052 | 25101052C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 25101054 | 25101054C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 25101055 | 25101055C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 25101056 | 25101056C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 25101058 | 25101058C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 58 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 25101060 | 25101060C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 25101065 | 25101065C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 25101070 | 25101070C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 25101075 | 25101075C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 25101080 | 25101080C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 25101085 | 25101085C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 25101090 | 25101090C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 50101012 | 50101012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 12 mm DE LARGO ACERO |
| 50101014 | 50101014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 14 mm DE LARGO ACERO |
| 50101016 | 50101016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 16 mm DE LARGO ACERO |
| 50101018 | 50101018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 18 mm DE LARGO ACERO |
| 50101020 | 50101020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 20 mm DE LARGO ACERO |
| 50101022 | 50101022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 22 mm DE LARGO ACERO |
| 50101024 | 50101024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 24 mm DE LARGO ACERO |
| 50101026 | 50101026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 26 mm DE LARGO ACERO |
| 50101028 | 50101028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 28 mm DE LARGO ACERO |
| 50101030 | 50101030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 30 mm DE LARGO ACERO |
| 50101032 | 50101032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 32 mm DE LARGO ACERO |
| 50101034 | 50101034C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 34 mm DE LARGO ACERO |
| 50101036 | 50101036C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 36 mm DE LARGO ACERO |
| 50101038 | 50101038C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 38 mm DE LARGO ACERO |
| 50101040 | 50101040C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 40 mm DE LARGO ACERO |
| 50101042 | 50101042C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 42 mm DE LARGO ACERO |
| 50101044 | 50101044C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 44 mm DE LARGO ACERO |
| 50101046 | 50101046C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 46 mm DE LARGO ACERO |
| | | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 48 mm DE |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 50101048 | 50101048C | LARGO ACERO |
| 50101050 | 50101050C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 50 mm DE LARGO ACERO |
| 50101052 | 50101052C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 52 mm DE LARGO ACERO |
| 50101054 | 50101054C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 54 mm DE LARGO ACERO |
| 50101056 | 50101056C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 56 mm DE LARGO ACERO |
| 50101058 | 50101058C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 58 mm DE LARGO ACERO |
| 50101060 | 50101060C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 60 mm DE LARGO ACERO |
| 50101062 | 50101062C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 62 mm DE LARGO ACERO |
| 50101066 | 50101066C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 66 mm DE LARGO ACERO |
| 50101068 | 50101068C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 68 mm DE LARGO ACERO |
| 50101070 | 50101070C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 70 mm DE LARGO ACERO |
| 50101072 | 50101072C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 72 mm DE LARGO ACERO |
| 50101074 | 50101074C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 74 mm DE LARGO ACERO |
| 50101076 | 50101076C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 76 mm DE LARGO ACERO |
| 50101078 | 50101078C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 78 mm DE LARGO ACERO |
| 50101080 | 50101080C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 80 mm DE LARGO ACERO |
| 50101064 | 50101064C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 62 mm DE LARGO ACERO |
| 24601010 | 24601010C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 10 MM DE LARGO ACERO |
| 24601012 | 24601012C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24601014 | 24601014C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24601016 | 24601016C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24601018 | 24601018C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24601020 | 24601020C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24601022 | 24601022C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24601024 | 24601024C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24601026 | 24601026C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 26 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | ACERO |
| 24601028 | 24601028C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24601030 | 24601030C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24601008 | 24601008C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 8 MM DE LARGO ACERO |
| 24701110 | 24701110C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 X 110mm DE LARGO ACERO |
| 24701010 | 24701010C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 10 MM DE LARGO ACERO |
| 24701100 | 24701100C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24701105 | 24701105C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24701115 | 24701115C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24701012 | 24701012C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24701014 | 24701014C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24701016 | 24701016C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24701018 | 24701018C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24701020 | 24701020C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24701022 | 24701022C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24701024 | 24701024C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24701026 | 24701026C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24701028 | 24701028C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24701030 | 24701030C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24701032 | 24701032C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24701034 | 24701034C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 24701036 | 24701036C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 24701038 | 24701038C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 24701040 | 24701040C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24701042 | 24701042C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 24701044 | 24701044C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 44 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 24701045 | 24701045C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24701046 | 24701046C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 24701048 | 24701048C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 24701050 | 24701050C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24701052 | 24701052C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 24701054 | 24701054C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 24701055 | 24701055C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24701056 | 24701056C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 24701058 | 24701058C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 58 MM DE LARGO ACERO |
| 24701060 | 24701060C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24701065 | 24701065C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24701070 | 24701070C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24701075 | 24701075C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24701080 | 24701080C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24701085 | 24701085C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24701090 | 24701090C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24701095 | 24701095C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24701120 | 24701120C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 34601010 | 34601010C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 10 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601012 | 34601012C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 12 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601014 | 34601014C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 14 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601016 | 34601016C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 16 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601018 | 34601018C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 18 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601020 | 34601020C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 20 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601022 | 34601022C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 22 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601024 | 34601024C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 24 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601026 | 34601026C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 26 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601028 | 34601028C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 28 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601030 | 34601030C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 30 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601032 | 34601032C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 32 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601034 | 34601034C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 34 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601036 | 34601036C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 36 PASO 1,25 mm ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 34601038 | 34601038C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 38 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601040 | 34601040C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 40 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601042 | 34601042C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 42 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601044 | 34601044C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 44 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601045 | 34601045C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 45 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601050 | 34601050C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 50 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601055 | 34601055C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 55 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601060 | 34601060C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 60 PASO 1,25 mm ACERO |
| 24801035 | 24801035C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 X 35 mm de Largo ACERO |
| 24801012 | 24801012C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24801014 | 24801014C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24801016 | 24801016C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24801018 | 24801018C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24801020 | 24801020C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24801022 | 24801022C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24801024 | 24801024C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24801025 | 24801025C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24801026 | 24801026C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24801028 | 24801028C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24801030 | 24801030C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24801032 | 24801032C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24801034 | 24801034C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 24801036 | 24801036C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 24801038 | 24801038C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 24801040 | 24801040C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24801042 | 24801042C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 24801044 | 24801044C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 24801045 | 24801045C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24801046 | 24801046C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 24801048 | 24801048C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 48 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | ACERO |
| 24801050 | 24801050C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24801052 | 24801052C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 24801054 | 24801054C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 24801055 | 24801055C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24801056 | 24801056C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 24801058 | 24801058C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 58 MM DE LARGO ACERO |
| 24801060 | 24801060C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24801062 | 24801062C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 62 MM DE LARGO ACERO |
| 24801064 | 24801064C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 64 MM DE LARGO ACERO |
| 24801065 | 24801065C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24801070 | 24801070C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24801075 | 24801075C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24801080 | 24801080C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24801085 | 24801085C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24801090 | 24801090C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 41201010 | 41201010C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 10 mm DE LARGO ACERO |
| 41201012 | 41201012C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 12 mm DE LARGO ACERO |
| 41201014 | 41201014C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 14 mm DE LARGO ACERO |
| 41201016 | 41201016C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 16 mm DE LARGO ACERO |
| 41201018 | 41201018C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL x 18 mm DE LARGO ACERO |
| 41201020 | 41201020C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 20 mm DE LARGO ACERO |
| 41201022 | 41201022C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 22 mm DE LARGO ACERO |
| 41201024 | 41201024C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 24 mm DE LARGO ACERO |
| 41201026 | 41201026C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 26 mm DE LARGO ACERO |
| 41201028 | 41201028C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 28 mm DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 41201030 | 41201030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 30 mm DE LARGO ACERO |
| 41201032 | 41201032C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 32 mm DE LARGO ACERO |
| 41201034 | 41201034C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 34 mm DE LARGO ACERO |
| 41201035 | 41201035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 35 mm DE LARGO ACERO |
| 41201036 | 41201036C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 36 mm DE LARGO ACERO |
| 41201038 | 41201038C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 38 mm DE LARGO ACERO |
| 41201040 | 41201040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 40 mm DE LARGO ACERO |
| 41201045 | 41201045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 45 mm DE LARGO ACERO |
| 41201050 | 41201050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22401010 | 22401010C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 10 mm DE LARGO ACERO |
| 22401012 | 22401012C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 12 mm DE LARGO ACERO |
| 22401014 | 22401014C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 14 mm DE LARGO ACERO |
| 22401016 | 22401016C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 16 mm DE LARGO ACERO |
| 22401018 | 22401018C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 18 mm DE LARGO ACERO |
| 22401020 | 22401020C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 20 mm DE LARGO ACERO |
| 22401022 | 22401022C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 22 mm DE LARGO ACERO |
| 22401024 | 22401024C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 24 mm DE LARGO ACERO |
| 22401026 | 22401026C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 26 mm DE LARGO ACERO |
| 22401028 | 22401028C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 28 mm DE LARGO ACERO |
| 22401030 | 22401030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 30 mm DE LARGO ACERO |
| 22401032 | 22401032C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 32 mm DE LARGO ACERO |
| 22401034 | 22401034C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 34 mm DE LARGO ACERO |
| 22401035 | 22401035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 35 mm DE LARGO ACERO |
| 22401036 | 22401036C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 36 mm DE LARGO ACERO |
| 22401038 | 22401038C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 38 mm DE LARGO ACERO |
| | | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 40 mm |

| | | |
|----------|-----------|---|
| 22401040 | 22401040C | DE LARGO ACERO |
| 22401045 | 22401045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 45 mm DE LARGO ACERO |
| 22401050 | 22401050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22401055 | 22401055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 55 mm DE LARGO ACERO |
| 22401060 | 22401060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 60 mm DE LARGO ACERO |
| 22501100 | 22501100C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 22501105 | 22501105C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 22501110 | 22501110C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 22501115 | 22501115C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 22501120 | 22501120C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 22501030 | 22501030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 22501035 | 22501035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 22501040 | 22501040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 22501045 | 22501045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 22501050 | 22501050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 22501055 | 22501055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 22501060 | 22501060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 22501065 | 22501065C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 22501070 | 22501070C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 22501075 | 22501075C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 22501080 | 22501080C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 22501085 | 22501085C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 22501090 | 22501090C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 22501095 | 22501095C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 22601025 | 22601025C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM x 25mm de Largo ACERO |
| 22601100 | 22601100C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 100 MM |

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | DE LARGO ACERO |
| 22601105 | 22601105C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 22601110 | 22601110C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 22601115 | 22601115C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 22601120 | 22601120C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 22601030 | 22601030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 22601035 | 22601035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 22601040 | 22601040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 22601045 | 22601045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 22601050 | 22601050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 22601055 | 22601055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 22601060 | 22601060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 22601065 | 22601065C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 22601070 | 22601070C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 22601075 | 22601075C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 22601080 | 22601080C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 22601085 | 22601085C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 22601090 | 22601090C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 22601095 | 22601095C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 31901040 | 31901040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 40 MM ACERO |
| 31901045 | 31901045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 45 MM ACERO |
| 31901050 | 31901050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 50 MM ACERO |
| 31901055 | 31901055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 55 MM ACERO |
| 31901060 | 31901060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 60 MM ACERO |
| 31901065 | 31901065C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 65 MM ACERO |
| 31901070 | 31901070C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 70 MM ACERO |

| | | |
|----------|-----------|--|
| 31901075 | 31901075C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 75 MM ACERO |
| 31901080 | 31901080C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 80 MM ACERO |
| 28201016 | 28201016C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 16 MM ACERO |
| 28201018 | 28201018C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 18 MM ACERO |
| 28201020 | 28201020C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 20 MM ACERO |
| 28201022 | 28201022C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 22 MM ACERO |
| 28201024 | 28201024C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 24 MM ACERO |
| 28201026 | 28201026C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 26 MM ACERO |
| 28201030 | 28201030C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 30 MM ACERO |
| 28201040 | 28201040C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 36 MM ACERO |
| 28201045 | 28201045C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 45 MM ACERO |
| 25201012 | 25201012C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 25201014 | 25201014C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 25201016 | 25201016C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 25201018 | 25201018C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 25201020 | 25201020C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 25201022 | 25201022C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 25201024 | 25201024C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 25201025 | 25201025C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 25201026 | 25201026C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 25201028 | 25201028C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 25201030 | 25201030C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 25201032 | 25201032C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 25201034 | 25201034C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 25201035 | 25201035C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 25201036 | 25201036C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 25201038 | 25201038C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 25201040 | 25201040C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 25201045 | 25201045C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 25201050 | 25201050C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | ACERO |
| 25201055 | 25201055C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 25201060 | 25201060C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 25201065 | 25201065C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 25201070 | 25201070C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 43001008 | 43001008C | TORNILLO PARA CUÑA TIBIAL Ø 6 X 8 mm DE LARGO ACERO |
| 31501080 | 31501080C | TORNILLO TRANSINDESMAL Ø 3.5 X 80 MM ACERO |

INSTRUMENTAL ASOCIADO.

