



*Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT*

DISPOSICIÓN Nº **8 1 0 8**

BUENOS AIRES, **25 JUL 2016**

VISTO el Expediente Nº 1-47-0000-013085-13-3 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones CIRUGIA ALEMANA INSUMOS MEDICOS 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. Nº 40/00, incorporada al ordenamiento jurídico nacional por Disposición ANMAT Nº 2318/02 (TO 2004), y normas complementarias.

Que consta la evaluación técnica producida por 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.



*Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT*

DISPOSICIÓN N°

8 1 0 8

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto N° 1490/92 y 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 Gebrüder Martin GmbH & Co. KG, nombre descriptivo Implantes ortopédicos para osteosíntesis e instrumental relacionado y nombre técnico Sistemas Ortopédicos de Fijación Interna, para Fracturas, de acuerdo con lo solicitado por CIRUGIA ALEMANA INSUMOS MEDICOS S.A, con los Datos Identificatorios Característicos que figuran como Anexo en el Certificado de Autorización e Inscripción en el RPPTM, de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTÍCULO 2º.- Autorízase los textos de los proyectos de rótulo/s y de instrucciones de uso que obran a fojas 255 a 256 y 257 a 261 respectivamente.

ARTÍCULO 3º.- En los rótulos e instrucciones de uso autorizados deberá figurar la leyenda: Autorizado por la ANMAT PM-632-99, con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la normativa vigente.



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

DISPOSICIÓN N°

8 1 0 8

ARTÍCULO 4º.- La vigencia del Certificado de Autorización mencionado en el Artículo 1º será por cinco (5) años, a partir de la fecha impresa en el mismo.

ARTÍCULO 5º.- Regístrese. Inscríbase en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica al nuevo producto. Por el Departamento de Mesa de Entradas, notifíquese al interesado, haciéndole entrega de copia autenticada de la presente Disposición, conjuntamente con su Anexo, rótulos e instrucciones de uso autorizados. Gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

Expediente N° 1-47-0000-013085-13-3

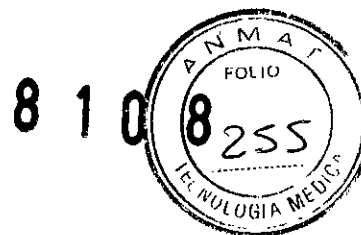
DISPOSICIÓN N°

LA

3 1 0 8

Dr. ROBERTO LEDE
Subadministrador Nacional
A.N.M.A.T.

Anexo III.B

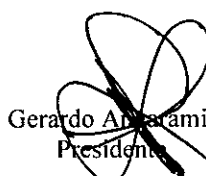


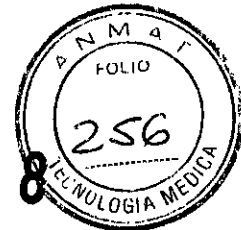
8 1 0
25 JUL 2016

Modelo de rótulo – ESTERIL

Implantes ortopédicos para osteosíntesis e instrumental relacionado
Descripción Producto: XXXXXXXXXXXXXXXX
ESTERIL Método de esterilización: RADIACION GAMMA
MODELO: xxx DIAMETRO\DIMENSION: xxx MATERIAL (MATL): xxx CODIGO (REF): xxx LOTE (LOT): xxx CANTIDAD (QTY): xxx FECHA DE FABRICACION: xxx FECHA DE VENCIMIENTO: xxx PRODUCTO DE UN SOLO USO ALMACENAMIENTO, CONSERVACION Y MANIPULACIÓN: Leer instrucciones de uso
<u>Fabricante:</u> Gebrüder Martin GmbH & Co. KG Ludwigstaler StraBe132. D78532 Tuttlingen / Alemania
<u>Importador:</u> CIRUGIA ALEMANA INSUMOS MEDICOS S.A. Av. Velez Sarfield 85 CP:1282 - Buenos Aires, Argentina Teléfono: 3220-5300 Fax: 3220-5342 E-mail: acarfagna@grupoalemana.com
Director Técnico: Alicia Carfagna – Farmacéutica - MN 11815
PRODUCTO AUTORIZADO POR LA ANMAT PM 632-99
Condición de Venta: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias
Instrucciones especiales, advertencias y precauciones: referirse siempre a las instrucciones de utilización


Alicia Carfagna
Directora Técnica
MN 11815


Gerardo Anzorami
Presidente



8 1 0 8

Modelo de rótulo – NO ESTERIL

Implantes ortopédicos para osteosíntesis e instrumental relacionado

Descripción Producto: XXXXXXXXXXXXXXX

NO ESTERIL – Esterilizar antes de usar
Método de Esterilización: Ver instrucciones de uso

MODELO: xxx
DIAMETRO\DIMENSION: xxx
MATERIAL (MATL): xxx
CODIGO (REF): xxx
LOTE (LOT): xxx
CANTIDAD (QTY): xxx
ALMACENAMIENTO, CONSERVACION Y MANIPULACIÓN: Leer instrucciones de uso

Fabricante:

Gebrüder Martin GmbH & Co. KG
Ludwigstaler StraBe132. D78532 Tuttlingen / Alemania

Importador:

CIRUGIA ALEMANA INSUMOS MEDICOS S.A.
Av. Velez Sarfield 85 CP:1282 - Buenos Aires, Argentina
Teléfono: 3220-5300
Fax: 3220-5342
E-mail: acarfagna@grupoalemana.com

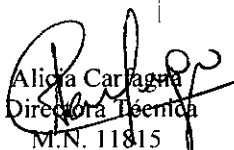
Director Técnico: Alicia Carfagna – Farmacéutica - MN 11815

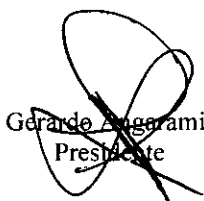
PRODUCTO AUTORIZADO POR LA ANMAT PM 632-99

Condición de Venta: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias

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

E


Alicia Carfagna
Directora Técnica
M.N. 11815


Gerardo Angerami
Presidente



8 1 0 8

ANEXO III B

3 - Proyecto de Instrucciones de uso

Descripción Producto: Implantes ortopédicos para osteosíntesis e instrumental relacionado

Fabricado por:

Gebrüder Martin GmbH & Co. KG

Ludwigstaler StraBe132. D78532 Tuttlingen / Alemania

Importado por:

CIRUGIA ALEMANA INSUMOS MEDICOS S.A.

Av. Velez Sarfield 85 CP:1282 - Buenos Aires, Argentina

Teléfono: 3220-5300

Fax: 3220-5342

E-mail: acarfagna@grupoalemana.com

Director Técnico: Alicia Carfagna – Farmacéutica - MN 11815

PRODUCTO AUTORIZADO POR LA ANMAT PM 632-99

Condición de Venta: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias

MATERIALES

Titanio puro	ISO 5832-2, ASTM F67
Aleación de titanio Ti6AL4V	ISO 5832-3, ASTM F136
Acero de implantes	ISO 5832-1
Aleación de cobalto-cromo-molibdeno	ISO 5832-4

EFFECTOS SECUNDARIOS NO DESEADOS E INTERACCIONES

Reducción de la densidad ósea y/o osteonecrosis debido a cargas.

