



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

DISPOSICIÓN N° 6001

BUENOS AIRES, 02 JUN. 2016

VISTO el Expediente N° 1-47-3110-004034-15-4 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones Lesmaher 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.

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten mark]*  
*[Handwritten mark]*



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

DISPOSICIÓN N°

6001

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 WASTON MEDICAL APPLIANCE, nombre descriptivo CLAVOS INTRAMEDULARES y nombre técnico Sistemas Ortopédicos de Fijación Interna, para Fracturas, de acuerdo con lo solicitado por Lesmaher 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 273 a 274 y 263 a 269 respectivamente.

ARTÍCULO 3º.- En los rótulos e instrucciones de uso autorizados deberá figurar la leyenda: Autorizado por la ANMAT PM-1718-4, 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°

60011

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. Inscríbese 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° 1-47-3110-004034-15-4

DISPOSICIÓN N°

JB

60011



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

6001



02 JUN. 2016

**Proyecto de rótulos según Anexo III.B de la disp. 2318/02 (TO 2004)**



**INSTRUMENTAL DE CLAVO ENDOMEDULAR**

Número de Serie: xxxx

Modelo: xxx

Lote: xxx

**Esterilización por Autoclave a 134° C o 135° C**

**Almacenamiento, Conservación y/o Manipulación Del Producto:**

PROTEGER DE LA HUMEDAD, NO ALMACENAR A LA INTemperIE.

**ATENCIÓN:**

*Observe atentamente las instrucciones.*

**Fabricante: Changzhou Waston Medical Appliance CO., LTD - 9 Xihu Road, Wujin Hi-Tech Industry Zone, Chanzhou, China**

**Importador: Lesmaher s.a. - Zapiola 4248 2do "C" - CABA- Argentina**

**Director Técnico: Farm. Luis Mario Pinto MN:11.408**

**Autorizado por la ANMAT, PM 1718-4**

**Condición de Venta: VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS**

PINTO LUIS MARIO  
Farmacéutico  
M.N. 11.408

LESMAHER S.A.  
María Esther Lescano  
President

60011



**Proyecto de rótulos según Anexo III.B de la disp. 2318/02 (TO 2004)**



**Clavo endomedular**

**Número de Serie:** xxxxx

**Modelo:** xxx

**Lote:** xxx

**Código:** xxx

**Material estéril por oxido de etileno**

**Almacenamiento, Conservación y/o Manipulación Del Producto:**

FRAGIL. PROTEGER DE LA HUMEDAD, NO ALMACENAR A LA INTEMPERIE.

**ATENCIÓN:**

*Observe atentamente las instrucciones y avisos del MANUAL DE OPERACIÓN incluido.*

**Fabricante:** Changzhou Waston Medical Appliance CO., LTD - 9 Xihu Road, Wujin Hi-Tech Industry Zone, Chanzhou, China


**Importador:** Lesmaher s.a. – Zapiola 4248 2do “C” – CABA- Argentina

**Director Técnico:** Farm. Luis Mario Pinto MN:11.408

**Autorizado por la ANMAT, PM 1718-4**

**Condición de Venta:** VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS

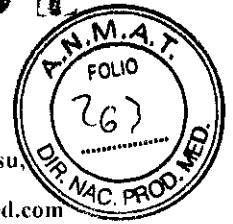
Handwritten initials or signature on the left margin.

  
PINTO LUIS MARIO  
Farmacéutico  
M.N. 11.408

  
LESMASHER S.A.  
María Esther Lescano  
Presidente

## Instrucción del producto del clavo intramedular

Nombre del Fabricante: Changzhou Waston Medical Appliance Co., Ltd.  
 Direccion: No.9Xihu Road, Hi-Tech zona de la industria Wujin, Changzhou, Jiangsu, REPÚBLICA POPULAR DE CHINA  
 Página web: www.wastonchina.com E-mail: wastonchina@yahoo.com info@wastonmed.com  
 Tel: (+86) 519-86522226 Fax: (+ 86) 519 hasta 85.135.555  
 Nombre: Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europa)  
 Direccion: Eiffestraße 80, 20537 Hamburgo, Alemania  
 Tel: + 49-40-2513175 Fax: + 49-40-255726  
 E-mail: shholding@hotmail.com