Período de vida útil: NC.

Forma de presentación: envasados individualmente.

Método de esterilización: NO ESTÉRIL

Condición de uso: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias

Nombre del fabricante: MECANIZADOS GABRIEL S.A

Lugar/es de elaboración: Calle Intendente Alvear N° 2751 – SAN ANDRES, Ptdo. de SAN MARTIN – Pcia. de BUENOS AIRES.

Expediente N° 1-47-3110-2404-18-5



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS




PROYECTO DE ROTULO

TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS



MATRITTEC Int. Alvear 2751 – San Andres (1651) – Bs. As. - Argentina
 Fabricado por Mecanizados Gabriel S.A. Tel: 011-4767-5557 - matritec@matritec.com.ar



TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS
PRODUCTO:.....

XXXXXXX XX XXXXXXXX


Codigo del producto - Lote

NO ESTERIL **Esterilizar previo uso**

 Único uso  Leer Instrucciones


 MM-AAAA
 MM-AAAA

Autorizado ANMAT - PM- 1486 –36 - Venta exclusiva a Profesionales e Instituciones Sanitarias
 Director Técnico: Farm. Angel A. Lucentini MN 14617–MP 13506
Instrucciones especiales, advertencias y precauciones: referirse siempre a las instrucciones de utilización
 Conservar en lugar limpio y seco. No utilizar si el envase está roto o dañado - Industria Argentina



CENTER PROT Int. Alvear 2751 – San Andres (1651) – Bs. As. - Argentina
 Fabricado por Mecanizados Gabriel S.A. Tel: 011-4767-5557 - matritec@matritec.com.ar



TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS
PRODUCTO:.....

XXXXXXX XX XXXXXXXX


Codigo del producto - Lote

NO ESTERIL **Esterilizar previo uso**

 Único uso  Leer Instrucciones

 MM-AAAA
 MM-AAAA

Autorizado ANMAT - PM- 1486 –36 - Venta exclusiva a Profesionales e Instituciones Sanitarias
 Director Técnico: Farm. Angel A. Lucentini MN 14617–MP 13506
Instrucciones especiales, advertencias y precauciones: referirse siempre a las instrucciones de utilización
 Conservar en lugar limpio y seco. No utilizar si el envase está roto o dañado - Industria Argentina

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
 ANGEL ALBERTO LUCENTINI
 DIRECTOR TÉCNICO
 M.F. 13506 - M.M. 14617

IF:2018-31894247-0000-DNPM#ANMAT
 Alicia Palacios
 Vicepresidenta
 Mecanizados Gabriel S.A.

F



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS




INSTRUMENTAL NO ESTERIL PARA TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS

MATRITTEC
 Fabricado por Mecanizados Gabriel S.A.


Int. Alvear 2751 – San Andres (1651) – Bs. As. - Argentina
 Tel: 011-4767-5557 - matritec@matritec.com.ar



INSTRUMENTAL para TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS
PRODUCTO:.....

LOT XXXXXXX CANT XX MAT XXXXXXXX


 Código del producto - Lote

NO ESTERIL

 Leer Instrucciones

 MM-AAAA
 MM-AAAA


Autorizado ANMAT - PM- 1486 –36 - Venta exclusiva a Profesionales e Instituciones Sanitarias
 Director Técnico: Farm. Angel A. Lucentini MN 14617–MP 13506
Instrucciones especiales, advertencias y precauciones: referirse siempre a las instrucciones de utilización
 Conservar en lugar limpio y seco. No utilizar si el envase está roto o dañado - Industria Argentina

CENTER PROT
 Fabricado por Mecanizados Gabriel S.A.


Int. Alvear 2751 – San Andres (1651) – Bs. As. - Argentina
 Tel: 011-4767-5557 - matritec@matritec.com.ar



INSTRUMENTAL para TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS
PRODUCTO:.....

LOT XXXXXXX CANT XX MAT XXXXXXXX


 Código del producto - Lote

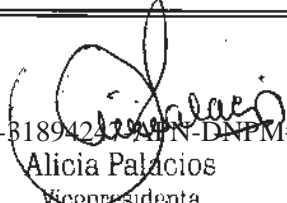
NO ESTERIL

 Leer Instrucciones

 MM-AAAA
 MM-AAAA

Autorizado ANMAT - PM- 1486 –36 - Venta exclusiva a Profesionales e Instituciones Sanitarias
 Director Técnico: Farm. Angel A. Lucentini MN 14617–MP 13506
Instrucciones especiales, advertencias y precauciones: referirse siempre a las instrucciones de utilización
 Conservar en lugar limpio y seco. No utilizar si el envase está roto o dañado - Industria Argentina

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
 DR. ANGEL ALFARO LUCENTINI
 DIRECTOR TÉCNICO
 M.P. 13506 - M.N. 14617


 IF-2018-3189423-ANMAT-DNPM#ANMAT
 Alicia Palacios
 Vicepresidenta
 Mecanizados Gabriel S.A.
 página 2 de 13



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS



PROYECTO DE INSTRUCCIONES DE USO

3.1 Las indicaciones contempladas en el ítem 2 de este reglamento (Rotulo), salvo las que figuran en el ítem 2.4 y 2.5:

2.1. La razón social y dirección del fabricante y del importador, si corresponde;
Mecanizados Gabriel S.A. (MATRITEC)
Intendente Alvear 2751 – San Andrés (1651) Bs. As. - Pdo. de SAN MARTIN – Pcia. de BUENOS AIRES
Teléfono 011- 4767-5557
D.T. Farm. Angel Alberto Lucentini MN 14617 MP 13506

2.2. La información estrictamente necesaria para que el usuario pueda identificar el producto médico y el contenido del envase;
Producto: IMPLANTES PARA OSTEOSINTESIS
La presente Instrucción de Uso es válida para los siguientes productos autorizados por la ANMAT:

PM 1486-36: Tornillos material Acero Inoxidable (aplicable al presente registro)
PM 1486-2: Tornillos material Titánio (no aplicable)
PM 1486-1: Placas para osteosíntesis (no aplicable)
PM 1486-27: Alambres y Clavijas (no aplicable)

2.3. Si corresponde, la palabra "estéril";

Producto NO ESTERIL

2.4. Número de lote:

NO APLICA

2.5. Fecha de Fabricación y Vencimiento:

NO APLICA

2.6. La indicación, si corresponde que el producto médico, es de un solo uso;

② – Único Uso

2.7. Las condiciones específicas de almacenamiento, conservación y/o manipulación del producto;

Conservar en lugar limpio y seco.

2.8. Las instrucciones especiales para operación y/o uso de productos médicos;

Instrucciones especiales, advertencias y precauciones: referirse siempre a las instrucciones de utilización

2.9. Cualquier advertencia y/o precaución que deba adoptarse;

No utilizar si el envase está roto o dañado

2.10. Si corresponde, el método de esterilización;

ESTERILIZAR PREVIO USO – LEER INSTRUCCIONES

3.2. Las prestaciones contempladas en el ítem 3 del Anexo de la Resolución GMC Nº 72/98 que dispone sobre los Requisitos Esenciales de Seguridad y Eficacia de los Productos Médicos y los posibles efectos secundarios no deseados;

INDICACIONES

El sistema de implante de MECANIZADOS GABRIEL S.A. está formado por numerosos componentes y piezas accesorias. Está previsto para procedimientos quirúrgicos en los que es necesaria una fijación interna mediante

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ANGEL ALBERTO LUCENTINI
DIRECTOR TÉCNICO
M.P. 13506 - M.N. 14617



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS



implantes para el posicionamiento y la estabilización de tejido óseo. Para la fijación pueden utilizarse diversas técnicas quirúrgicas y materiales. El tipo y la utilización del sistema de fijación (taladros, adaptaciones, dobleces), el tipo de material y su combinación (tamaño y forma de los componentes del sistema) los determina el profesional médico según la valoración de las exigencias anatómicas y funcionales respectivas del paciente, siendo por lo tanto responsabilidad del cirujano que opera.

Está indicado en:

- Fracturas óseas
- Dislocaciones de fracturas
- Osteotomías
- Falta de consolidación de fracturas

Los sistemas de implantes fabricados por MECANIZADOS GABRIEL S.A. no deben ser combinados con otros sistemas de implantes fabricados por otras empresas.

EFFECTOS ADVERSOS

Durante la implantación de cualquiera de los componentes protésicos, puede ocurrir la fractura del hueso si es que los componentes no han sido seleccionados adecuadamente, la calidad ósea es deficiente o bien no se ha aplicado correctamente la técnica quirúrgica.

La implantación de materiales extraños en los tejidos puede ocasionar reacciones histológicas involucrando macrófagos y fibroblastos. La significación clínica actual de estos efectos es incierta dado que cambios similares pueden ocurrir durante el proceso normal de curado de la herida.

Reacciones de sensibilidad de los pacientes a las bioaleaciones con posterioridad a la cirugía raramente han sido reportadas. La infección del sitio implantado puede ser seria y debe ser tratada de forma inmediata ya que de no ser así puede llevar a la amputación del miembro afectado.

Algunos de estos efectos adversos pueden requerir una nueva cirugía, la remoción del implante y la posterior implantación de un nuevo implante.

Adicionalmente al riesgo asociado de falla del implante, aflojamiento o fractura, los siguientes riesgos a respuestas tisulares adversas y posibles complicaciones DEBEN ser explicadas y discutidas con el paciente.

Se han presentado reportes en la literatura que una variedad de metales, polímeros y químicos y otros materiales utilizados en ortopedia pueden causar cáncer u otras reacciones adversas. Debido al largo período de latencia requerido para inducir tumores en humanos, no existe evidencia concluyente de la relación entre los implantes ortopédicos y los tumores malignos. Aunque no se ha establecido una clara asociación, los riesgos e incertidumbres de los efectos a largo plazo de los elementos de fijación, DEBEN ser explicadas y discutidas con el paciente con anterioridad a la cirugía. El paciente debe saber que cualquier condición que cause daño crónico a los tejidos, puede ser oncogénico. Cáncer hallado en las inmediaciones del implante puede estar asociado a factores no referidos a los materiales del implante tal como: metástasis de los tejidos blandos (pulmones, pecho, sistema digestivo y otros) al hueso o inducido en estas localizaciones durante el proceso operativo o por procesos de diagnóstico tal como biopsias y por avance de la enfermedad de Paget. Los pacientes que sufren la enfermedad de Paget deben ser advertidos de estos efectos.

La implantación de cualquier material extraño en los tejidos puede dar lugar a procesos inflamatorios. Literatura reciente sugiere que las partículas producto del desgaste (incluyendo metales, cerámicos, polímeros y restos de cemento óseo) pueden iniciar el proceso de aflojamiento del implante.

Sensibilidad al metal ha sido reportada luego del contacto con implantes ortopédicos. Los elementos más comunes que presentan sensibilidad son el níquel, el cobalto y el cromo presentes en las bioaleaciones de acero inoxidable y aleaciones de cromo-cobalto.

En caso de traumatismo o pérdida de fijación, los componentes pueden aflojarse o migrar.

Puede presentarse fractura del implante por fatiga como consecuencia de un traumatismo, nivel de actividad no adecuado, alineamiento incorrecto o agotamiento de la vida útil del mismo.

3.3. Cuando un producto medico deba instalarse con otros productos médicos o conectarse a los mismos para funcionar con arreglo a su finalidad prevista, debe ser provista de información suficiente sobre sus características para identificar los productos médicos que deberán utilizarse a fin de tener combinación segura;

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ALBERTO LUCCENTINI
DIRECTOR TÉCNICO
M.P. 13506 - M.H. 14617



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS



COMBINACIONES

Placas con tornillos:

- Placa material Acero Inoxidable (PM 1486-1) + tornillo material Acero Inoxidable (PM 1486-36)

Placas con tornillos bloqueados:

- Placa material Acero Inoxidable (PM 1486-1) + tornillos de bloqueo material Acero Inoxidable (PM 1486-36) + tornillo común material Acero Inoxidable (PM 1486-36).

Placa con tornillo deslizante:

- Placa material Acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillo deslizante material Acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillo de compresión material Acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillo cortical material acero inoxidable (PM 1486-36).

IMPORTANTE: La combinación de productos a implantar solo puede hacerse utilizando un mismo tipo de material. **NUNCA COMBINAR TITANIO CON ACERO INOXIDABLE NI VICEVERSA.** Esta combinación puede provocar serios defectos a cada componente que lleven a daños en el tejido del paciente o potencial fractura de los componentes.

Nunca se debe utilizar en conjunto implantes fabricados con acero inoxidable con implantes fabricados con titanio.