Modificaciones vasculares.

Luxaciones y subluxaciones.

Infecciones primarias y secundarias, infecciones superficiales y/o profundas.

Traumatismos nerviosos y vasculares.

Hematomas y alteraciones en la cicatrización de heridas.

Calcificaciones periarticulares.

Función articular y motilidad limitada.

Carga articular limitada y dolores articulares.

Reacción alérgica o sensibilidad frente al material del implante.

Lesiones nerviosas por traumatismos quirúrgicos.

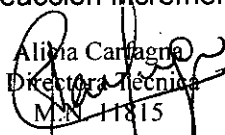
Osificación insuficiente o regeneración ósea demorada, osteoporosis, osteólisis, osteomielitis revascularización inhibida o infecciones, osteonecrosis, que puedan llegar a aflojar, deformar, desgarrar o romper el implante.

Sobre todo en el hueso en crecimiento existe el peligro de la migración, deformación, rotura o aflojamiento del implante. Se puede menoscabar el crecimiento ulterior del hueso.

Asimismo puede desplazarse el implante. Por ello se recomienda seriamente la eliminación del implante durante la fase de crecimiento.

Dolores molestias, sensaciones o palpabilidad anómalas debidas al implante.

Reacción incrementada del tejido fibroso en el entorno de la fractura y/o del implante.


Alicia Carfagna
Directora Técnica
M.N. 11815


Gerardo Angarami
Presidente

Curación insuficiente.

Alteración del color tisular.

Desgaste, rotura deformación, aflojamiento o migración por cargas de fuerza o peso inadecuadas.

A parte de los efectos secundarios nombrados anteriormente, en cada intervención quirúrgica pueden darse complicaciones como, por ejemplo, infecciones, lesiones nerviosas y dolores, que no siempre son atribuibles al sistema de implante.

USO PREVISTO/ INDICACIONES

El sistema de osteosíntesis Martin es un sistema integral de implante e instrumentos que está formado por numerosos componentes y piezas accesorias.

Las placas para osteosíntesis están indicadas para los casos de fracturas en las cuales es necesario estabilizar el foco de la misma. Esto es debido a que por las características de la fractura es imposible estabilizarla por medios no invasivos como puede ser un yeso o una férula.

Las placas y tornillos para osteosíntesis del sistema, se utilizan en tratamientos traumáticos o cirugías correctoras, para estabilizar y unir los extremos de las fracturas de huesos largos

Pueden utilizarse en los siguientes casos:

- para fijación óptima sobre la cresta tibial
- para posicionar la cabeza tibial y humeral
- para sostener la cabeza tibial
- para artrodesis de la cadera
- para estabilizar fracturas proximales del fémur
- para estabilizar fracturas del cuello femoral
- para todos los tipos de fracturas pretrocantéreas, fracturas de cuello femoral y fracturas subtrocantéreas

Están destinadas a los procedimientos quirúrgicos que requieren implantes para alinear internamente, estabilizar y fijar el tejido óseo. Diseñados, en general, para permanecer en el organismo temporariamente y luego ser removidos, una vez que se haya logrado una suficiente osificación de la lesión.

Diversas técnicas y materiales quirúrgicos se pueden utilizar para la fijación. Queda a criterio del cirujano tratante la selección de la placa adecuada para el procedimiento quirúrgico que deba realizar.

INDICACIONES DE ADVERTENCIA

El usuario es responsable de la realización de una intervención quirúrgica conforme a las reglas de arte. La prevención o reducción de los riesgos generales en intervenciones quirúrgicas incumbe al usuario. El usuario debe dominar la técnica operativa tanto desde el punto de vista teórico como práctico. Es responsable de la composición de los componentes del implante y de su incorporación pertinente. El usuario debe estar familiarizado con la anatomía ósea y de las partes blandas.

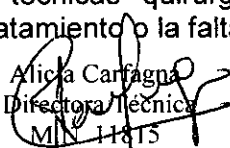
Todos los componentes del implante del sistema deben estar disponibles en un estado adecuado para su uso.

Una premisa adicional es la existencia de condiciones quirúrgicas asépticas.

El usuario y el equipo del quirófano conocen las informaciones relativas a la técnica quirúrgica, a los componentes del implante y el instrumental necesario, estando todo ello disponible en el quirófano.

Se tiene conocimiento de todas las reglas médicas, del estado de la ciencia médica y del contenido de publicaciones científicas de autores médicos en relación con la intervención.

Gebrüder Martin no se responsabiliza por complicaciones debidas a indicaciones erróneas, selección equivocada de implantes, combinaciones erróneas de componentes del implante y técnicas quirúrgicas inadecuadas, así como por las limitaciones del método de tratamiento o la falta de asepsia.


Alicia Carfagna
Directora Técnica
MIN 11815


Gerardo Angarami
Presidente

*El éxito de un implante de fijación metálico depende de una utilización cuidadosa y una técnica quirúrgica apropiada. En tanto que sea posible deberá evitarse dar forma o contornear los implantes metálicos. Si fuera necesario contornearlo para un aplicación adecuada y en el implante respectivo lo permite, el usuario deberá evitar dobleces con cantos agudos, enderezar un doblez ya realizado y dobleces en el sector de los orificios previstos para los tornillos.

El usuario también deberá evitar rayar o ranurar la superficie del implante con instrumentos agudos durante el contorneado. Si se utiliza demasiada fuerza al enroscar los tornillos en el tejido óseo, estos pueden romperse.

Como en todo implante existe el peligro de ensuciar con cuerpos extraños y partículas de mayor tamaño como por ej. Talco para guantes, pelusas de palos quirúrgicos, productos de limpieza y otros tipos de impurezas superficiales. Por ello el implante debería tocarse lo menos posible. Un implante que haya estado en contacto con líquidos corporales no deberá reutilizarse.

*La utilización de diferentes metales en contacto íntimo entre ellos (a saber, tornillos que son utilizados con una placa de osteosíntesis) puede acelerar el proceso de corrosión y, en consecuencia, la fatiga del material y en último término la rotura del implante. Solo deberían utilizarse placas y tornillos de osteosíntesis de titanio o aleación de titanio o, alternativamente, placas y tornillos respectivamente de acero para implantes; otros tipos de implantes metálicos deberán evitarse. Si se utilizan instrumentos que no están previstos específicamente para su utilización con implantes, ello podría conducir a una falla total del producto.

*La selección del tamaño, configuración y localización adecuados del implante es decisiva para el éxito de la fijación de la fractura. El usuario deberá estar bien familiarizado con los diferentes tipos de implantes, sus técnicas de aplicación, la utilización del instrumental correspondiente y el procedimiento quirúrgico respectivo.

*Los implantes metálicos están previstos para asistir a la curación del tejido óseo y no para sustituir tejidos normales. El paciente deberá ser informado sobre los riesgos relacionados con la utilización de implantes y los posibles efectos secundarios que estos pueden conllevar.

REUTILIZACIÓN DEL IMPLANTE

*Los implantes dañados o utilizados no deben reutilizarse bajo ningún concepto.

*Los implantes quirúrgicos no deben reutilizarse bajo ninguna circunstancia y aquellos implantes que hayan sido extraídos no deben volverse a emplear. Aunque el implante parezca estar intacto, es posible que presente pequeños defectos y puntos débiles internos, que podrían conducir al fallo o rotura del implante de fijación.