### 1. nombre del producto

Clavo intramedular metálico

### 2. Rendimiento, Estructura y Componentes

Los Clavos intramedulares metálicos están diseñados de acuerdo con el tamaño y la dimensión de los miembros humanos para utilizar en el plan de operación. El sistema consiste en el clavo, tornillos de fijación y tapas de los extremos. De los cuales, la cantidad de tornillos y tapas de cierre son opcionales durante los procedimientos de la operación. Hay varios tipos de sistemas de clavo intramedular en diferentes aplicaciones clínicas. Sistema de clavo intramedular Tibial, Sistema de clavo intramedular femoral, sistema de clavo intramedular Gamma. Sistema de clavo intramedular de Reconstrucción, sistema universal de clavo retrógrado y el sistema de clavo intramedular de húmero. El principio de funcionamiento es hacer la inserción del clavo, después de la incisión y, a continuación, realizar el bloqueo distal con la ayuda de la orientación de dispositivos para asegurarse de que la inserción es estable y la fractura ósea esta fija.

El Sistema de clavo medular aplica a implantes para la cirugía materiales -Metalicos -Parte 3: titanio forjado 6-aleación de aluminio-vanadio 4 (ISO 5832-3: 1996 E) en la fabricación. El estado de la entrega del producto final es un embalaje sin Esterilización.

### 3. Tipo y especificaciones

Grafico Principal del Clavo Nombre del Producto		Tipo	Especificaciones	
Diámetro (mm)		Length (mm)		
Clavo Intramedular Tibial	DJG	Φ4~Φ12 (in 0.5mm)	100~420 (in 0.5mm)	
Clavo Intramedular Femoral	DGG	Φ7~Φ8 (in 0.5mm) , Φ8.4, Φ9 , Φ9.2, Φ9.5~Φ13 (in 0.5mm)	320~440 (in 0.5mm)	
Clavo Intramedular Gamma	DGM	Φ7~Φ13 (in 0.5mm)	170~260 (in 0.5mm)	

### Envases y etiquetas de instrucciones

#### Embalaje

Los clavos intramedulares metálicos son envasados sin esterilizar, y su paquete de señales que incluye el embalaje primario y el embalaje externo, papel en el interior del paquete y plástico en el embalaje externo que es una bolsa plástica con instrucciones para su uso (1 copia) contenida en el mismo.

El envase primario está utilizando la externalización del rollo de papel y plástico (un lado es papel Tyvek médica, el otro lado es una película de plástico, el entorno de producción es de clase 100.000 zona controlada limpia). Para cortar el material de embalaje en relación al tamaño del producto se realiza en la zona limpia. En el primer sello térmico del lado se carga el producto, por último el sello térmico del otro lado se realiza por la máquina de sellado por calor. El último proceso de limpieza de los productos se debe llevar a cabo en la zona controlada limpia de clase 100.000, y el método de limpieza es ha validado.

Los productos que utilizan este tipo de paquete de papel y plástico no se deben limpiar y necesitan ser esterilizado de acuerdo con la instrucción antes de la operación.

El clavo principal, tornillo y tornillo de tracción del clavo intramedular de bloqueo van por separado, uno solo por paquete.

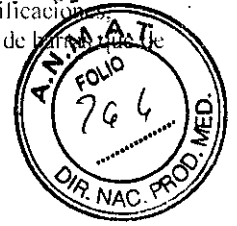
PINTO LUIS MARIO  
 Farmacéutico  
 M.N. 11.403

LESMAHER S.A.  
 María Esther Lescano  
 Presidente

6001

**Etiqueta**

La bolsa de embalaje externo del producto se une con el etiquetado, que incluya el nombre del producto, especificaciones, marca registrada, nombre de empresa y dirección, número de lote y material, etc. inspector de código y código de barras de acuerdo con UCC EAN - 128 Requisitos / código de barras estándar, y cumplir los requisitos de EN980.