Existen instrumentales quirúrgicos apropiados para la implantación de los productos de fijación interna. Estos instrumentales sufren el desgaste habitual de su utilización. Instrumentales sometidos a fuerzas excesivas pueden dañarse. Es importante señalar que todo instrumental debe ser utilizado para la finalidad específica para la que fue diseñado y fabricado.

MECANIZADOS GABRIEL S.A. recomienda la inspección regular de todos los instrumentos para verificar posibles desgastes, daños o deformaciones.

Todos los instrumentales deben ser esterilizados en Autoclave a vapor o con óxido de etileno antes de la cirugía a través del método más conveniente y seguro.

Solamente deben ser utilizados implantes fabricados por **MECANIZADOS GABRIEL S.A.** El uso de otros implantes fabricados por otros fabricantes puede comprometer el uso y desempeño generando graves consecuencias al paciente.

En los casos de conos de unión, los mismos han sido fabricados utilizando tolerancias muy estrictas. Deben manipularse con especial cuidado evitando que los mismos se golpeen, rayen o deterioren ya que generan en la unión imperfecciones que conllevan al fracaso de los componentes. Limpiar los conos de unión antes de ensamblarlos durante la cirugía ya que si quedan restos óseos en alguno o ambos componentes puede generar el fracaso de los componentes.

Los torques máximos admitidos para los tornillos bloqueados son:

Diámetro 4 y 5mm.: 4,0Nm

Diámetro 3,5mm.: 1,5Nm

Nunca inserte el tornillo utilizando un sistema eléctrico sin antes haber acoplado el limitador de torque correspondiente ya que la potencia del motor eléctrico puede dañar seriamente los implantes.

3.4. Toda las informaciones que permitan comprobar si el producto medico está bien instalado y puede funcionar correctamente y con plena seguridad, así como los datos relativos a la naturaleza y frecuencia de las operaciones de mantenimiento y calibrado que haya que efectuar para garantizar permanentemente el buen funcionamiento y la seguridad de los productos médicos;
El cirujano deberá realizar una cuidadosa planificación preoperatoria previo a la utilización y combinación de los implantes.

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
MIGUEL ALBERTO LICENTINI
DIRECTOR TÉCNICO
M.P. 13506 - M.N. 14617



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS



El personal que auxilia en la cirugía (instrumentistas, enfermeras, etc.) deberán estar familiarizados con el procedimiento de apertura del embalaje para no correr riesgos de contaminación microbiana.

La fijación inadecuada en el momento de la cirugía puede aumentar el riesgo de aflojamiento. Para una fijación correcta es importante que se tenga buena calidad ósea y cumplir con la técnica quirúrgica. Es muy difícil obtener una buena fijación en un hueso deteriorado. Los pacientes con una mala calidad ósea con hueso osteoporótico presentan mayor riesgo de aflojamiento o falla.

Nunca se debe utilizar en conjunto implantes fabricados con acero inoxidable con implantes fabricados con titanio.

El conocimiento y dominio de la técnica quirúrgica durante la cirugía son de entera responsabilidad del cirujano y su personal. Mecanizados Gabriel S.A. pone a disposición del profesional la técnica quirúrgica más apropiada al procedimiento que el cirujano deba realizar.

El cirujano que utilice estos productos deberá haber sido previamente capacitado en la utilización tanto de los implantes y sus respectivas combinaciones como en la utilización del instrumental.

Es responsabilidad del cirujano informar al paciente los controles periódicos a los que deberá someterse luego de la implantación.

3.5. La información útil para evitar ciertos riesgos relacionados con la implantación del producto,

El implante se puede aflojar, fallar o dañarse cuando está sometido a un movimiento de carga asociada a la ausencia o retardo de su consolidación.

Es muy importante manipular correctamente los implantes, no deben ser modificados, rayados o doblados (excepto cuando la técnica aplicada recomiende el moldeado durante la cirugía). Los golpes o grietas causadas a los implantes durante la cirugía pueden contribuir a su fractura.

El paciente debe comprender completamente y ser instruido que el producto no substituye y no posee el mismo desempeño que el hueso normal y que, por lo tanto, puede dañarse como consecuencia de esfuerzos o actividad excesiva, carga precoz, etc.

Es indispensable un amplio conocimiento de la técnica quirúrgica aplicada, así como de los aspectos mecánicos y metalúrgicos de los implantes y de los aparatos de fijación utilizados en la cirugía.

3.6. La información relativa a los riesgos de interferencia reciproca relacionados con la presencia del producto médico en investigaciones o tratamientos específicos;

El producto no genera interferencias ante distintos tipos de tratamientos o investigaciones. Sin embargo, se recomienda informar al profesional ante los casos de tratamientos de diagnóstico que utilicen radiaciones o campos electromagnéticos (Rayos X, Resonancia Magnética Nuclear, Tomografía Computada, etc.).

3.7. Las instrucciones necesarias en caso de rotura del envase protector de la esterilidad y si corresponde la indicación de los métodos adecuados de re esterilización;

No utilizar si el envase está roto o dañado.

Antes de su utilización, los implantes nuevos marcados como NO ESTERIL, de fábrica deberán pasar el ciclo completo de reprocesado con los correspondientes procedimientos adecuados de limpieza, desinfección y esterilización.

Si se observara alguna anomalía o deterioro en el envase del implante, contáctese con el área Técnica de MECANIZADOS GABRIEL S.A., para solucionar el inconveniente.

3.8. Si un producto médico está destinado a reutilizarse, lo datos sobre los procedimientos apropiados para la reutilización, incluida la limpieza, desinfección, el acondicionamiento y, en su

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ANGEL ALBERTO LAURENTINO
DIRECTOR TÉCNICO
M.P. 13606 - M.N. 14617



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS



caso, el método de esterilización si el producto debe ser re esterilizado, así como cualquier limitación respecto al número posible de reutilizaciones.

En caso que se requiera la reesterilización de un componente totalmente metálico abierto previamente y que no haya estado en contacto con fluidos o tejidos orgánicos, se recomienda reenviarlo a Mecanizados Gabriel S.A. para su evaluación y proceso.

- a) Los implantes que se proveen NO ESTERILES, el usuario deberá esterilizar los mismos antes de la cirugía en autoclave por vapor conforme instrucciones a seguir:
 - Presión interna: 2,08Kg/cm².
 - Temperatura de la esterilización: 134°C
 - Tiempo de la esterilización: 20 minutos
 - Tiempo de secado: 40 minutos
- b) Todo procedimiento de la esterilización deberá ser validado, bien como toda persona envuelta con este proceso deben ser calificados.
- c) Los implantes metálicos que no hayan sido utilizados ni alterados pueden reesterilizarse únicamente con una previa autorización escrita de MECANIZADOS GABRIEL S.A.. El método utilizado se recomienda en el punto a). El método a seguir será:
 - remojo en detergente enzimático;
 - enjuague;
 - limpieza ultrasónica como mínimo por 20 minutos;
 - enjuague,
 - limpieza automática en lavadora desinfectadora con la tapa colocada para contener los componentes del implante; secado. Evitar golpear, rayar o doblar los implantes. Prestar especial atención a las cavidades ya que pueden quedar restos de productos químicos y agua del enjuague.
 - Esterilización conforme punto a)

LOS IMPLANTES PREVIAMENTE IMPLANTADOS NO DEBEN VOLVER A UTILIZARSE. MECANIZADOS GABRIEL S.A. NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR LA REESTERILIZACION DE SUS IMPLANTES QUE NO HAYA SIDO PREVIAMENTE COMUNICADA Y AUTORIZADA POR NUESTRO PERSONAL TECNICO.

En caso de que los productos médicos deban ser esterilizados antes de su uso, las instrucciones de limpieza y esterilización deberán estar formuladas de modo que si se siguen correctamente, el producto siga cumpliendo los requisitos previstos en la sección I (Requisitos Generales) del Anexo de la Resolución GMC N° 72/98 que dispone sobre los Requisitos Esenciales de Seguridad y Eficacia de los productos médicos;

3.9. Información sobre cualquier tratamiento o procedimiento adicional que deba realizarse antes de utilizar el producto medico (por ejemplo, esterilización, montaje final, entre otros);
No aplicable. El producto no requiere tratamiento o procedimiento adicional previo.

3.10. Cuando un producto medico emita radiaciones con fines médicos, la información relativa a la naturaleza, tipo, intensidad de dicha radiación debe ser descripta;
No aplicable. El producto no está diseñado para emitir radiaciones.

Las instrucciones de utilización deberán incluir además información que permita al personal médico informar al paciente sobre las contraindicaciones y las precauciones que deban tomarse.

CONTRAINDICACIONES

- a) Pacientes portadores de infección, aguda o crónica (contraindicaciones relativas);
- b) Pacientes con estado general comprometido, sin condiciones de someterse a un procedimiento quirúrgico;
- c) Pacientes con intolerancia al material. En casos de sospecha, deberá realizarse pruebas en el paciente.

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
MOEL ALBERTO LUCCENTINI
DIRECTOR TECNICO
M.P. 13806 - M.N. 14617

Alicia Palacios
presidenta
Mecanizados Gabriel S.A.



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSINTESIS



- d) Pacientes hipersensibles a cualquiera de los materiales del ítem 2.
- e) Deficiencias vasculares, musculares severas o neurológicas que afecten al miembro en cuestión.
- f) Destrucción ósea, pérdida o baja calidad ósea que puedan afectar la estabilidad del implante.
- g) Cualquier tipo de infección que pueda comprometer la funcionalidad o implante del producto.
- h) Presencia de otros trastornos previos como neurológicos, cardíacos, pulmonares, metabólicos, etc.
- i) Pacientes que serán incapaces de movilizarse luego de la cirugía debido a otros problemas.
- j) Pacientes esqueléticamente inmaduros.
- k) Adicción a las drogas, alcohol o fármacos.

IMPORTANTE: El médico cirujano debe considerar potenciales contraindicaciones en pacientes con alteraciones neurológicas que no sean capaces de cumplir las indicaciones posquirúrgicas así como aquellos con pérdida ósea acusada, alteraciones metabólicas, úlceras, pacientes diabéticos, déficit de nutrición y déficit severo de proteínas. Todos estos factores ponen el riesgo tanto la artroplastia como la funcionalidad e integridad del implante. Los pacientes **DEBEN SER ADVERTIDOS DE ESTAS CONTRAINDICACIONES.**

PRECAUCIONES

Los implantes son de uso único, conforme a reglamentaciones gubernamentales Argentinas e Internacionales. Los implantes nunca deben ser reutilizados. Aunque pueda parecer que el implante conserve sus características inalteradas, las tensiones a que fue sometido podrán haber originado fallas o alteraciones internas imperceptibles que reduzcan el tiempo de vida útil del mismo. No se podrá, por lo tanto, reutilizar en otro paciente ningún implante que ya haya sido utilizado por menor que sea el periodo.

Los implantes que por alguna causa han sido deformados o modificadas sus dimensiones durante la cirugía y luego no han sido implantados deben ser descartados.

Existen instrumentales quirúrgicos apropiados para la implantación de los productos de fijación interna. Estos instrumentales sufren el desgaste habitual de su utilización. Instrumentales sometidos a fuerzas excesivas pueden dañarse. Es importante señalar que todo instrumental debe ser utilizado para la finalidad específica para la que fue diseñado y fabricado.

MECANIZADOS GABRIEL S.A. recomienda la inspección regular de todos los instrumentos para verificar posibles desgastes, daños o deformaciones.

Todos los instrumentales deben ser esterilizados en Autoclave a vapor o con óxido de etileno antes de la cirugía a través del método más conveniente y seguro.

Solamente deben ser utilizados implantes fabricados por **MECANIZADOS GABRIEL S.A.** El uso de otros implantes fabricados por otros fabricantes puede comprometer el uso y desempeño generando graves consecuencias al paciente.

El médico cirujano debe advertir al paciente respecto de los cuidados y controles a los que debe someterse una vez implantado. El nivel de actividad física excesiva del paciente así como el sobrepeso afectan en forma directa la zona implantada y comprometen la fijación y durabilidad del implante. El aflojamiento de cualquiera de los componentes protésicos puede dar lugar a la fractura del mismo o a la generación excesiva de partículas producto del rozamiento pudiendo generar una reacción tisular de resorción ósea y favoreciendo al fracaso del reemplazo articular.

En los casos de conos de unión, los mismos han sido fabricados utilizando tolerancias muy estrictas. Deben manipularse con especial cuidado evitando que los mismos se golpeen, rayen o deterioren ya que generan en la unión imperfecciones que conllevan al fracaso de los componentes. Limpiar los conos de unión antes de ensamblarlos durante la cirugía ya que si quedan restos óseos en alguno o ambos componentes puede generar el fracaso de los componentes.