REPROCESADO, LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN.

Antes de su utilización, los implantes nuevos de fábrica deberán pasar el ciclo completo de reprocesado con los correspondientes procedimientos adecuados de limpieza, desinfección y esterilización.

Los instrumentos e implantes metálicos son apropiados para un reprocesado mecánico/desinfección térmica. Pueden ser reprocesados con las secuencias de programas homologadas para el instrumental quirúrgico. Deberían observarse las especificaciones respectivas de los fabricantes de máquinas de limpieza automáticas, así como los fabricantes de los productos de tratamiento. El proceso, incluyendo la carga, debe asegurar la eliminación suficiente de residuos.

La esterilización debe realizarse mediante un proceso de esterilización por autoclave validada, por ej. En un esterilizador según EN285/ANSI/AAMI/ISO 11134-1993, ANSI/AAMI ST46-1993 y validado según EN 554/ISO 13683.

Indicación de seguridad: El distribuidor /usuario del producto es responsable de la limpieza, desinfección y esterilización de los componentes del implante. Es prescripto observar las regulaciones nacionales y las restricciones respectivas al respecto.

Alicia Carragna
Directora Técnica
M.N. 11815

Gerardo A. Arsamí
Presidente



Los componentes del implante contaminado y/o utilizados no deben reutilizarse bajo ningún concepto y, en consecuencia, tampoco deberán reprocesarse.

ESTERILIZACION - Implantes Estériles:

El sistema DMS Intermediate se esteriliza mediante radiación gamma, un método tradicional de esterilización. Tanto los envases utilizados (Packaging) como los Procesos de Esterilización empleados están Validados por normas internacionales y cumplen con todos los requerimientos regulatorios, por lo que garantiza la esterilidad de todo implante que figure como ESTERIL en su envase y que no haya sido abierto o dañado

El empaquetado de los productos estériles debería ser inspeccionado en busca de posibles defectos. En presencia de algún error de empaquetado el producto debería ser declarado no estéril.

Hay que tener cuidado de prevenir la contaminación de los componentes. En caso de contaminación el implante debe ser desechado.

Si el implante se abre pero no se usa el implante no debe ser re-esterilizado, debe desecharse

PRECAUCIONES

*La instrucción adecuada del paciente y su cooperación son factores determinantes para el éxito de la intervención quirúrgica. La asistencia médica postoperatoria es extremadamente importante. El paciente debe ser advertido de que un implante metálico no es tan resistente como el tejido óseo natural y que, por ello la actividad física excesiva o el llevar cargas pesadas puede conllevar a el aflojamiento, desplazamiento, deformación o rotura del implante.

*En caso de dañar las estructuras óseas de transmisión de fuerza no se pueden excluir aflojamientos de los componentes, roturas óseas o de los implantes y otras complicaciones graves.

INDICACIONES POST OPERATORIO

El paciente debe ser seguido luego de la operación e informado sobre los límites del proceso postoperatorio. En efecto, la osteosíntesis debe colaborar en la superación de un estado patológico y, según lo requerido por las especificaciones biomecánicas, el dispositivo no debe descargar completamente la fractura para favorecer los normales procesos de crecimiento óseo. Para esto es necesario preparar una reintegración social controlada del paciente, con el fin de administrar las cargas que se aplican a la fractura y por lo tanto al dispositivo.

A partir de los primeros momentos nuestros dispositivos no crean particulares problemas al paciente durante las normales relaciones sociales; en el caso de situaciones específicas se recomienda informar al interesado.

ELIMINACIÓN DEL IMPLANTE

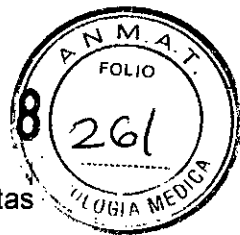
*Los implantes metálicos también pueden aflojarse, corroerse, desplazarse o causar dolor después de haberse curado la fractura. Esto sobre todo se da en el caso de pacientes jóvenes, físicamente activos. En la decisión de si un implante debe eliminarse, el usuario deberá sopesar las ventajas y desventajas que ello puede suponer para el paciente. Si se elimina el implante, el paciente deberá obtener la correspondiente asistencia médica postoperatoria para evitar una fractura ulterior del tejido óseo.

*Una vez curada la fractura, se recomienda la eliminación de implantes sin función, en especial en el caso de componentes fabricados en acero para implantes. La evaluación del riesgo y la decisión al respecto es responsabilidad exclusiva del médico.

*Existen informes sobre la alteración del color de los tejidos colindantes al utilizar implantes de fijación de titanio después de que estos entren en contacto con tejido humano. Es posible un desprendimiento de fragmentos y partículas de tamaño microscópico del implante de fijación, llegando a desplazarse del lugar de localización del implante. También después de la eliminación del implante metálico pueden permanecer partículas metálicas

Alicja Carfagna
Directora Técnica
M.N. 11815

Gerardo Angarami
Presidente

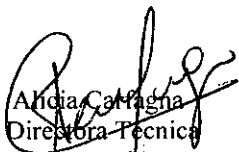


dentro del cuerpo. En estos momentos se desconocen los efectos a largo plazo de estas partículas.

CONSERVACIÓN

Se recomienda conservar el dispositivo en un local higiénicamente controlado para no dañar la confección: en el caso de que esto sucediera, después de una adecuada evaluación, debe ser devuelto a Cirugía Alemana Insumos Médicos que efectuará las reelaboraciones necesarias o procederá a su eliminación. El sistema de confección garantiza de todas maneras las protecciones necesarias para evitar rayaduras y daños al producto durante los desplazamientos normales.

E


Alicia Cattagna
Directora Técnica
M.N. 11815


Gerardo Agarami
Presidente



*Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT*

ANEXO
CERTIFICADO DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN

Expediente Nº: 1-47-0000-013085-13-3

El Administrador Nacional de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que, mediante la Disposición Nº **8.108**, y de acuerdo con lo solicitado por CIRUGIA ALEMANA INSUMOS MEDICOS S.A, se autorizó la inscripción en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM), de un nuevo producto con los siguientes datos identificatorios característicos:

Nombre descriptivo: Implantes ortopédicos para osteosíntesis e instrumental relacionado

Código de identificación y nombre técnico UMDNS: 12-833-Sistemas Ortopédicos de Fijación Interna, para Fracturas

Marca(s) de (los) producto(s) médico(s): Gebrüder Martin GmbH & Co. KG

Clase de Riesgo: III

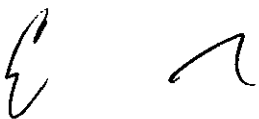
Indicación/es autorizada/s: Se utilizan en tratamientos traumáticos o cirugías correctoras, para estabilizar y unir los extremos de las fracturas de huesos largos: Para fijación óptima sobre la cresta tibial, para posicionar la cabeza tibial y humeral, para sostener la cabeza tibial, para artrodesis de cadera, para estabilizar fracturas proximales del fémur, y para todos los tipos de fracturas prerocantéreas, fracturas de cuello femoral y fracturas subtrocantéreas. Están

E *✓*

destinadas a los procedimientos quirúrgicos que requieren implantes para alinear internamente, estabilizar y fijar el tejido óseo.