**El formato de etiqueta es la siguiente:**

Producción Lote No. Marca : Dimensiones de cada capa de relleno es la siguiente:

xxxx      xxxxxxxx



**Código de Producto N° de Lote (Año+Mes+CT/NO)**



xxxxxxx

**N° de Lote (Año+Mes+CT/NO)**

**Fecha de Fabricación**



mes

**No Re usar**

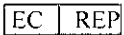
El símbolo indica que el producto es de un solo uso. Los productos usados deben ser tratados como desechos médicos de acuerdo con las regulaciones locales, no como basura desechada en general.

**Símbolo de Fabricación**



El nombre de la empresa debe estar en el lado derecho, y la dirección de la empresa se debe tener en cuenta a continuación.

**REPRESENTANTE AUTORIZADO EN LA COMUNIDAD EUROPEA**



**El nombre y dirección del representante autorizado en la Comunidad Europea**

**CE MARCA:**

La marca CE debe cumplir con los requisitos del anexo XII, 93/42 / CEE .

El número de registro del Organismo notificado debe indicarse en el lado derecho o por debajo .

**Marca Registrada**



Patrón de marca registrada

**El etiquetado de embalaje para el transporte y almacenamiento**

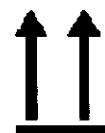
El paquete grande de producto o envase usado para el transporte y el almacenamiento debe tener en dos lados del paquete con los Gráficos Mantener alejado de la lluvia, manténgase alejado del sol y Arriba.



Mantener seco



Mantener alejado de la Luz Sola



Poner esta manera arriba

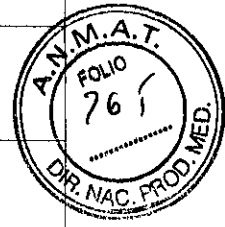
*[Handwritten signature]*

PINTO LUIS MARIO  
Farmacéutico  
M.N. 11.402

*[Handwritten signature]*  
LESMAHER S.A.  
María Esther Lescano  
Presidente

Clavo intramedular GAMMA	DGM	$\Phi 7 \sim \Phi 13$	170~260
Clavo intramedular de Reconstruccion	DCJ	$\Phi 7 \sim \Phi 13$	300~440
Clavo intramedular retrograde universal	DTY	$\Phi 2 \sim \Phi 13$	100~440
Clavo intramedular humeral autobloqueado	DHG	$\Phi 7 \sim \Phi 8$	180~300

6001



### Especificación de Tornillos y Tapón

Nombre del producto	Tipo	Especificacion ( Diametro X Largo )	
		Diametro ( mm )	largo ( mm ) en 1mm de incremento
Tornillo bloqueado	I ~ V	$\Phi 2.0 \sim \Phi 5.0$ (0.5mm incrementos), $\Phi 4.8$	10~115
Torn. Compresivo	I ~ II	$\Phi 6.4, \Phi 7, \Phi 8, \Phi 9, \Phi 10$	65~120
Tapon	I ~ III	$\Phi 6 \sim \Phi 10$ (0.5mm incrementos)	/

### Ruta evaluación de la conformidad

93/42 / CEE modificada por 2007/47 / CE Anexo II.3

#### Uso Previsto

Se utilizan clavos intramedulares para la fijación interna de fracturas en el eje de la tibia, Peroné, cubito, fémur.

#### Unidad principal de ventas

El Clavo intramedular (con tapa ) , los tornillos de bloqueo y tirafondos para el mercado europeo se embalan por separado. Cada paquete contiene un solo producto, instrucciones de uso y etiqueta.

*Handwritten initials*

*Handwritten signature*  
**PINTO LUIS MARIO**  
 Farmacéutico  
 M.N. 11.453

*Handwritten signature*  
**LESMAYER S.A.**  
 María Esther Lescano  
 Presidente



## Historia

Nuestro departamento de ortopedia se estableció en 2001, se centra en el desarrollo, fabricación y comercialización.