Una vez implantado el paciente, se debe resguardar al mismo de cualquier infección posterior, por insignificante que se la considere ya que la zona implantada queda susceptible durante un periodo de tiempo de contraer infección haciendo fracasar la cirugía. Ante cualquier síntoma de infección consultar al médico cirujano para aplicar el tratamiento farmacológico más adecuado. De igual forma se debe instruir al paciente de estos riesgos asociados a infecciones así como el paciente debe informar al médico cirujano ante cualquier cirugía posterior a la implantación (p.ej: tratamientos dentales, exámenes endoscópicos, etc.) para prevenir la potencial infección de las zona implantada.

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ANGEL ALBERTO LUZENTINI
DIRECTOR TÉCNICO
M.P. 13506 - M.N. 14617



ANEXO III B (Disp. 2318/02)
PROYECTO DE ROTULO E INSTRUCCIONES DE USO
Producto: TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE PARA OSTEOSÍNTESIS



3.11. Las precauciones que deban adoptarse en caso de cambios del funcionamiento del producto medico;

El paciente debe ser advertido de las limitaciones que implica una osteosíntesis para reconstrucción ósea. El riesgo de fracaso del implante que incluye entre otros aflojamiento, fractura y/o desgaste, se incrementa en pacientes de peso elevado o altos niveles de actividad física. Los pacientes deben ser advertidos del incremento del riesgo que esto implica. El riesgo de fracaso del implante que incluye entre otros aflojamiento, fractura y/o desgaste, se incrementa en pacientes de peso elevado o altos niveles de actividad física. Los pacientes deben ser advertidos del incremento del riesgo que esto implica.

El paciente debe comprender completamente y ser instruido que el producto no substituye y no posee el mismo desempeño que el hueso normal y que, por lo tanto, puede dañarse como consecuencia de esfuerzos o actividad excesiva, carga precoz, etc

3.12. Las precauciones que deban adoptarse en lo que respecta a la exposición, en condiciones ambientales razonablemente previsibles, a campo magnéticos, a influencias eléctricas externas, a descargas electrostáticas, a la presión o a variaciones de presión, a la elección de sustancias que se pueden suministrar;

El producto no genera interferencias ante distintos tipos de tratamientos o investigaciones. Sin embargo, se recomienda informar al profesional ante los casos de tratamientos de diagnóstico que utilicen radiaciones o campos electromagnéticos (Rayos X, Resonancia Magnética Nuclear, Tomografía Computada, etc.).

3.13. Información suficiente sobre el medicamento o los medicamentos que el producto medico de que trae este destinado a administrar, incluida cualquier restricción en la elección de sustancias que se puedan suministrar.

No aplicable

3.14. Las precauciones que deban adoptarse si un producto medico presenta un riesgo no habitual especifico asociado a su eliminación;

Los implantes que por alguna causa han sido deformados o modificadas sus dimensiones durante la cirugía y luego no han sido implantados deben ser descartados.


3.15. Los medicamentos incluidos en el producto medico como parte integrante del mismo, conforme al ítem 7.3 del anexo de la Resolución GMC Nº 72/98 que dispone sobre los Requisitos Esenciales de Seguridad y Eficacia de los productos médicos;

No aplicable

3.16. El grado de precisión atribuido a los productos médicos de medición.

No aplicable.

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ANGEL ALBERTO LAZENTIN
DIRECTOR TÉCNICO
M.P. 13504 - M.M. 14617


Alicia Palacios
Vicepresidenta
Mecanizados Gabriel S.A.



Mecanizados Gabriel S.A. (MATRITEC)

Intendente Alvear 2751 - San Andrés (1651) Bs. As. - Pdo de SAN MARTIN - Pcia de BUENOS AIRES
Teléfono 011-4767-6557
D.T. Fern. Angel Alberto Lucentini MN 14617 MP 13506

Producto: IMPLANTES PARA OSTEOSINTESIS

La presente Instrucción de Uso es válida para los siguientes productos autorizados por la ANMAT.

- PM 1486-2: Tornillos material Titanio
- PM 1486-36: Tornillos material Acero Inoxidable
- PM 1486-1: Placas para osteosíntesis
- PM 1486-27: Alambres y Clavijas

Producto NO ESTERIL de Único Uso - Conservar en lugar limpio y seco. No utilizar si el envase está roto o dañado - Venta exclusiva a Profesionales e Instituciones Sanitarias

1- GENERALIDADES

MECANIZADOS GABRIEL S.A. fabrica una serie de productos, Tornillos, Clavos, Clavijas, Placas, etc., (ver rotulo) que ayudan en los procedimientos quirúrgicos ortopédicos que requieren sustitución o fijaciones óseas.

2- MATERIALES USADOS

Para implantes de Acero Inoxidable, las especificaciones responden a normas ASTM-F138; ASTM-F139, IRAM 9401-2, ISO 5832-1

Para implantes de Titanio, las especificaciones responden a normas ASTM-F136; ASTM F67, IRAM 9408-1, ISO 5832-3

Para implantes fabricados en polietileno UHMWPE las especificaciones responden a las normas ASTM F648, IRAM 9411-2, ISO 5834-2

3- INDICACIONES

El sistema de implante de MECANIZADOS GABRIEL S.A. está formado por numerosos componentes y piezas accesorias. Está previsto para procedimientos quirúrgicos en los que es necesaria una fijación interna mediante implantes para el posicionamiento y la estabilización de tejido óseo. Para la fijación pueden utilizarse diversas técnicas quirúrgicas y materiales. El tipo y la utilización del sistema de fijación (taladros, adaptaciones, dobleces), el tipo de material y su combinación (tamaño y forma de los componentes del sistema) los determina el profesional médico según la valoración de las exigencias anatómicas y funcionales respectivas del paciente, siendo por lo tanto responsabilidad del cirujano que opera.

Está indicado en:

- Fracturas óseas
- Dislocaciones de fracturas
- Osteotomías
- Falta de consolidación de fracturas

Los sistemas de implantes fabricados por MECANIZADOS GABRIEL S.A. no deben ser combinados con otros sistemas de implantes fabricados por otras empresas.

4- CONTRAINDICACIONES

- a) Pacientes portadores de infección, aguda o crónica (contraindicaciones relativas);
- b) Pacientes con estado general comprometido, sin condiciones de someterse a un procedimiento quirúrgico;

- c) Pacientes con intolerancia al material. En casos de sospecha, deberán realizarse pruebas en el paciente;
- d) Pacientes hipersensibles a cualquiera de los materiales del ítem 2.
- e) Deficiencias vasculares, musculares severas o neurológicas que afecten al miembro en cuestión.
- f) Destrucción ósea, pérdida o baja calidad ósea que puedan afectar la estabilidad del implante.
- g) Cualquier tipo de infección que pueda comprometer la funcionalidad o implante del producto.
- h) Presencia de otros trastornos previos como neurológicos, cardíacos, pulmonares, metabólicos, etc.
- i) Pacientes que serán incapaces de movilizarse luego de la cirugía debido a otros problemas.
- j) Pacientes esqueléticamente inmaduros.
- k) Adicción a las drogas, alcohol o fármacos.

IMPORTANTE: El médico cirujano debe considerar potenciales contraindicaciones en pacientes con alteraciones neurológicas que no sean capaces de cumplir las indicaciones posquirúrgicas así como aquellos con pérdida ósea acusada, alteraciones metabólicas, úlceras, pacientes diabéticos, déficit de nutrición y déficit severo de proteínas. Todos estos factores ponen el riesgo tanto la artroplastia como la funcionalidad e integridad del implante. Los pacientes **DEBEN SER ADVERTIDOS DE ESTAS CONTRAINDICACIONES.**

5- COMBINACIONES

Placas con tornillos:

- Placa material Titanio (PM 1486-1) + tornillo material Titanio (PM 1486-2)
- Placa material acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillo material acero inoxidable (PM 1486-36).

Placas con tornillos bloqueados:

- Placa material Titanio (PM 1486-1) + tornillos de bloqueo material Titanio (PM 1486-2) + tornillo común material Titanio (PM 1486-2).
- Placa material acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillos de bloqueo material acero inoxidable (PM 1486-36) + tornillo común material acero inoxidable (PM 1486-36).

Placa con tornillo deslizante:

- Placa material Acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillo deslizante material Acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillo de compresión material Acero inoxidable (PM 1486-1) + tornillo cortical material acero inoxidable (PM 1486-36).

Alambres, clavos y clavijas (PM 1486-27):

Se utilizan individualmente como soporte para restitución de la fractura o malformación ósea.

IMPORTANTE: La combinación de productos a implantar solo puede hacerse utilizando un mismo tipo de material. **NUNCA COMBINAR TITANIO CON ACERO INOXIDABLE NI VICEVERSA.** Esta combinación puede provocar serios defectos a cada componente que lleven a daños en el tejido del paciente o potencial fractura de los componentes.

6- INFORMACION PARA EL CIRUJANO

Los productos fabricados por MECANIZADOS GABRIEL S.A. ayudan al cirujano ortopeda en los procedimientos de sustitución y fijación ósea. Sin embargo, no se puede esperar que un implante obtenga el mismo desempeño que un hueso sano o que soporte stress mecánico intenso y continuo.

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ANGEL ALBERTO LUCENTINI
DIRECTOR TECNICO
M.P. 13506 - M.N. 14617

IF-2018-31894247-APN-DNPM#ANMAT
Alicia Palacios
Vicepresidenta
página 10 de 13
Mecanizados Gabriel S.A.



Estos materiales son sometidos a repetidas tensiones durante su uso (tensiones de fatiga) lo que puede ocasionar fractura, aflojamiento o daño del mismo si la consolidación ósea no se verifica en un período no mayor a noventa (90) días. Factores como el peso del paciente, nivel de actividad y el cumplimiento de las instrucciones dadas por el cirujano en el período del post operatorio se reflejan en el resultado a corto, mediano y largo plazo del implante, sobre todo cuando existe retardo o ausencia de consolidación ósea.

Consecuentemente, es importante mantener una inmovilización de la zona afectada (utilización de apoyos externos, auxilio para movimientos, aparatos ortopédicos, andadores, etc.) por un período a ser definido por el cirujano.

Es indispensable un amplio conocimiento de la técnica quirúrgica aplicada, así como de los aspectos mecánicos y metalúrgicos de los implantes y de los aparatos de fijación utilizados en la cirugía. Se recomienda:

- a) El cirujano deberá realizar una cuidadosa planificación preoperatoria previo a la utilización y combinación de los implantes.
- b) El personal que auxilia en la cirugía (instrumentistas, enfermeras, etc.) deberán estar familiarizados con el procedimiento de apertura del embalaje para no correr riesgos de contaminación microbiana.
- c) En caso de que el implante se provea estéril y se detecte daño al embalaje no deberá utilizarse dado que es altamente probable que haya perdido la esterilidad.
- d) La correcta selección del implante tiene una gran importancia para favorecer el éxito de la fijación.
- e) El implante se puede aflojar, fallar o dañarse cuando esta sometido a un movimiento de carga asociada a la ausencia o retardo de su consolidación.
- f) La fijación inadecuada en el momento de la cirugía puede aumentar el riesgo de aflojamiento. Para una fijación correcta es importante que se tenga buena calidad ósea y cumplir con la técnica quirúrgica. Es muy difícil obtener una buena fijación en un hueso deteriorado. Los pacientes con una mala calidad ósea con hueso osteoporótico presentan mayor riesgo de aflojamiento o falla.
- g) Nunca se debe utilizar en conjunto implantes fabricados con acero inoxidable con implantes fabricados con titanio.
- h) Es muy importante manipular correctamente los implantes, no deben ser modificados, rayados o doblados (excepto cuando la técnica aplicada recomiende el moldeado durante la cirugía). Los golpes o grietas causadas a los implantes durante la cirugía pueden contribuir a su fractura.
- i) El conocimiento y dominio de la técnica quirúrgica durante la cirugía son de entera responsabilidad del cirujano y su personal. Mecanizados Gabriel S.A. pone a disposición del profesional la técnica quirúrgica mas apropiada al procedimiento que el cirujano deba realizar.
- j) El cirujano que utilice estos productos deberá haber sido previamente capacitado en la utilización tanto de los implantes y sus respectivas combinaciones como en la utilización del instrumental.
- k) Es responsabilidad del cirujano informar al paciente los controles periódicos a los que deberá someterse luego de la implantación.

7- INFORMACION PARA EL PACIENTE

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ALBERTO LUCCINO
DIRECCION TECNICA
13606 - M.N. 14617

El paciente debe ser informado por parte del cirujano con relación a los cuidados en el periodo post operatorio. La capacidad, la voluntad y el interés del paciente en cooperar con su rehabilitación en el momento de seguir las instrucciones constituyen un factor esencial para el establecimiento de cualquier procedimiento quirúrgico ortopédico.