Modelo/s: 25-122-02-05 PLACA SEMI TUBULAR 2-AGUJEROS 39MM

25-122-03-05	PLACA SEMI TUBULAR 3-AGUJEROS 55MM
25-122-04-05	PLACA SEMI TUBULAR 4-AGUJEROS 71MM
25-122-05-05	PLACA SEMI TUBULAR 5-AGUJEROS 87MM
25-122-06-05	PLACA SEMI TUBULAR 6-AGUJEROS 103MM
25-122-07-05	PLACA SEMI TUBULAR 7-AGUJEROS 119MM
25-122-08-05	PLACA SEMI TUBULAR 8-AGUJEROS 135MM
25-122-09-05	PLACA SEMI TUBULAR 9-AGUJEROS 151MM
25-122-10-05	PLACA SEMI TUBULAR 10-AGUJEROS 167MM
25-122-11-05	PLACA SEMI TUBULAR 11-AGUJEROS 183MM
25-122-12-05	PLACA SEMI TUBULAR 12-AGUJEROS 199MM
25-123-02-05	PLACA PERFO.CIRC.,ESTR. 2-AGUJEROS 39MM
25-123-03-05	PLACA PERFO.CIRC.,ESTR. 3-AGUJEROS 55MM
25-123-04-05	PLACA, PERFO.CIRC.,ESTR. 4-AGUJEROS 71MM
25-123-05-05	PLACA, PERFO.CIRC.,ESTR. 5-AGUJEROS 87MM
25-123-06-05	PLACA, PERFO.CIRC.,ESTR.6-AGUJEROS 103MM
25-123-07-05	PLACA, PERFO.CIRC.,ESTR.7-AGUJEROS 119MM
25-123-08-05	PLACA, PERFO.CIRC.,ESTR.8-AGUJEROS 135MM
25-123-09-05	PLACA, PERFO.CIRC.,ESTR.9-AGUJEROS 151MM
25-123-10-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.10-AGUJEROS 167MM
25-123-11-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.11-AGUJEROS 183MM





Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMST

25-123-12-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.12-AGUJEROS 199MM
25-123-13-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.13-AGUJEROS 215MM
25-123-14-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.14-AGUJEROS 231MM
25-123-15-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR. 15-AGUJEROS 247MM
25-123-16-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.16-AGUJEROS 263MM
25-123-17-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.17-AGUJEROS 279MM
25-123-18-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ESTR.18-AGUJEROS 295MM
25-124-02-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 2 AGUJEROS 39MM
25-124-03-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 3-AGUJEROS 55MM
25-124-04-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 4 AGUJEROS 71MM
25-124-05-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 5-AGUJEROS 87MM
25-124-06-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 6-AGUJEROS 103MM
25-124-07-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 7 AGUJEROS 119MM
25-124-08-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 8-AGUJEROS 135MM
25-124-09-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 9-AGUJEROS 151MM
25-124-10-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 10-AGUJEROS 167MM
25-124-11-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 11-AGUJEROS 183MM
25-124-12-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 12-AGUJEROS 199MM
25-124-13-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 13-AGUJEROS 215MM
25-124-14-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 14-AGUJEROS 231MM
25-124-15-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 15-AGUJEROS 247MM
25-124-16-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 16-AGUJEROS 263MM

E n

25-124-18-05	PLACA,COMPR.ESTRECHA 18-AGUJEROS 295MM
25-125-06-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH. 6-AGUJEROS 103MM
25-125-07-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH. 7-AGUJEROS 119MM
25-125-08-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH. 8-AGUJEROS 135MM
25-125-09-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH. 9-AGUJEROS 151MM
25-125-10-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.10-AGUJEROS 167MM
25-125-11-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.11-AGUJEROS 183MM
25-125-12-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.12-AGUJEROS 199MM
25-125-13-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.13-AGUJEROS 215MM
25-125-14-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.14-AGUJEROS 231MM
25-125-15-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.15-AGUJEROS 247MM
25-125-16-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.16-AGUJEROS 263MM
25-125-18-05	PLACA,PERFO.CIRC.,ANCH.18-AGUJEROS 295MM
25-126-06-05	PLACA,COMPR. ANCHA 6-AGUJEROS 103 MM
25-126-07-05	PLACA,COMPR. ANCHA 7-AGUJEROS 119MM
25-126-08-05	PLACA,COMPR. ANCHA 8-AGUJEROS 135MM
25-126-09-05	PLACA,COMPR. ANCHA 9-AGUJEROS 151MM
25-126-10-05	PLACA,COMPR. ANCHA 10-AGUJEROS 167MM
25-126-11-05	PLACA,COMPR. ANCHA 11-AGUJEROS 183MM
25-126-12-05	PLACA,COMPR. ANCHA 12-AGUJEROS 199MM
25-126-13-05	PLACA,COMPR. ANCHA 13-AGUJEROS 215MM
25-126-14-05	PLACA,COMPR. ANCHA 14-AGUJEROS 231MM
25-126-15-05	PLACA,COMPR. ANCHA 15-AGUJEROS 247MM

5





Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT

25-126-16-05	PLACA, COMPR. ANCHA 16-AGUJEROS 263MM
25-126-18-05	PLACA, COMPR. ANCHA 18-AGUJEROS 295MM
25-131-20-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 50X204MM
25-131-22-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 60X204MM
25-131-24-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 70X204MM
25-131-26-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 80X204MM
25-131-50-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 50X 92MM
25-131-52-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 60X 92MM
25-131-54-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 70X 92MM
25-131-56-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 80X 92MM
25-131-70-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 50X124MM
25-131-72-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 60X124MM
25-131-74-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 70X124MM
25-131-76-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 80X124MM
25-131-90-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 50X156MM
25-131-92-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 60X156MM
25-131-94-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 70X156MM
25-131-96-05	PLACA, P.CONDIL.95GR 80X156MM
25-132-14-05	PLACA ANGULAR.130GR. 70X22MM
25-132-15-05	PLACA ANGULAR.130GR. 75X22MM
25-132-16-05	PLACA ANGULAR.130GR. 80X22MM
25-132-17-05	PLACA ANGULAR.130GR. 85X22MM