6001



## Complicaciones

- Pseudoartrosis en fracturas de alto Strain
- Sme Compartmental
- SDRÁ / TEP
- Lesion nerviosa
- Infeccion

## No utilizable en:

- Curva diafisaria pronunciada (radio curvatura mayor a 1,4 m)
- Canales diafisarios finos
- Lesion partes blandas del sitio de entrada del clavo

## LAS "5" ETAPAS DEL ENCLAVADO

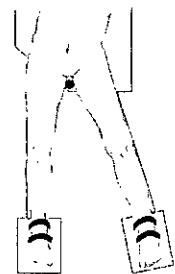
### 1. POSICION DEL PACIENTE

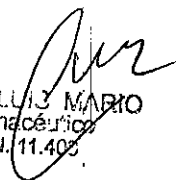
#### Objetivos

- Permitir insercion del clavo
- Lograr reduccion correcta
- Permitir el uso del Intensificador de Imagenes

FO

S

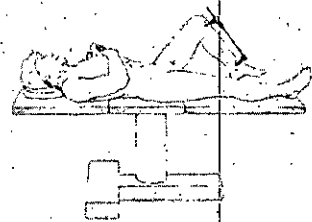
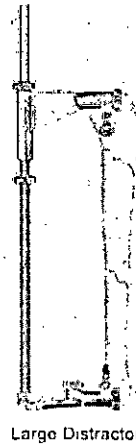
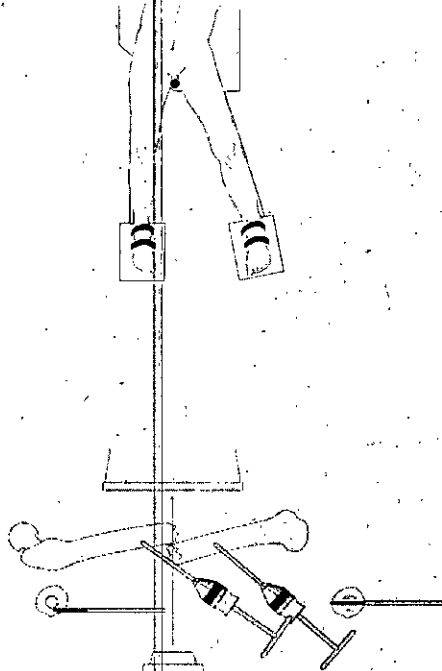
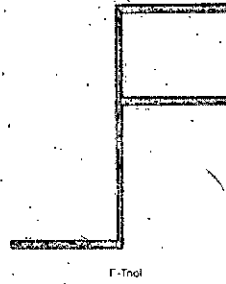
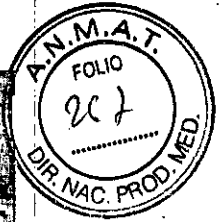


  
NINO LUIS MARIO  
Farmacéutico  
M.N. 11.402

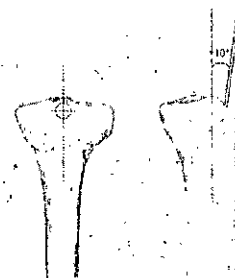
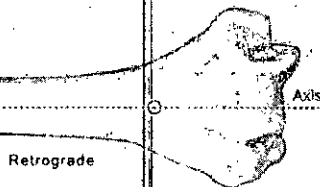
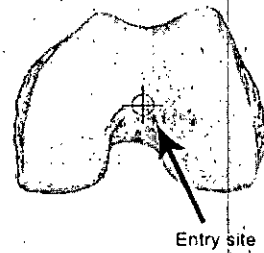
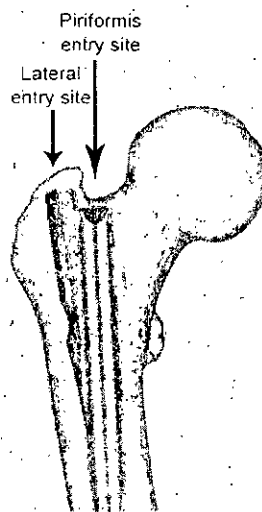
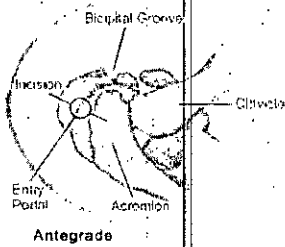
  