Los pacientes de edad avanzada, niños, deficientes mentales, drogadependientes, pueden presentar un riesgo mayor de falla en el implante, pues estos pacientes pueden ignorar las instrucciones y restricciones propias al caso.

El paciente debe comprender completamente y ser instruido que el producto no substituye y no posee el mismo desempeño que el hueso normal y que, por lo tanto, puede dañarse como consecuencia de esfuerzos o actividad excesiva, carga precoz, etc.

El producto no genera interferencias ante distintos tipos de tratamientos o investigaciones. Sin embargo, se recomienda informar al profesional ante los casos de tratamientos de diagnóstico que utilicen radiaciones o campos electromagnéticos (Rayos X, Resonancia Magnética Nuclear, Tomografía Computada, etc.).

8- PRECAUCIONES

Los implantes son de uso único, conforme a reglamentaciones gubernamentales Argentinas e Internacionales.

Los implantes nunca deben ser reutilizados. Aunque pueda parecer que el implante conserve sus características inalteradas, las tensiones a que fue sometido podrán haber originado fallas o alteraciones internas imperceptibles que reduzcan el tiempo de vida útil del mismo. No se podrá, por lo tanto, reutilizar en otro paciente ningún implante que ya haya sido utilizado por menor que sea el periodo.

Los implantes que por alguna causa han sido deformados o modificadas sus dimensiones durante la cirugía y luego no han sido implantados deben ser descartados.

Existen instrumentales quirúrgicos apropiados para la implantación de los productos de fijación interna. Estos instrumentales sufren el desgaste habitual de su utilización. Instrumentales sometidos a fuerzas excesivas pueden dañarse. Es importante señalar que todo instrumental debe ser utilizado para la finalidad específica para la que fue diseñado y fabricado.

MECANIZADOS GABRIEL S.A. recomienda la inspección regular de todos los instrumentales para verificar posibles desgastes, daños o deformaciones.

Todos los instrumentales deben ser esterilizados en Autoclave a vapor o con oxido de etileno antes de la cirugía a través del método mas conveniente y seguro.

Solamente deben ser utilizados implantes fabricados por MECANIZADOS GABRIEL S.A. . El uso de otros implantes fabricados por otros fabricantes puede comprometer el uso y desempeño generando graves consecuencias al paciente

El médico cirujano debe advertir al paciente respecto de los cuidados y controles a los que debe someterse una vez implantado. El nivel de actividad física excesiva del paciente así como el sobrepeso afectan en forma directa la zona implantada y comprometen la fijación y durabilidad del implante. El aflojamiento de cualquiera de los componentes protésicos puede dar lugar a la fractura del mismo o a la generación excesiva de partículas producto del rozamiento pudiendo generar una reacción tisular de resorción ósea y favoreciendo al fracaso del reemplazo articular.

En los casos de conos de unión, los mismos han sido fabricados utilizando tolerancias muy estrictas. Deben manipularse con especial cuidado evitando que los mismos se golpeen, rayen o deterioren ya que generan en la unión imperfecciones que conllevan al fracaso de los componentes. Limpiar los conos de unión antes de ensamblarlos durante la cirugía ya que si quedan

IF-2018-31894247-APN-DNPM#ANMAT
Alicia Palacios
 Vicepresidenta
 Mecanizados Gabriel S.A



restos óseos en alguno o ambos componentes puede generar el fracaso de los componentes.

Una vez implantado el paciente, se debe resguardar al mismo de cualquier infección posterior, por insignificante que se la considere ya que la zona implantada queda susceptible durante un período de tiempo de contraer infección haciendo fracasar la cirugía. Ante cualquier síntoma de infección consultar al médico cirujano para aplicar el tratamiento farmacológico más adecuado. De igual forma se debe instruir al paciente de estos riesgos asociados a infecciones así como el paciente debe informar al médico cirujano ante cualquier cirugía posterior a la implantación (p.ej: tratamientos dentales, exámenes endoscópicos, etc.) para prevenir la potencial infección de las zona implantada.

9- EFECTOS ADVERSOS

Durante la implantación de cualquiera de los componentes protésicos, puede ocurrir la fractura del hueso si es que los componentes no han sido seleccionados adecuadamente, la calidad ósea es deficiente o bien no se ha aplicado correctamente la técnica quirúrgica.

La implantación de materiales extraños en los tejidos puede ocasionar reacciones histológicas involucrando macrófagos y fibroblastos. La significación clínica actual de estos efectos es incierta dado que cambios similares pueden ocurrir durante el proceso normal de curado de la herida.

Reacciones de sensibilidad de los pacientes a las bioaleaciones con posterioridad a la cirugía raramente han sido reportadas. La infección del sitio implantado puede ser seria y debe ser tratada de forma inmediata ya que de no ser así puede llevar a la amputación del miembro afectado.

Algunos de estos efectos adversos pueden requerir una nueva cirugía, la remoción del implante y la posterior implantación de un nuevo implante.

Adicionalmente al riesgo asociado de falla del implante, aflojamiento o fractura, los siguientes riesgos a respuestas tisulares adversas y posibles complicaciones DEBEN ser explicadas y discutidas con el paciente.

Se han presentado reportes en la literatura que una variedad de metales, polímeros y químicos y otros materiales utilizados en ortopedia pueden causar cáncer u otras reacciones adversas. Debido al largo período de latencia requerido para inducir tumores en humanos, no existe evidencia concluyente de la relación entre los implantes ortopédicos y los tumores malignos. Aunque no se ha establecido una clara asociación, los riesgos e incertidumbres de los efectos a largo plazo de los elementos de fijación, DEBEN ser explicadas y discutidas con el paciente con anterioridad a la cirugía. El paciente debe saber que cualquier condición que cause daño crónico a los tejidos, puede ser oncogénico. Cáncer hallado en las inmediaciones del implante puede estar asociado a factores no referidos a los materiales del implante tal como: metástasis de los tejidos blandos (pulmones, pecho, sistema digestivo y otros) al hueso o inducido en estas localizaciones durante el proceso operativo o por procesos de diagnóstico tal como biopsias y por avance de la enfermedad de Paget. Los pacientes que sufren la enfermedad de Paget deben ser advertidos de estos efectos.

La implantación de cualquier material extraño en los tejidos puede dar lugar a procesos inflamatorios. Literatura reciente sugiere que las partículas producto del desgaste (incluyendo metales, cerámicos, polímeros y restos de cemento óseo) pueden iniciar el proceso de aflojamiento del implante.

Sensibilidad al metal ha sido reportada luego del contacto con implantes ortopédicos. Los elementos más comunes que presentan sensibilidad son el níquel, el cobalto y el cromo presentes en las bioaleaciones de acero inoxidable y aleaciones de cromo-cobalto. El titanio y sus aleaciones es marcadamente menos antigénico y se recomienda su utilización en pacientes alérgicos o con sensibilidad a los metales.

En caso de traumatismo o pérdida de fijación, los componentes pueden aflojarse o migrar.

Puede presentarse fractura del implante por fatiga consecuencia de un traumatismo, nivel de actividad no adecuado, alineamiento incorrecto o agotamiento de la vida útil del mismo.

10- ADVERTENCIAS

En todos los casos, se deben seguir las prácticas habituales recomendadas por el médico cirujano luego de la cirugía. El paciente debe ser advertido de las limitaciones que implica una osteosíntesis para reconstrucción ósea. El riesgo de fracaso del implante que incluye entre otros aflojamiento, fractura y/o desgaste, se incrementa en pacientes de peso elevado o altos niveles de actividad física. Los pacientes deben ser advertidos del incremento del riesgo que esto implica. El riesgo de fracaso del implante que incluye entre otros aflojamiento, fractura y/o desgaste, se incrementa en pacientes de peso elevado o altos niveles de actividad física. Los pacientes deben ser advertidos del incremento del riesgo que esto implica.

Para una utilización segura y eficiente del implante, el médico cirujano debe conocer perfectamente las técnicas quirúrgicas recomendadas para la implantación. Para asegurar una implantación segura y precisa de los implantes solamente deben utilizarse instrumentales fabricados por MECANIZADOS GABRIEL S.A.. No deben utilizarse otros instrumentales no fabricados por MECANIZADOS GABRIEL S.A. ya que esto puede llevar a una mala implantación de los componentes favoreciendo el fracaso acelerado del implante.

Los torques máximos admitidos para los tornillos bloqueados son:

- Diámetro 4 y 5mm.: 4,0Nm
- Diámetro 3,5mm.: 1,5Nm

Nunca inserte el tornillo utilizando un sistema eléctrico sin antes haber acoplado el limitador de torque correspondiente ya que la potencia del motor eléctrico puede dañar seriamente los implantes.

Es imprescindible realizar la planificación preoperatoria antes de la implantación para una correcta selección de los componentes. Esta tarea es absoluta responsabilidad del médico cirujano y por lo tanto MECANIZADOS GABRIEL S.A. no puede recomendar la utilización de componentes protésico ni de la técnica quirúrgica pero pone a disposición de los profesionales los distintos tipos implantes así como las diferentes técnicas quirúrgicas aplicables a los mismos.

Biomateriales: Para la fabricación e implantación de los implantes se han utilizado biomateriales compatibles química, biológica y físicamente con el cuerpo humano así como mecánicamente resistentes a las cargas que el mismo transmite a los implantes. Sin embargo, en el caso de las aleaciones metálicas, estas poseen elementos constitutivos que pueden provocar respuesta de hipersensibilidad alérgica del sistema inmunológico. Si se sospecha durante el estudio preoperatorio la existencia del fenómeno en el paciente, es indispensable realizar el diagnóstico apropiado, con el fin de seleccionar correctamente el implante y en particular su composición.

Los materiales con que han sido fabricados los implantes están estandarizados por normas IRAM, ISO y ASTM La norma correspondiente al material de cada componente se encuentra descripta en la etiqueta que acompaña el mismo. MECANIZADOS GABRIEL S.A. pone a disposición del profesional la nómina de normas de biomateriales para determinar la composición de cada componente protésico.

IMPORTANTE: LOS IMPLANTES UTILIZADOS EN OSTEOSÍNTESIS DEBEN SER EXTRAIDOS DEL PACIENTE UNA VEZ CONSOLIDADA LA FRACTURA O CORREGIDA LA PATOLOGÍA.

Se recomiendan controles post-operatorio frecuentes con un plazo no mayor a 30 días por parte del profesional para asegurar la correcta consolidación ósea o la corrección de la patología. L-1F-2018-3189424-A-AN-DN-DPM#ANMAT

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
ANGEL ALBERTO LUCCENTINI
DIRECCION TÉCNICO
M.F. 13606 - M.N. 14617

[Signature]
Alicia Palacios
Vicepresidenta
Mecanizados Gabriel S.A.

falta de estos controles puede llevar a la rotura de los implantes por falla mecánica si el proceso de consolidación ósea no se ha desarrollado normalmente.

11- EMBALAJE

Antes de su utilización, los implantes nuevos marcados como NO ESTERIL, de fábrica deberán pasar el ciclo completo de reprocesado con los correspondientes procedimientos adecuados de limpieza, desinfección y esterilización.

Todos los envases utilizados (Packaging) están Validados por normas internacionales y cumplen con todos los requerimientos regulatorios, por lo que MECANIZADOS GABRIEL S.A. garantiza la integridad de todo implante en su envase original y que no haya sido abierto o dañado.

Si se observara alguna anomalía o deterioro en el envase del implante, contáctese con el área Técnica de MECANIZADOS GABRIEL S.A., para solucionar el Inconveniente.

En caso que se requiera la reesterilización de un componente totalmente metálico abierto previamente y que no haya estado en contacto con fluidos o tejidos orgánicos, se recomienda reenviarlo a Mecanizados Gabriel S.A. para su evaluación y proceso.

12- ALMACENAJE

Se recomienda almacenar en local seco y ventilado, lejos de la incidencia directa de la luz solar.

No almacenar los implantes directamente sobre el suelo (altura mínima = 20cm). No almacenar el producto en estantes altos, próximo a lámparas (para no reseca el embalaje o apagar la etiqueta). No mantener el producto en áreas donde sean usados sustancias contaminantes tales como insecticidas, pesticidas o material de limpieza.