E
A

25-132-18-05	PLACA ANGULAR.130GR. 90X22MM
25-132-19-05	PLACA ANGULAR.130GR. 95X22MM
25-132-10-05	PLACA ANGULAR.130GR.100X22MM
25-132-11-05	PLACA ANGULAR.130GR.105X22MM
25-132-12-05	PLACA ANGULAR.130GR.110X22MM
25-133-24-05	PLACA ANGULAR.130GR.70X200MM
25-133-26-05	PLACA ANGULAR.130GR.80X200MM
25-133-28-05	PLACA ANGULAR.130GR.90X200MM
25-133-36-05	PLACA ANGULAR.130GR.50X 60MM
25-133-38-05	PLACA ANGULAR.130GR.60X 60MM
25-133-44-05	PLACA ANGULAR.130GR.70X 60MM
25-133-45-05	PLACA ANGULAR.130GR.75X 60MM
25-133-46-05	PLACA ANGULAR.130GR.80X 60MM
25-133-47-05	PLACA ANGULAR.130GR.85X 60MM
25-133-48-05	PLACA ANGULAR.130GR.90X 60MM
25-133-49-05	PLACA ANGULAR.130GR.95X 60MM
25-133-40-05	PLACA ANGULAR.130GR.100X60MM
25-133-41-05	PLACA ANGULAR.130GR.105X60MM
25-133-42-05	PLACA ANGULAR.130GR.110X60MM
25-133-60-05	PLACA ANGULAR.130GR.50X104MM
25-133-62-05	PLACA ANGULAR.130GR.60X104MM
25-133-64-05	PLACA ANGULAR.130GR.70X104MM
25-133-66-05	PLACA ANGULAR.130GR.80X104MM

v *~*



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT

25-133-68-05	PLACA ANGULAR.130GR.90X104MM
25-133-94-05	PLACA ANGULAR.130GR.70X152MM
25-133-96-05	PLACA ANGULAR.130GR.80X152MM
25-133-98-05	PLACA ANGULAR.130GR.90X152MM
25-140-05-05	PLACA CUCHARA, 5 ORIFIC.100MM
25-140-06-05	PLACA CUCHARA, 6 ORIFIC.120MM
25-140-13-05	PLACA EN T,3ORIFICIOS, 68MM
25-140-14-05	PLACA EN T,4ORIFICIOS, 84MM
25-140-15-05	PLACA EN T,5ORIFICIOS,105MM
25-140-16-05	PLACA EN T,6ORIFICIOS,116MM
25-140-18-05	PLACA EN T,8ORIFICIOS,148MM
25-140-23-05	PLACA EN TREBOL, 3ORIF. 88MM
25-140-24-05	PLACA EN TREBOL, 4ORIF.105MM
25-140-34-05	PLACA DE SOSTEN EN T,4ORIFIC
25-140-35-05	PLACA DE SOSTEN EN T,5ORIFIC
25-140-36-05	PLACA DE SOSTEN EN T,6ORIFIC
25-140-44-05	PLACA D.SOSTEN EN L,4ORIF.IZQ
25-140-46-05	PLACA P. TIBIA LATERAL 5 AGUJ. DER.
25-140-47-05	PLACA P. TIBIA LATERAL 7 AGUJ. DER.
25-140-48-05	PLACA P. TIBIA LATERAL 9 AGUJ. DER.
25-140-49-05	PLACA P. TIBIA LATERAL 11 AGUJ. DER.
25-140-50-05	PLACA P. TIBIA LATERAL 13 AGUJ. DER.

C
A

25-140-54-05	PLACA D.SOSTEN EN L,4-AGUJEROS DER
25-140-56-05	PLACA P. TIBIA LATERAL, 5 AGUJ. IZQ
25-140-57-05	PLACA P. TIBIA LATERAL, 7 AGUJ. IZQ
25-140-58-05	PLACA P. TIBIA LATERAL, 9 AGUJ. IZQ
25-140-59-05	PLACA P. TIBIA LATERAL, 11 AGUJ. IZQ
25-140-60-05	PLACA P. TIBIA LATERAL, 13 AGUJ. IZQ
25-140-98-05	PLACA COBRA, 8 ORIFIC. 170 MM
25-140-99-05	PLACA COBRA, 9 ORIFIC. 186 MM
25-140-90-05	PLACA COBRA, 10 ORIFIC. 202 MM
25-140-91-05	PLACA COBRA, 11 ORIFIC. 218 MM
25-141-02-05	PLACA 1/3 TUBO 25 MM (2 ORIFICIOS)
25-141-03-05	PLACA 1/3 TUBO 37 MM (3 ORIFICIOS)
25-141-04-05	PLACA 1/3 TUBO 49 MM (4 ORIFICIOS)
25-141-05-05	PLACA 1/3 TUBO 61 MM (5 ORIFICIOS)
25-141-06-05	PLACA 1/3 TUBO 73 MM (6 ORIFICIOS)
25-141-07-05	PLACA 1/3 TUBO 85 MM (7 ORIFICIOS)
25-141-08-05	PLACA 1/3 TUBO 97 MM (8 ORIFICIOS)
25-113-14-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/14MM AUTOCORTANTES
25-113-16-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/16MM AUTOCORTANTES
25-113-18-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/18MM AUTOCORTANTES
25-113-20-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/20MM AUTOCORTANTES
25-113-22-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/22MM AUTOCORTANTES
25-113-24-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/24MM AUTOCORTANTES

E *~*



*Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMIA*

25-113-26-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/26MM AUTOCORTANTES
25-113-28-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/28MM AUTOCORTANTES
25-113-30-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/30MM AUTOCORTANTES
25-113-32-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/32MM AUTOCORTANTES
25-113-34-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/34MM AUTOCORTANTES
25-113-36-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/36MM AUTOCORTANTES
25-113-38-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/38MM AUTOCORTANTES
25-113-40-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/40MM AUTOCORTANTES
25-113-42-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/42MM AUTOCORTANTES
25-113-44-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/44MM AUTOCORTANTES
25-113-46-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/46MM AUTOCORTANTES
25-113-48-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/48MM AUTOCORTANTES
25-113-50-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/50MM AUTOCORTANTES
25-113-52-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/52MM AUTOCORTANTES
25-113-54-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/54MM AUTOCORTANTES
25-113-56-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/56MM AUTOCORTANTES
25-113-58-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/58MM AUTOCORTANTES
25-113-60-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/60MM AUTOCORTANTES
25-113-62-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/62MM AUTOCORTANTES
25-113-64-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/64MM AUTOCORTANTES
25-113-66-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/66MM AUTOCORTANTES
25-113-68-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/68MM AUTOCORTANTES

E n

25-113-70-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/70MM AUTOCORTANTES
25-113-72-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/72MM AUTOCORTANTES
25-114-14-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/14MM L
25-114-16-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/16MM L
25-114-18-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/18MM L
25-114-20-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/20MM L
25-114-22-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/22MM L
25-114-24-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/24MM L
25-114-26-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/26MM L
25-114-28-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/28MM L
25-114-30-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/30MM L
25-114-32-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/32MM L
25-114-34-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/34MM L
25-114-36-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/36MM L
25-114-38-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/38MM L
25-114-40-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/40MM L
25-114-42-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/42MM L
25-114-44-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/44MM L
25-114-46-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/46MM L
25-114-48-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/48MM L
25-114-50-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/50MM L
25-114-52-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/52MM L
25-114-54-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/54MM L





Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT

25-114-56-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/56MM L
25-114-58-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/58MM L
25-114-60-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/60MM L
25-114-62-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/62MM L
25-114-64-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/64MM L
25-114-66-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/66MM L
25-114-68-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/68MM L
25-114-70-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/70MM L
25-114-72-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/72MM L
25-114-74-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/74MM L
25-114-76-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/76MM L
25-114-80-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/80MM L
25-114-85-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/85MM L
25-114-90-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/90MM L
25-114-95-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/95MM L
25-114-00-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/100MM L
25-114-05-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/105MM L
25-114-10-05	TORNILLO CORTICAL 4,5/110MM L
25-115-20-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/20MM L
25-115-25-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/25MM L
25-115-30-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/30MM L
25-115-35-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/35MM L