13- ESTERILIZACION

a) Los Implantes que se proveen NO ESTERILES, el usuario deberá esterilizar los mismos antes de la cirugía en autoclave por vapor conforme instrucciones a seguir:

- Presión interna: 2,08Kg/cm².
- Temperatura de la esterilización: 134°C
- Tiempo de la esterilización: 20 minutos
- Tiempo de secado: 40 minutos

b) Todo procedimiento de la esterilización deberá ser validado, bien como toda persona envuelta con este proceso deben ser calificados.

c) Los Implantes metálicos que no hayan sido utilizados ni alterados pueden reesterilizarse únicamente con una previa autorización escrita de MECANIZADOS GABRIEL S.A.. El método utilizado se recomienda en el punto a). El método a seguir será:

- remojo en detergente enzimático;
- enjuague;
- limpieza ultrasónica como mínimo por 20 minutos;
- enjuague,
- limpieza automática en lavadora desinfectadora con la tapa colocada para contener los componentes del implante; secado. Evitar golpear, rayar o doblar los implantes. Prestar especial atención a las cavidades ya que pueden quedar restos de productos químicos y agua del enjuague.
- Esterilización conforme punto a)

LOS IMPLANTES PREVIAMENTE IMPLANTADOS NO DEBEN VOLVER A UTILIZARSE.

MECANIZADOS GABRIEL S.A. NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR LA REESTERILIZACION DE SUS IMPLANTES QUE NO HAYA SIDO PREVIAMENTE

MECANIZADOS GABRIEL S.A.
 DR. ALBERTO LUCCENTINI
 DIRECTOR TÉCNICO
 M.P. 13606 - M.N. 14617

COMUNICADA Y AUTORIZADA POR PERSONAL TECNICO.



14- SIMBOLOGIA

| | | | |
|--|-----------------------------------|--|------------------------|
| | UNICO USO | | LEA LAS INSTRUCCIONES |
| | LOTE Nº | | FECHA DE VENCIMIENTO |
| | REFERENCIA / CODIGO / CATALOGO Nº | | NO ESTERIL |
| | FECHA DE FABRICACION | | MANTENER EN LUGAR SECO |
| | NO USAR SI EL ENVASE ESTA DAÑADO | | |

F-75-18 Rev 01 - 03-2018

IF-2018-5189247-AP/NDNPM#ANMAT
 Vicepresidenta
 Mecanizados Gabriel S.A.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2018 - Año del Centenario de la Reforma Universitaria

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2018-31894247-APN-DNPM#ANMAT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 4 de Julio de 2018

Referencia: 1-47-3110-2404-18-5

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 13 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=MINISTERIO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2018.07.04 16:26:05 -03'00'

Mariano Pablo Manenti
Jefe I
Dirección Nacional de Productos Médicos
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología
Médica

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -
GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,
o=MINISTERIO DE MODERNIZACION, ou=SECRETARIA DE
MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT
30715117564
Date: 2018.07.04 16:26:07 -03'00'



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 22601090 | 22601090C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 22601095 | 22601095C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 31901040 | 31901040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 40 MM ACERO |
| 31901045 | 31901045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 45 MM ACERO |
| 31901050 | 31901050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 50 MM ACERO |
| 31901055 | 31901055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 55 MM ACERO |
| 31901060 | 31901060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 60 MM ACERO |
| 31901065 | 31901065C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 65 MM ACERO |
| 31901070 | 31901070C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 70 MM ACERO |
| 31901075 | 31901075C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 75 MM ACERO |
| 31901080 | 31901080C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6.5 ROSCA TOTAL X 80 MM ACERO |
| 28201016 | 28201016C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 16 MM ACERO |
| 28201018 | 28201018C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 18 MM ACERO |
| 28201020 | 28201020C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 20 MM ACERO |
| 28201022 | 28201022C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 22 MM ACERO |
| 28201024 | 28201024C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 24 MM ACERO |
| 28201026 | 28201026C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 26 MM ACERO |
| 28201030 | 28201030C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 30 MM ACERO |
| 28201040 | 28201040C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 36 MM ACERO |
| 28201045 | 28201045C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4 X 45 MM ACERO |

H

| | | |
|----------|-----------|--|
| 25201012 | 25201012C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 25201014 | 25201014C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 25201016 | 25201016C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 25201018 | 25201018C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 25201020 | 25201020C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 25201022 | 25201022C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 25201024 | 25201024C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 25201025 | 25201025C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 25201026 | 25201026C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 25201028 | 25201028C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 25201030 | 25201030C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 25201032 | 25201032C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 25201034 | 25201034C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 25201035 | 25201035C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 25201036 | 25201036C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 25201038 | 25201038C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 25201040 | 25201040C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 25201045 | 25201045C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 25201050 | 25201050C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 25201055 | 25201055C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 25201060 | 25201060C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 25201065 | 25201065C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 65 MM DE |

14



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|--|
| 22401045 | 22401045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 45 mm DE LARGO ACERO |
| 22401050 | 22401050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22401055 | 22401055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 55 mm DE LARGO ACERO |
| 22401060 | 22401060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 60 mm DE LARGO ACERO |
| 22501100 | 22501100C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 22501105 | 22501105C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 22501110 | 22501110C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 22501115 | 22501115C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 22501120 | 22501120C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 22501030 | 22501030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 22501035 | 22501035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 22501040 | 22501040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 22501045 | 22501045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 22501050 | 22501050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 22501055 | 22501055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 22501060 | 22501060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 22501065 | 22501065C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 22501070 | 22501070C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 22501075 | 22501075C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 22501080 | 22501080C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y |

A

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | 80 MM DE LARGO ACERO |
| 22501085 | 22501085C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 22501090 | 22501090C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 22501095 | 22501095C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 16 MM Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 22601025 | 22601025C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM x 25mm de Largo ACERO |
| 22601100 | 22601100C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 22601105 | 22601105C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 22601110 | 22601110C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 22601115 | 22601115C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 22601120 | 22601120C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 22601030 | 22601030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 22601035 | 22601035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 22601040 | 22601040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 22601045 | 22601045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 22601050 | 22601050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 22601055 | 22601055C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 22601060 | 22601060C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 22601065 | 22601065C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 22601070 | 22601070C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 22601075 | 22601075C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 22601080 | 22601080C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 22601085 | 22601085C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 6,5 ROSCA 32 MM Y 85 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 24801070 | 24801070C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24801075 | 24801075C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24801080 | 24801080C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24801085 | 24801085C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24801090 | 24801090C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 41201010 | 41201010C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 10 mm DE LARGO ACERO |
| 41201012 | 41201012C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 12 mm DE LARGO ACERO |
| 41201014 | 41201014C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 14 mm DE LARGO ACERO |
| 41201016 | 41201016C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 16 mm DE LARGO ACERO |
| 41201018 | 41201018C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL x 18 mm DE LARGO ACERO |
| 41201020 | 41201020C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 20 mm DE LARGO ACERO |
| 41201022 | 41201022C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 22 mm DE LARGO ACERO |
| 41201024 | 41201024C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 24 mm DE LARGO ACERO |
| 41201026 | 41201026C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 26 mm DE LARGO ACERO |
| 41201028 | 41201028C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 28 mm DE LARGO ACERO |
| 41201030 | 41201030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 30 mm DE LARGO ACERO |
| 41201032 | 41201032C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 32 mm DE LARGO ACERO |
| 41201034 | 41201034C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 34 mm DE LARGO ACERO |
| 41201035 | 41201035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 35 mm DE LARGO ACERO |
| 41201036 | 41201036C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X |

//

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | 36 mm DE LARGO ACERO |
| 41201038 | 41201038C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 38 mm DE LARGO ACERO |
| 41201040 | 41201040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 40 mm DE LARGO ACERO |
| 41201045 | 41201045C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 45 mm DE LARGO ACERO |
| 41201050 | 41201050C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCA TOTAL X 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22401010 | 22401010C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 10 mm DE LARGO ACERO |
| 22401012 | 22401012C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 12 mm DE LARGO ACERO |
| 22401014 | 22401014C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 14 mm DE LARGO ACERO |
| 22401016 | 22401016C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 16 mm DE LARGO ACERO |
| 22401018 | 22401018C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 18 mm DE LARGO ACERO |
| 22401020 | 22401020C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 20 mm DE LARGO ACERO |
| 22401022 | 22401022C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 22 mm DE LARGO ACERO |
| 22401024 | 22401024C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 24 mm DE LARGO ACERO |
| 22401026 | 22401026C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 26 mm DE LARGO ACERO |
| 22401028 | 22401028C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 28 mm DE LARGO ACERO |
| 22401030 | 22401030C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 30 mm DE LARGO ACERO |
| 22401032 | 22401032C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 32 mm DE LARGO ACERO |
| 22401034 | 22401034C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 34 mm DE LARGO ACERO |
| 22401035 | 22401035C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 35 mm DE LARGO ACERO |
| 22401036 | 22401036C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 36 mm DE LARGO ACERO |
| 22401038 | 22401038C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 38 mm DE LARGO ACERO |
| 22401040 | 22401040C | TORNILLO ESPONJOSA Ø 4 ROSCADO PARCIAL 40 mm DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 34601036 | 34601036C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 36 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601038 | 34601038C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 38 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601040 | 34601040C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 40 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601042 | 34601042C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 42 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601044 | 34601044C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 44 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601045 | 34601045C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 45 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601050 | 34601050C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 50 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601055 | 34601055C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 55 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601060 | 34601060C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 60 PASO 1,25 mm ACERO |
| 24801035 | 24801035C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 X 35 mm de Largo ACERO |
| 24801012 | 24801012C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24801014 | 24801014C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24801016 | 24801016C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24801018 | 24801018C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24801020 | 24801020C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24801022 | 24801022C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24801024 | 24801024C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24801025 | 24801025C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24801026 | 24801026C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24801028 | 24801028C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 28 MM DE |

H

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | LARGO ACERO |
| 24801030 | 24801030C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24801032 | 24801032C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24801034 | 24801034C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 24801036 | 24801036C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 24801038 | 24801038C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 24801040 | 24801040C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24801042 | 24801042C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 24801044 | 24801044C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 24801045 | 24801045C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24801046 | 24801046C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 24801048 | 24801048C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 24801050 | 24801050C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24801052 | 24801052C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 24801054 | 24801054C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 24801055 | 24801055C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24801056 | 24801056C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 24801058 | 24801058C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 58 MM DE LARGO ACERO |
| 24801060 | 24801060C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24801062 | 24801062C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 62 MM DE LARGO ACERO |
| 24801064 | 24801064C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 64 MM DE LARGO ACERO |
| 24801065 | 24801065C | TORNILLO CORTICAL Ø 4,5 Y 65 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|--|
| 24701026 | 24701026C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24701028 | 24701028C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24701030 | 24701030C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24701032 | 24701032C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24701034 | 24701034C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 24701036 | 24701036C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 24701038 | 24701038C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 24701040 | 24701040C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24701042 | 24701042C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 24701044 | 24701044C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 24701045 | 24701045C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24701046 | 24701046C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 24701048 | 24701048C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 24701050 | 24701050C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24701052 | 24701052C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 24701054 | 24701054C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 24701055 | 24701055C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24701056 | 24701056C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 24701058 | 24701058C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 58 MM DE LARGO ACERO |
| 24701060 | 24701060C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 60 |

H

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | MM DE LARGO ACERO |
| 24701065 | 24701065C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24701070 | 24701070C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24701075 | 24701075C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24701080 | 24701080C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24701085 | 24701085C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24701090 | 24701090C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24701095 | 24701095C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24701120 | 24701120C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 34601010 | 34601010C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 10 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601012 | 34601012C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 12 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601014 | 34601014C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 14 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601016 | 34601016C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 16 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601018 | 34601018C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 18 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601020 | 34601020C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 20 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601022 | 34601022C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 22 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601024 | 34601024C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 24 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601026 | 34601026C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 26 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601028 | 34601028C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 28 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601030 | 34601030C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 30 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601032 | 34601032C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 32 PASO 1,25 mm ACERO |
| 34601034 | 34601034C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 X 34 PASO 1,25 mm ACERO |

11



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 50101048 | 50101048C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 48 mm DE LARGO ACERO |
| 50101050 | 50101050C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 50 mm DE LARGO ACERO |
| 50101052 | 50101052C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 52 mm DE LARGO ACERO |
| 50101054 | 50101054C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 54 mm DE LARGO ACERO |
| 50101056 | 50101056C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 56 mm DE LARGO ACERO |
| 50101058 | 50101058C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 58 mm DE LARGO ACERO |
| 50101060 | 50101060C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 60 mm DE LARGO ACERO |
| 50101062 | 50101062C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 62 mm DE LARGO ACERO |
| 50101066 | 50101066C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 66 mm DE LARGO ACERO |
| 50101068 | 50101068C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 68 mm DE LARGO ACERO |
| 50101070 | 50101070C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 70 mm DE LARGO ACERO |
| 50101072 | 50101072C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 72 mm DE LARGO ACERO |
| 50101074 | 50101074C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 74 mm DE LARGO ACERO |
| 50101076 | 50101076C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 76 mm DE LARGO ACERO |
| 50101078 | 50101078C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 78 mm DE LARGO ACERO |
| 50101080 | 50101080C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 80 mm DE LARGO ACERO |
| 50101064 | 50101064C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 62 mm DE LARGO ACERO |
| 24601010 | 24601010C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 10 MM DE LARGO ACERO |
| 24601012 | 24601012C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24601014 | 24601014C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 14 MM DE |