E A

25-115-40-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/40MM L
25-115-45-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/45MM L
25-115-50-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/50MM L
25-115-55-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/55MM L
25-115-60-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/60MM L
25-115-65-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/65MM L
25-115-70-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/70MM L
25-115-75-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/75MM L
25-115-80-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/80MM L
25-115-85-05	TORNILLO MALEOLAR 4,5/85MM L
25-116-30-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/30MML
25-116-35-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/35MML
25-116-40-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/40MML
25-116-45-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/45MML
25-116-50-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/50MML
25-116-55-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/55MML
25-116-60-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/60MML
25-116-65-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/65MML
25-116-70-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/70MML
25-116-75-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/75MML
25-116-80-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/80MML
25-116-85-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/85MML
25-116-90-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/90MML

E *✓*



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT

25-116-95-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/95MML
25-116-00-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/100MM
25-116-05-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/105MM
25-116-10-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/110MM
25-116-15-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/115MM
25-116-20-05	TORNILLO ESPON.ROSCA16/120MM
25-117-45-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/45MML
25-117-50-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/50MML
25-117-55-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/55MML
25-117-60-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/60MML
25-117-65-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/65MML
25-117-70-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/70MML
25-117-75-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/75MML
25-117-80-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/80MML
25-117-85-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/85MML
25-117-90-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/90MML
25-117-95-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/95MML
25-117-00-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/100MM
25-117-05-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/105MM
25-117-10-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/110MM
25-117-15-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/115MM
25-117-20-05	TORNILLO ESPON.ROSCA32/120MM

E. A

25-118-25-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/25MM
25-118-30-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/30MM
25-118-35-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/35MM
25-118-40-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/40MM
25-118-45-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/45MM
25-118-50-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/50MM
25-118-55-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/55MM
25-118-60-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/60MM
25-118-65-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/65MM
25-118-70-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/70MM
25-118-75-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/75MM
25-118-80-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/80MM
25-118-85-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/85MM
25-118-90-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA/90MM
25-118-95-05	TORN.ESPONJ.ROSCA LARGA 95MM
25-118-00-05	TORN.ESPON.ROSCA LARGA/100MM
25-118-05-05	TORN.ESPON.ROSCA LARGA/105MM
25-118-10-05	TORN.ESPON.ROSCA LARGA/110MM
25-119-96-05	TUERCA PARA TORNILLOS 4,5 MM
25-119-98-05	ARANDELA 7 MM
25-119-99-05	ARANDELA 13 MM
25-170-35-05	DMS INT.TORN.35MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-40-05	DMS INT.TORN.40MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL

5



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT

25-170-45-05	DMS INT.TORN.45MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-50-05	DMS INT.TORN.50MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-55-05	DMS INT.TORN.55MM,INCL.TORN.COMP.ESTERIL
25-170-60-05	DMS INT.TORN.60MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-65-05	DMS INT.TORN.65MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-70-05	DMS INT.TORN.70MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-75-05	DMS INT.TORN.75MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-80-05	DMS INT.TORN.80MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-85-05	DMS INT.TORN.85MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-90-05	DMS INT.TORN.90MM,INCL.TORN.COMP.ESTÉRIL
25-170-99-05	MINI DMS TORNILLO DE COMPRESIÓN
25-178-03-05	DMS INTERM.PLACA, 3ORIF. 80-110°,ESTÉRIL
25-178-04-05	DMS INTERM.PLACA, 4ORIF. 80-110°,ESTÉRIL
25-178-06-05	DMS INTERM.PLACA, 6ORIF. 80-110°,ESTÉRIL
25-178-08-05	DMS INTERM.PLACA, 8ORIF. 80-110°,ESTÉRIL
25-179-03-05	DMS INTERM.PLACA, 3ORIF.110-145°,ESTÉRIL
25-179-04-05	DMS INTERM.PLACA, 4ORIF.110-145°,ESTÉRIL
25-179-06-05	DMS INTERM.PLACA, 6ORIF.110-145°,ESTÉRIL
25-179-08-05	DMS INTERM.PLACA, 8ORIF.110-145°,ESTÉRIL
25-180-50-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 50 MM
25-180-55-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 55MM
25-180-60-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 60MM

E *A*

25-180-65-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 65MM
25-180-70-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 70MM
25-180-75-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 75MM
25-180-80-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 80MM
25-180-85-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 85MM
25-180-90-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 90MM
25-180-95-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 95MM
25-180-00-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 100MM
25-180-05-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 105 MM
25-180-10-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 110MM
25-180-15-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 115MM
25-180-20-05	DMS TORNILLO SOPORTE, 120MM
25-180-99-05	DMS TORNILLO DE COMPRESION
25-181-01-05	DMS PLACAS 1-AGUJ.
25-181-02-05	DMS PLACAS 2-AGUJ.
25-181-04-05	DMS PLACAS 4-AGUJ.
25-181-05-05	DMS PLACAS 5-AGUJ.
25-181-06-05	DMS PLACAS 6-AGUJ.
25-181-08-05	DMS PLACAS 8-AGUJ.
25-181-10-05	DMS PLACAS 10-AGUJ.
25-181-12-05	DMS PLACAS 12-AGUJ.
25-181-14-05	DMS PLACAS 14-AGUJ.
25-181-16-05	DMS PLACAS 16-AGUJ.

Handwritten marks: a checkmark and a flourish.



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMIS

25-181-18-05	DMS PLACAS 18-AGUJ.
25-182-04-05	DMS PLACAS C/TUBO CORTO 4-AGUJ
25-182-06-05	DMS PLACAS C/TUBO CORTO 6-AGUJ.
25-182-08-05	DMS PLACAS C/TUBO CORTO 8-AGUJ
25-183-02-05	DMS PLACA 2 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-183-04-05	DMS PLACA 4 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-183-06-05	DMS PLACA 6 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-183-08-05	DMS PLACA 8 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-183-10-05	DMS PLACA 10 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-183-12-05	DMS PLACA 12 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-183-14-05	DMS PLACA 14 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-183-16-05	DMS PLACA 16 AGUJEROS SUPRACONDILAR
25-615-25-05	TORNILLO HUECO MALEOLAR4,5x25MM
25-615-30-05	TORNILLO HUECO MALEOLAR4,5x30MM
25-615-35-05	TORNILLO HUECO MALEOLAR4,5x35MM
25-615-40-05	TORNILLO HUECO MALEOLAR4,5x40MM
25-615-45-05	TORNILLO HUECO MALEOLAR4,5x45MM
25-615-50-05	TORNILLO HUECO MALEOLAR4,5X50MM
25-615-55-05	TORNILLO HUECO MALEOLAR4,5X55MM
25-616-25-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X25MM
25-616-30-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X30MM
25-616-35-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X35MM

25-616-40-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X40MM
25-616-45-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X45MM
25-616-50-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X50MM
25-616-55-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X55MM
25-616-60-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X60MM
25-616-65-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X65MM
25-616-70-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X70MM
25-616-75-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X75MM
25-616-80-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X80MM
25-616-85-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X85MM
25-616-90-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X90MM
25-616-95-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X95MM
25-616-00-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X100MM
25-616-05-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X105MM
25-616-10-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X110MM
25-616-15-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X115MM
25-616-20-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA16X120MM
25-617-35-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X35MM
25-617-40-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X40MM
25-617-45-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X45MM
25-617-50-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X50MM
25-617-55-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X55MM
25-617-60-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X60MM

6 7



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMIS

25-617-65-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X65MM
25-617-70-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X70MM
25-617-75-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X75MM
25-617-80-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X80MM
25-617-85-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X85MM
25-617-90-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X90MM
25-617-95-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X95MM
25-617-00-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X100MM
25-617-05-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X105MM
25-617-10-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X110MM
25-617-15-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X115MM
25-617-20-05	TORNILLO HUECO 7MM/ROSCA32X120MM
25-620-13-05	ARANDELA P.TORNILLO HUEC.7x13MM
25-620-16-05	ARANDELA P.TORNILLO HUEC.7x16MM
25-620-19-05	ARANDELA P.TORNILLO HUEC.7x19MM
26-580-01-04	ARTICUL MONT P IMPL Y CARBON
26-585-02-04	ARTICUL SUP DORAD.P/TORN 2MM
26-585-03-04	ARTICUL SUP DORAD.P/TORN 3MM
26-585-05-04	ARTICULACION DORADA PART SUP
26-585-10-04	ARTICULACION DORADA PART INT
26-585-15-04	ARTICUL DOR PART SUP C ROSCA
26-590-05-04	ARTICUL AZUL PART SUP S ROSC

E. A

26-590-10-04	ARTICUL AZUL PART SUP C ROSC
26-595-05-04	ARTICUL AZUL C ROSC Y MARCA
26-600-05-04	ARTICUL AZUL PART INF C DENT
26-600-10-04	ARTICUL AZUL PART INF S DENT
26-605-05-04	ART MEDIA AZUL C DENT 5 MM
26-605-10-04	SEMI-ARTILCUL DORAD.DENT 5MM
26-605-20-04	ART MEDIA AZUL C DENT 20MM
26-610-00-04	DISCO D DISTANCIA ROJO 10MM
26-610-15-04	DISCO D DISTANCIA ROJO 1,5MM
26-610-25-04	DISCO D DISTANCIA ROJO 2,5MM
26-610-50-04	DISCO D DISTANCIA ROJO 5,0MM
26-615-10-04	BARRA FIBRA CARBON 100/8MM
26-615-15-04	BARRA FIBRA CARBON 150/8MM
26-615-20-04	BARRA FIBRA CARBON 200/8MM
26-615-25-04	BARRA FIBRA CARBON 250/8MM
26-615-30-04	BARRA FIBRA CARBON 300/8MM
26-615-35-04	BARRA FIBRA CARBON 350/8MM
26-615-40-04	BARRA FIBRA CARBON 400/8MM
26-615-45-04	BARRA FIBRA CARBON 450/8MM
26-620-10-07	TORNILLO HEX 10MM HEX IN 5MM
26-620-20-07	TORNILLO HEX 20MM HEX IN 5MM
26-620-25-07	TORNILLO HEX 25MM HEX IN 5MM
26-620-30-07	TORNILLO HEX 30MM HEX IN 5MM





*Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT*

26-620-50-07	TORNILLO HEX 50MM HEX IN 5MM
26-620-60-07	TORNILLO HEX 60MM HEX IN 5MM
26-630-08-05	TORNILLO SEGUN SCHANZ 80MM
26-630-12-05	TORNILLO SEGUN SCHANZ 120MM
26-630-15-05	TORNILLO SEGUN SCHANZ 150MM
26-630-17-05	TORNILLO SEGUN SCHANZ 170MM
26-630-20-05	TORNILLO SEGUN SCHANZ 200MM
26-632-08-05	TORNILLO SCHANZ-CAPRETTO 80
26-632-12-05	TORNILLO SCHANZ-CAPRETTO 120
26-632-15-05	TORNILLO SCHANZ-CAPRETTO 150
26-632-17-05	TORNILLO SCHANZ-CAPRETTO 170
26-632-20-05	TORNILLO SCHANZ-CAPRETTO 200
26-635-20-05	CLAVO STEINMANN S ROSC 200MM
26-635-25-05	CLAVO STEINMANN S ROSC 250MM
26-635-30-05	CLAVO STEINMANN S ROSC 300MM
26-636-18-05	CLAVO STEINMANN C ROSC 180MM
26-636-20-05	CLAVO STEINMANN C ROSC 200MM
26-646-00-04	UNIDAS BASICA P COMPR-DISTR
26-648-00-04	PART SUP S IDENT P UNID BASI
26-648-05-04	PART SUP C IDENT P UNID BASI
22-190-50-07	BORCHARDT BROCA ESPIRAL, LARGA, Ø 5.0MM
22-190-60-07	BORCHARDT BROCA ESPIRAL, LARGA, Ø 6.0MM

C. n

22-190-70-07 BORCHARDT BROCA ESPIRAL, LARGA, Ø 7.0MM
22-194-50-07 BORCHARDT TALADRO PLANO CON OJO, Ø 5.0MM
22-198-50-07 BORCHARDT FRESA OVALADA, Ø 5.0MM
22-199-45-07 BROCA ESPIRAL 4.5X132MM, VASTAGO LISO
22-199-50-07 BROCA ESPIRAL 5.0X139MM, VASTAGO LISO
22-199-60-07 BROCA ESPIRAL 6.0X156MM, VASTAGO LISO
22-210-06-07 DOYEN FRESA ESFERICA, LARGA, Ø 6.0MM
22-210-08-07 DOYEN FRESA ESFERICA, LARGA, Ø 8.0MM
22-210-10-07 DOYEN FRESA ESFERICA, LARGA, Ø 10.0MM
22-210-12-07 DOYEN FRESA ESFERICA, LARGA, Ø 12.0MM
22-210-14-07 DOYEN FRESA ESFERICA, LARGA, Ø 14.0MM
22-210-16-07 DOYEN FRESA ESFERICA, LARGA, Ø 16.0MM
22-212-06-07 DOYEN FRESA ESFERICA, CORTA, Ø 6.0MM
22-212-08-07 DOYEN FRESA ESFERICA, CORTA, Ø 8.0MM
22-212-10-07 DOYEN FRESA ESFERICA, CORTA, Ø 10.0MM
22-212-12-07 DOYEN FRESA ESFERICA, CORTA, Ø 12.0MM
22-212-14-07 DOYEN FRESA ESFERICA, CORTA, Ø 14.0MM
22-212-16-07 DOYEN FRESA ESFERICA, CORTA, Ø 16.0MM
22-216-12-07 FRESA CONICA, GRUESA, Ø 12.0MM
22-218-08-07 FRESA CONICA, FINA, Ø 8.0MM
22-218-10-07 FRESA CONICA, FINA, Ø 10.0MM
22-220-12-07 FRESA CILINDRICA, Ø 12.0MM
22-220-15-07 FRESA CILINDRICA, Ø 15.0MM