A

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | LARGO ACERO |
| 24601016 | 24601016C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24601018 | 24601018C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24601020 | 24601020C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24601022 | 24601022C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24601024 | 24601024C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24601026 | 24601026C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24601028 | 24601028C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24601030 | 24601030C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24601008 | 24601008C | TORNILLO CORTICAL Ø 2,7 Y 8 MM DE LARGO ACERO |
| 24701110 | 24701110C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 X 110mm DE LARGO ACERO |
| 24701010 | 24701010C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 10 MM DE LARGO ACERO |
| 24701100 | 24701100C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24701105 | 24701105C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24701115 | 24701115C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24701012 | 24701012C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24701014 | 24701014C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24701016 | 24701016C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24701018 | 24701018C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24701020 | 24701020C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24701022 | 24701022C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24701024 | 24701024C | TORNILLO CORTICAL Ø 3,5 PASO 1,75 Y 24 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 25101032 | 25101032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 25101034 | 25101034C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 25101036 | 25101036C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 25101038 | 25101038C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 25101040 | 25101040C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 25101042 | 25101042C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 25101044 | 25101044C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 25101045 | 25101045C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 25101046 | 25101046C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 25101048 | 25101048C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 25101050 | 25101050C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 25101052 | 25101052C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 25101054 | 25101054C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 25101055 | 25101055C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 25101056 | 25101056C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 25101058 | 25101058C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 58 MM DE LARGO ACERO |
| 25101060 | 25101060C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 25101065 | 25101065C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 25101070 | 25101070C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 25101075 | 25101075C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 75 MM DE LARGO ACERO |

//

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | MM DE LARGO ACERO |
| 25101080 | 25101080C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 25101085 | 25101085C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 25101090 | 25101090C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 50101012 | 50101012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 12 mm DE LARGO ACERO |
| 50101014 | 50101014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 14 mm DE LARGO ACERO |
| 50101016 | 50101016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 16 mm DE LARGO ACERO |
| 50101018 | 50101018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 18 mm DE LARGO ACERO |
| 50101020 | 50101020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 20 mm DE LARGO ACERO |
| 50101022 | 50101022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 22 mm DE LARGO ACERO |
| 50101024 | 50101024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 24 mm DE LARGO ACERO |
| 50101026 | 50101026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 26 mm DE LARGO ACERO |
| 50101028 | 50101028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 28 mm DE LARGO ACERO |
| 50101030 | 50101030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 30 mm DE LARGO ACERO |
| 50101032 | 50101032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 32 mm DE LARGO ACERO |
| 50101034 | 50101034C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 34 mm DE LARGO ACERO |
| 50101036 | 50101036C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 36 mm DE LARGO ACERO |
| 50101038 | 50101038C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 38 mm DE LARGO ACERO |
| 50101040 | 50101040C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 40 mm DE LARGO ACERO |
| 50101042 | 50101042C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 42 mm DE LARGO ACERO |
| 50101044 | 50101044C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 44 mm DE LARGO ACERO |
| 50101046 | 50101046C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 5 X 46 mm DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 25001012 | 25001012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 25001014 | 25001014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 25001016 | 25001016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 25001018 | 25001018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 25001020 | 25001020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 25001022 | 25001022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 25001024 | 25001024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 25001026 | 25001026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 25001028 | 25001028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 25001030 | 25001030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 25001032 | 25001032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 25001034 | 25001034C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 25001036 | 25001036C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 25001038 | 25001038C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 25001040 | 25001040C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 25001042 | 25001042C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 25001044 | 25001044C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 25001045 | 25001045C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 25001046 | 25001046C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 25001048 | 25001048C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 48 |

A

11

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | MM DE LARGO ACERO |
| 25001050 | 25001050C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 25001052 | 25001052C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 52 MM DE LARGO ACERO |
| 25001054 | 25001054C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 54 MM DE LARGO ACERO |
| 25001055 | 25001055C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 25001056 | 25001056C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 56 MM DE LARGO ACERO |
| 25001058 | 25001058C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 58 MM DE LARGO ACERO |
| 25001060 | 25001060C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 25001070 | 25001070C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 25001080 | 25001080C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 25001090 | 25001090C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 25001100 | 25001100C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 25001110 | 25001110C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 25101014 | 25101014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 25101016 | 25101016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 25101018 | 25101018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 25101020 | 25101020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 25101022 | 25101022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 25101024 | 25101024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 25101026 | 25101026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 25101028 | 25101028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 25101030 | 25101030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 30001040 | 30001040C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 40 mm ACERO |
| 30001045 | 30001045C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 45 mm ACERO |
| 30001050 | 30001050C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 50 mm ACERO |
| 30001055 | 30001055C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 55 mm ACERO |
| 30001060 | 30001060C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 60 mm ACERO |
| 24901010 | 24901010C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 10 MM DE LARGO ACERO |
| 24901012 | 24901012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24901014 | 24901014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24901016 | 24901016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24901018 | 24901018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 24901020 | 24901020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24901022 | 24901022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24901024 | 24901024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24901026 | 24901026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24901028 | 24901028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24901030 | 24901030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24901032 | 24901032C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24901008 | 24901008C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 2,7 Y 8 MM DE LARGO ACERO |
| 53801010 | 53801010C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 10 mm DE LARGO ACERO |
| 53801011 | 53801011C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 11 |

//

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | mm DE LARGO ACERO |
| 53801012 | 53801012C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 12 mm DE LARGO ACERO |
| 53801013 | 53801013C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 13 mm DE LARGO ACERO |
| 53801014 | 53801014C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 14 mm DE LARGO ACERO |
| 53801015 | 53801015C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 15 mm DE LARGO ACERO |
| 53801016 | 53801016C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 16 mm DE LARGO ACERO |
| 53801017 | 53801017C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 17 mm DE LARGO ACERO |
| 53801018 | 53801018C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 18 mm DE LARGO ACERO |
| 53801019 | 53801019C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 19 mm DE LARGO ACERO |
| 53801020 | 53801020C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 20 mm DE LARGO ACERO |
| 53801021 | 53801021C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 21 mm DE LARGO ACERO |
| 53801022 | 53801022C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 22 mm DE LARGO ACERO |
| 53801023 | 53801023C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 23 mm DE LARGO ACERO |
| 53801024 | 53801024C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 24 mm DE LARGO ACERO |
| 53801025 | 53801025C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 25 mm DE LARGO ACERO |
| 53801026 | 53801026C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 26 mm DE LARGO ACERO |
| 53801027 | 53801027C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 27 mm DE LARGO ACERO |
| 53801028 | 53801028C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 28 mm DE LARGO ACERO |
| 53801029 | 53801029C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 29 mm DE LARGO ACERO |
| 53801030 | 53801030C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3 Y 30 mm DE LARGO ACERO |
| 25001035 | 25001035C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 35mm de Largo ACERO |
| 25001010 | 25001010C | TORNILLO CORTICAL DE BLOQUEO Ø 3,5 Y 10 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
 Secretaría de Regulación
 y Gestión Sanitaria
 A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 22101070 | 22101070C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 70 mm DE LARGO ACERO |
| 22101075 | 22101075C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 75 mm DE LARGO ACERO |
| 22101080 | 22101080C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 80 mm DE LARGO ACERO |
| 22101085 | 22101085C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 85 mm DE LARGO ACERO |
| 22101090 | 22101090C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 90 mm DE LARGO ACERO |
| 22101095 | 22101095C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 95 mm DE LARGO ACERO |
| 22301055 | 22301055C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 55 mm DE LARGO ACERO |
| 22301065 | 22301065C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 65 mm DE LARGO ACERO |
| 22301070 | 22301070C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 70 mm DE LARGO ACERO |
| 22301090 | 22301090C | TORNILLO CEFALICO RICHARD R W 5/32 Y 90 mm DE LARGO ACERO |
| 22301100 | 22301100C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 100 mm DE LARGO ACERO |
| 22301105 | 22301105C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 105 mm DE LARGO ACERO |
| 22301110 | 22301110C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 110 mm DE LARGO ACERO |
| 22301115 | 22301115C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 115 mm DE LARGO ACERO |
| 22301120 | 22301120C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 120 mm DE LARGO ACERO |
| 22301125 | 22301125C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 125 mm DE LARGO ACERO |
| 22301130 | 22301130C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 130 mm DE LARGO ACERO |
| 22301050 | 22301050C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22301060 | 22301060C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 60 mm DE LARGO ACERO |
| 22301075 | 22301075C | TORNILLO CEFLICO RICHARD R W 5/32 Y 75 mm DE LARGO ACERO |

A

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | mm DE LARGO ACERO |
| 22301080 | 22301080C | TORNILLO CEFILICO RICHARD R W 5/32 Y 80 mm DE LARGO ACERO |
| 22301085 | 22301085C | TORNILLO CEFILICO RICHARD R W 5/32 Y 85 mm DE LARGO ACERO |
| 22301095 | 22301095C | TORNILLO CEFILICO RICHARD R W 5/32 Y 95 mm DE LARGO ACERO |
| 25601055 | 25601055C | TORNILLO COMPRESIVO X 55 MM ACERO |
| 25601070 | 25601070C | TORNILLO COMPRESIVO X 70 MM ACERO |
| 25601080 | 25601080C | TORNILLO COMPRESIVO X 80 MM ACERO |
| 25601085 | 25601085C | TORNILLO COMPRESIVO X 85 MM ACERO |
| 51401030 | 51401030C | TORNILLO COMPRESIVO R W3/16 24 HILOS X 30 mm DE LARGO ACERO |
| 30001014 | 30001014C | TORNILLO CORTICAL AUTORROACANTE Ø 3.5 X 14 mm ACERO |
| 30001010 | 30001010C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 10 mm ACERO |
| 30001012 | 30001012C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 12 mm ACERO |
| 30001016 | 30001016C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 16 mm ACERO |
| 30001018 | 30001018C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 18 mm ACERO |
| 30001020 | 30001020C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 20 mm ACERO |
| 30001022 | 30001022C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 22 mm ACERO |
| 30001024 | 30001024C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 24 mm ACERO |
| 30001026 | 30001026C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 26 mm ACERO |
| 30001028 | 30001028C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 28 mm ACERO |
| 30001030 | 30001030C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 30 mm ACERO |
| 30001032 | 30001032C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 32 mm ACERO |
| 30001034 | 30001034C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 34 mm ACERO |
| 30001036 | 30001036C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 36 mm ACERO |
| 30001038 | 30001038C | TORNILLO CORTICAL AUTORROSCANTE Ø 3.5 X 38 mm ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|--|
| 24401055 | 24401055C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24401060 | 24401060C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24401065 | 24401065C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24401070 | 24401070C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24401075 | 24401075C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24401080 | 24401080C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24401085 | 24401085C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24401090 | 24401090C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24401095 | 24401095C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24501100 | 24501100C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24501105 | 24501105C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24501110 | 24501110C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24501115 | 24501115C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24501120 | 24501120C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24501020 | 24501020C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24501025 | 24501025C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24501030 | 24501030C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24501035 | 24501035C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24501040 | 24501040C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24501045 | 24501045C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 45 MM |

H

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | DE LARGO ACERO |
| 24501050 | 24501050C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24501055 | 24501055C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24501060 | 24501060C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24501065 | 24501065C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24501070 | 24501070C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24501075 | 24501075C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24501080 | 24501080C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24501085 | 24501085C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24501090 | 24501090C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24501095 | 24501095C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 32 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 22101100 | 22101100C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 100 mm DE LARGO ACERO |
| 22101105 | 22101105C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 105 mm DE LARGO ACERO |
| 22101110 | 22101110C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 110 mm DE LARGO ACERO |
| 22101115 | 22101115C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 115 mm DE LARGO ACERO |
| 22101120 | 22101120C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 120 mm DE LARGO ACERO |
| 22101125 | 22101125C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 125 mm DE LARGO ACERO |
| 22101130 | 22101130C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 130 mm DE LARGO ACERO |
| 22101050 | 22101050C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 50 mm DE LARGO ACERO |
| 22101055 | 22101055C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 55 mm DE LARGO ACERO |
| 22101060 | 22101060C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 60 mm DE LARGO ACERO |
| 22101065 | 22101065C | TORNILLO CEFALICO DHS R M4 X 0,7 Y 65 mm DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|--|
| 24201060 | 24201060C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24201065 | 24201065C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24201070 | 24201070C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24201075 | 24201075C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24201080 | 24201080C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24201085 | 24201085C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24201090 | 24201090C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24201095 | 24201095C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24301100 | 24301100C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24301105 | 24301105C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24301110 | 24301110C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24301115 | 24301115C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24301120 | 24301120C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24301020 | 24301020C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24301025 | 24301025C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24301030 | 24301030C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24301035 | 24301035C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24301040 | 24301040C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24301045 | 24301045C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24301050 | 24301050C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 50 MM DE LARGO ACERO |