4



Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMIS

22-224-08-07	FRESA FORMA DE OLIVA, Ø 8.0MM
22-224-10-07	FRESA FORMA DE OLIVA, Ø 10.0MM
22-224-12-07	FRESA FORMA DE OLIVA, Ø 12.0MM
22-225-07-07	FRESA PUNTIAGUDA, Ø 7.0MM
22-226-13-07	FRESA FORMA DE OLIVA, Ø 13.0MM
22-227-25-07	TREPANO PLANO, Ø 25MM
22-228-08-07	TREPANO CON ESPINA, Ø 8MM
22-372-17-07	DESTORNILLADOR, PUNTA DE 6MM, 17CM
22-374-25-07	LANE DESTORNILLADOR, 6MM, 25CM
22-378-25-07	DESTORNILLADOR, PUNTA EN CRUZ, 25CM
22-380-25-07	PHILIPS DESTORNILLADOR, 25CM
22-382-02-07	DESTORNILLADOR CON MANDRIL DE SUJECION
22-382-03-07	PUNTA DESTORNILLADORA, RANURA
22-382-06-07	PUNTA DESTORNILLADORA, TIPO PHILIPS
22-382-09-07	PUNTA DESTORNILLADORA, CRUZ, LARGA
22-382-10-07	PUNTA DESTORNILLADORA, CRUZ, PEQUENA
22-382-13-07	JACOBS MANDRIL DE SUJECION, HASTA 6.3MM
22-500-20-07	TC-PINZA P TORCER ALAMBRE, FINA, 20CM
22-511-01-07	TC-ALICATE PLANO, ARTICUL, FINO, 18CM
22-518-16-07	HACKSTOCK ALICATE PLANO, ACANALADO, 16CM
22-522-16-07	MARTIN-DIAMANT ALICATE FRONTAL, 16CM
22-523-16-07	TC ALICATE CORTE DIAGONAL, ARTICUL, 17CM

E A

22-523-22-07 TC ALICATE CORTE DIAGONAL, ARTICUL, 23CM
22-523-25-07 EASYCUT ALICATE CORTANTE, 21.5CM
22-523-81-98 PIEZAS DE REPUESTA PARA EASYCUT
22-526-18-07 ALICATE P. CORTAR ALAMBRE TC
22-528-00-07 CORTADOR DE PLACAS, 55CM
22-618-00-07 VICKERS EASIDRIVER, 14CM
25-210-44-07 BROCA P.MANDRIL 4.5MM X 120MM,VASTAGO-AO
25-210-99-07 AVELLANADOR 4.5MM, MANGO EN "T"
25-211-44-07 MANGO P.PERFORADOR MONO-DYNA C.VASTAGO
25-211-45-07 MACHO 4.5MM, CORTO,VASTAGO-AO
25-211-46-07 MACHO 4.5MM, VASTAGO-AO
25-211-48-07 MACHO, 4.5MM, EXTRA LARGO, VASTAGO-AO
25-211-66-07 MACHO 6.5MM, VASTAGO-AO
25-212-32-01 CASQUILLO DENT.RECTO,4,5/3,2
25-212-45-01 GUIA DE BROCA 4,5 MM
25-212-47-01 CENTRADOR D.PERF.CON PUNTA P. 25-212-45
25-214-21-07 LLAVE PARA TUERCAS SW 08
25-219-04-07 MEDIDOR DE LONGITUD PEQUENO
25-219-05-07 MEDIDOR D. LONGITUD GRANDES
25-219-97-07 PINZA PARA TORNILLOS
25-221-01-01 GUIA DE PERFORACION P.TENSOR
25-221-04-01 GUIA DE PERFOR.P.PLACAS,40MM
25-221-10-07 TENSOR PARA PLACAS RECOR 8MM

E. 1



*Ministerio de Salud
Secretaría de Políticas
Regulación e Institutos
ANMAT*

25-221-12-07	TENSOR P.PLACAS,RECORR. 20MM
25-221-15-07	LLAVE CARDAN 11 MM
25-221-17-07	LLAVE FIJA 11 MM
25-222-44-01	GUIA DE BROCA 4,5 MM
25-228-00-05	DMS INTERM. GUIA DE ALAMBRE
25-228-05-07	DMS INTERM. MEDIDOR DE PROFUNDIDAD
25-228-06-07	DMS INTERM. INTRODUTOR DE TORNILLO
25-228-12-07	DMS INTERM. BROCA DE TRES FASES
25-228-14-07	DMS INTERN, IMPACTOR DE LA PLACA
25-228-17-07	DMS INTERM. TERRAJA
25-228-20-07	DMS INTERM. CONNECT.DE FIJACIÓN DE TORN.
25-228-21-07	DMS INTERM. INTRODUTOR DE SEGURIDAD
25-229-02-07	GRIFA P. PLACAS STANDARD
25-229-20-07	ALICATE PARA DOBLAR PLACAS
25-229-30-07	PRENSA DE MESA
25-238-00-05	DMS GUIA DE ALAMBRE
25-238-01-07	DMS GUIA DE BROCA 135-150
25-238-05-07	DMS GUIA DE MEDICION
25-238-06-07	DMS-DESTORNILLADOR
25-238-08-07	D.M.S. MANGO EN T
25-238-12-07	DMS BROCA DE TRES PASOS P/TUBO CERTO
25-238-13-07	DMS BROCA DE TRES PASOS

25-238-14-07	DMS IMPACTOR
25-238-17-07	DMS MACHO
25-238-18-04	DMS GUIA CENTRAL 11 MM
25-238-19-04	DMS GUIA CENTRAL
25-238-20-07	DMS PIEZA DE CONEXION
25-238-21-07	VAINA ADICIONAL P. DESTORNILLADOR DE DMS
25-238-25-04	DISPOSITIVO PARA IMPACTOS
25-291-45-01	PASAHILOS, 45MM
25-291-70-01	PASAHILOS, 70MM
25-626-00-07	FRESADORA CORTICAL Ø 7MM
25-626-05-07	BROCA DE PRE-BARRENADO Ø 5MM
25-626-10-07	ROSCA CORTANTE Ø 7MM
25-626-15-07	TORNILLADOR, Ø 7,0MM
25-626-20-07	TUBO PARA PROTEC.DE TEJIDO
25-628-00-07	FRESADORA CORTICAL 4,5MM
25-628-03-07	ROSCA CORTANTE 4,5 MM
25-628-10-07	TORNILLADOR, 4,5MM
55-550-50-01	DMS INTERM. SOPORTE P.INSTR. & IMPLANTES
55-550-60-01	BANDEJA PARA DMS IMPLANTES
55-555-61-04	DMS BANDEJA SUP. PARA INSTRUMENTAL

Período de vida útil: 5 años para los modelos estériles.

Forma de presentación: unidad

Condición de uso: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias

7 9



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


Nombre del fabricante: Gebrüder Martin GmbH & Co. KG

Lugar/es de elaboración: Ludwigstaler StraBe132, D78532, Tuttlingen, Alemania

Se extiende a CIRUGIA ALEMANA INSUMOS MEDICOS S.A el Certificado de Autorización e Inscripción del PM-632-99, en la Ciudad de Buenos Aires, a **25 JUL 2016**, siendo su vigencia por cinco (5) años a contar de la fecha de su emisión.

DISPOSICIÓN N°

8 1 0 8


Dr. ROBERTO LEDEZ
Subadministrador Nacional
A.N.M.A.T.