H

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | MM DE LARGO ACERO |
| 24301055 | 24301055C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24301060 | 24301060C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24301065 | 24301065C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24301070 | 24301070C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 24301075 | 24301075C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 75 MM DE LARGO ACERO |
| 24301080 | 24301080C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 80 MM DE LARGO ACERO |
| 24301085 | 24301085C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 85 MM DE LARGO ACERO |
| 24301090 | 24301090C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 90 MM DE LARGO ACERO |
| 24301095 | 24301095C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 32 Y 95 MM DE LARGO ACERO |
| 24401100 | 24401100C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24401105 | 24401105C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24401110 | 24401110C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24401115 | 24401115C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24401120 | 24401120C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24401020 | 24401020C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24401025 | 24401025C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24401030 | 24401030C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24401035 | 24401035C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24401040 | 24401040C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24401045 | 24401045C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24401050 | 24401050C | TORNILLO CANULADO Ø 7 ROSCA 16 MM Y 50 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|--|
| 24101022 | 24101022C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 22 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101024 | 24101024C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 24 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101025 | 24101025C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 25 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101026 | 24101026C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 26 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101028 | 24101028C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 28 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101030 | 24101030C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 30 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101032 | 24101032C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 32 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101034 | 24101034C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 34 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101035 | 24101035C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 35 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101036 | 24101036C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 36 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101038 | 24101038C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 38 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101040 | 24101040C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 40 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101042 | 24101042C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 42 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101044 | 24101044C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 44 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101045 | 24101045C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 45 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101046 | 24101046C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 46 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101048 | 24101048C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 48 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101050 | 24101050C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 50 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101052 | 24101052C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 52 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101054 | 24101054C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 54 MM DE |

//

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101055 | 24101055C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 55 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101056 | 24101056C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 56 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101058 | 24101058C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 58 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101060 | 24101060C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 60 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101065 | 24101065C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 65 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101070 | 24101070C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101075 | 24101075C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 75 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101080 | 24101080C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 80 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24201100 | 24201100C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 100 MM DE LARGO ACERO |
| 24201105 | 24201105C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 105 MM DE LARGO ACERO |
| 24201110 | 24201110C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 110 MM DE LARGO ACERO |
| 24201115 | 24201115C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 115 MM DE LARGO ACERO |
| 24201120 | 24201120C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 120 MM DE LARGO ACERO |
| 24201020 | 24201020C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24201025 | 24201025C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 25 MM DE LARGO ACERO |
| 24201030 | 24201030C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24201035 | 24201035C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 24201040 | 24201040C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24201045 | 24201045C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24201050 | 24201050C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24201055 | 24201055C | TORNILLO CANULADO Ø 6,5 ROSCA 16 Y 55 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|--|
| 23901030 | 23901030C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23901032 | 23901032C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23901034 | 23901034C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23901035 | 23901035C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 23901036 | 23901036C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23901038 | 23901038C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23901040 | 23901040C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23901042 | 23901042C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 23901044 | 23901044C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 23901045 | 23901045C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23901046 | 23901046C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 23901048 | 23901048C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 23901050 | 23901050C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 23901055 | 23901055C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23901060 | 23901060C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23901065 | 23901065C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24001012 | 24001012C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 24001014 | 24001014C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 24001016 | 24001016C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 24001018 | 24001018C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 18 |

#

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | MM DE LARGO ACERO |
| 24001020 | 24001020C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 24001022 | 24001022C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 24001024 | 24001024C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 24001026 | 24001026C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 24001028 | 24001028C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 24001030 | 24001030C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 24001032 | 24001032C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 24001034 | 24001034C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 24001036 | 24001036C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 24001038 | 24001038C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 24001040 | 24001040C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 24001045 | 24001045C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 24001050 | 24001050C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 24001055 | 24001055C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 24001060 | 24001060C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 24001065 | 24001065C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA TOTAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 24101012 | 24101012C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 12 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101014 | 24101014C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 14 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101016 | 24101016C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 16 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101018 | 24101018C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 18 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |
| 24101020 | 24101020C | TORNILLO CANULADO Ø 4,5 Y 20 MM DE LARGO ROSCA PARCIAL ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|--|
| 23701045 | 23701045C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23701046 | 23701046C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 23701048 | 23701048C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 23701050 | 23701050C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 23701055 | 23701055C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23701060 | 23701060C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23701065 | 23701065C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 23801012 | 23801012C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23801014 | 23801014C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 23801016 | 23801016C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23801018 | 23801018C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23801020 | 23801020C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23801022 | 23801022C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23801024 | 23801024C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 23801026 | 23801026C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 23801028 | 23801028C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 23801030 | 23801030C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23801032 | 23801032C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23801034 | 23801034C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23801035 | 23801035C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y |

A

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | 35 MM DE LARGO ACERO |
| 23801036 | 23801036C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23801038 | 23801038C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23801040 | 23801040C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23801042 | 23801042C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 23801044 | 23801044C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 44 MM DE LARGO ACERO |
| 23801045 | 23801045C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23801046 | 23801046C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 46 MM DE LARGO ACERO |
| 23801048 | 23801048C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 48 MM DE LARGO ACERO |
| 23801050 | 23801050C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 50 MM DE LARGO ACERO |
| 23801055 | 23801055C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23801060 | 23801060C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23801065 | 23801065C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA TOTAL Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 23901012 | 23901012C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23901014 | 23901014C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 23901016 | 23901016C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23901018 | 23901018C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23901020 | 23901020C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23901022 | 23901022C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23901024 | 23901024C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 23901026 | 23901026C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 23901028 | 23901028C | TORNILLO CANULADO Ø 4 ROSCA PARCIAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 01001065 | 01001065C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 65 MM ACERO |
| 10001070 | 01001070C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 70 MM ACERO |
| 01001075 | 01001075C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 75 MM ACERO |
| 23601012 | 23601012C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23601014 | 23601014C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 23601016 | 23601016C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23601018 | 23601018C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23601020 | 23601020C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23601022 | 23601022C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23601024 | 23601024C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 23601026 | 23601026C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 23601028 | 23601028C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 23601030 | 23601030C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23601032 | 23601032C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23601034 | 23601034C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23601036 | 23601036C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23601038 | 23601038C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23601040 | 23601040C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23601045 | 23601045C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 45 MM DE LARGO ACERO |
| 23601050 | 23601050C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 50 MM DE |

A

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | LARGO ACERO |
| 23601055 | 23601055C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 55 MM DE LARGO ACERO |
| 23601060 | 23601060C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 60 MM DE LARGO ACERO |
| 23601065 | 23601065C | TORNILLO CANULADO Ø 2,7 Y 65 MM DE LARGO ACERO |
| 23701012 | 23701012C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 12 MM DE LARGO ACERO |
| 23701014 | 23701014C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 14 MM DE LARGO ACERO |
| 23701016 | 23701016C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 16 MM DE LARGO ACERO |
| 23701018 | 23701018C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 18 MM DE LARGO ACERO |
| 23701020 | 23701020C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 20 MM DE LARGO ACERO |
| 23701022 | 23701022C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 22 MM DE LARGO ACERO |
| 23701024 | 23701024C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 24 MM DE LARGO ACERO |
| 23701026 | 23701026C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 26 MM DE LARGO ACERO |
| 23701028 | 23701028C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 28 MM DE LARGO ACERO |
| 23701030 | 23701030C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 30 MM DE LARGO ACERO |
| 23701032 | 23701032C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 32 MM DE LARGO ACERO |
| 23701034 | 23701034C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 34 MM DE LARGO ACERO |
| 23701035 | 23701035C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 35 MM DE LARGO ACERO |
| 23701036 | 23701036C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 36 MM DE LARGO ACERO |
| 23701038 | 23701038C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 38 MM DE LARGO ACERO |
| 23701040 | 23701040C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 40 MM DE LARGO ACERO |
| 23701042 | 23701042C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 42 MM DE LARGO ACERO |
| 23701044 | 23701044C | TORNILLO CANULADO Ø 3,5 ROSCA PARCIAL Y 44 MM DE LARGO ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| 33501030 | 33501030C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 30mm de Largo ACERO |
| 33501035 | 33501035C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 35mm de Largo ACERO |
| 33501040 | 33501040C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 40mm de Largo ACERO |
| 33501045 | 33501045C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 45mm de Largo ACERO |
| 33501050 | 33501050C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 50mm de Largo ACERO |
| 33501055 | 33501055C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 55mm de Largo ACERO |
| 33501060 | 33501060C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 60mm de Largo ACERO |
| 33501065 | 33501065C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 65mm de Largo ACERO |
| 33501070 | 33501070C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 70mm de Largo ACERO |
| 33501075 | 33501075C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 75mm de Largo ACERO |
| 33501080 | 33501080C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 4.9 x 80mm de Largo ACERO |
| 01101030 | 01101030C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 30 MM ACERO |
| 01101035 | 01101035C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 35 MM ACERO |
| 01101040 | 01101040C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 40 MM ACERO |
| 01101045 | 01101045C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 45 MM ACERO |
| 01101050 | 01101050C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 50 MM ACERO |
| 01101055 | 01101055C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 55 MM ACERO |
| 01101060 | 01101060C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 60 MM ACERO |
| 01101070 | 01101070C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 70 MM ACERO |
| 01101075 | 01101075C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 75 MM ACERO |

A

| | | |
|----------|-----------|--|
| | | ACERO |
| 01101080 | 01101080C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 80 MM ACERO |
| 01101085 | 01101085C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 85 MM ACERO |
| 01101090 | 01101090C | CERROJO P/CLAVO FEMUR Ø 6,5 X 90 MM ACERO |
| 37801020 | 37801020C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 20mm De Largo ACERO |
| 37801025 | 37801025C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 25mm de Largo ACERO |
| 37801030 | 37801030C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 30mm de Largo ACERO |
| 37801035 | 37801035C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 35mm de Largo ACERO |
| 37801040 | 37801040C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 40mm de Largo - ACERO |
| 37801045 | 37801045C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 45mm de Largo ACERO |
| 37801050 | 37801050C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 50mm de Largo ACERO |
| 37801055 | 37801055C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 55mm de Largo ACERO |
| 37801060 | 37801060C | CERROJO P/CLAVO HUMERO Ø 5 x 60mm de Largo ACERO |
| 01001020 | 01001020C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 20 MM ACERO |
| 01001025 | 01001025C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 25 MM ACERO |
| 01001030 | 01001030C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 30 MM ACERO |
| 01001035 | 01001035C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 35 MM ACERO |
| 01001040 | 01001040C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 40 MM ACERO |
| 01001045 | 01001045C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 45 MM ACERO |
| 01001050 | 01001050C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 50 MM ACERO |
| 01001055 | 01001055C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 55 MM ACERO |
| 01001060 | 01001060C | CERROJO P/CLAVO TIBIA/FEMUR Ø 4,5 X 60 MM ACERO |

H



Ministerio de Salud
Secretaría de Regulación
y Gestión Sanitaria
A.N.M.A.T.

| | | |
|----------|-----------|---|
| | | LARGO ACERO |
| 25201070 | 25201070C | TORNILLO MALEOLAR Ø 4,5 Y 70 MM DE LARGO ACERO |
| 43001008 | 43001008C | TORNILLO PARA CUÑA TIBIAL Ø 6 X 8 mm DE LARGO ACERO |
| 31501080 | 31501080C | TORNILLO TRANSINDESMAL Ø 3.5 X 80 MM ACERO |

INSTRUMENTAL ASOCIADO.

Período de vida útil: NC.

Forma de presentación: envasados individualmente.

Método de esterilización: NO ESTÉRIL

Condición de uso: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias

Nombre del fabricante: MECANIZADOS GABRIEL S.A

Lugar/es de elaboración: Calle Intendente Alvear N° 2751 - SAN ANDRES, Ptdo. de SAN MARTIN - Pcia. de BUENOS AIRES.

Se extiende el presente Certificado de Autorización e Inscripción del PM-1486-36, con una vigencia de cinco (5) años a partir de la fecha de la Disposición autorizante.

Expediente N° 1-47-3110-2404-18-5

Disposición N°

7783

03 AGO 2018

Dr. CARLOS CHIALE
Administrador Nacional
A.N.M.A.T.