LESMAYER S.A.  
María Esther Lescano  
Presidente

2. REDUCCION

6001



3. INSERCIÓN (+ IMP)

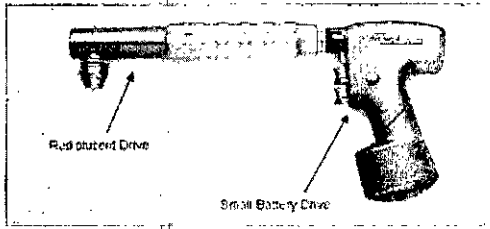
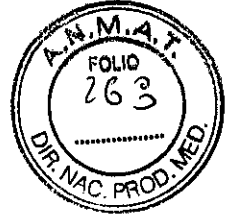
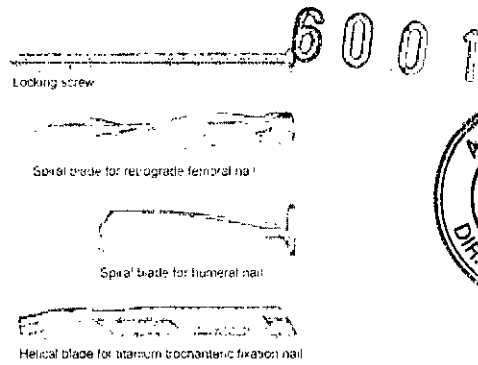


*[Signature]*  
 PINTO LUIS MARIO  
 Farmacéutico  
 M.N. 11408

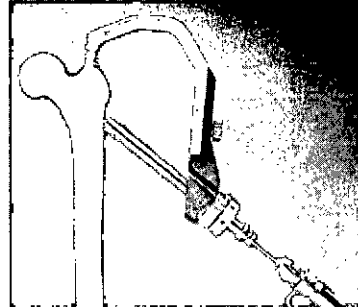
*[Signature]*  
 LESMAHER S.A.  
 María Esther Lescano  
 Presidente

#### 4. ACERROJADO

- Estatico o Dinamico
- Hoja Espiralada
  - Menor riesgo Cut Out
  - Remueve menos hueso
  - Puede ser
  - Sistema de guia / marco
  - Manos libres

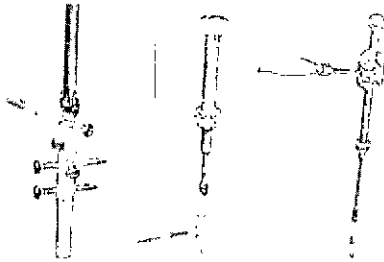


Radiolucent Drive, coupled to a Small Battery Drive, used for freehand targeting of screws or bolts



#### 5. EXTRACCION

- Indicaciones
  - Fx Consolidada en paciente joven
  - Recambio por pseudoartrosis
  - Fatiga implante
  - Dolor
  - Infeccion
  - Set de extraccion



2

#### Indicaciones:

El enclavado intramedular se considera el tratamiento de elección para el manejo de fracturas diafisarias de huesos largos. Al añadir pernos de bloqueo a los clavos aumenta la estabilidad mecánica y amplía sus indicaciones, ya que se puede usar en fracturas más proximales y distales, así como complejas e inestables, ya que con los bloqueos se previene el acortamiento. Para las fracturas complejas es preferible utilizar un clavo sólido de diámetro reducido que pueda bloquearse; para tal efecto, se introduce un clavo más delgado sin fresar, cuyas ventajas son que produce menos calor al instalarse y por lo tanto altera menos la vascularidad endóstica, reduce el riesgo de necrosis y con ello de infección. Las fracturas en las zonas de transición, fracturas segmentarias y conminutas requieren el uso de un clavo bloqueado. La indicación para un clavo no fresado es el tratamiento de fracturas en las que se tiene como prioridad preservar la vascularidad, como son las fracturas abiertas graves y fracturas asociadas a una contusión de tejidos blandos.<sup>2,6</sup> El clavo bloqueado también está indicado para trazos oblicuos cortos o transversales de localización muy baja, en cuyo caso deben aplicarse dos pernos distales y uno proximal en el orificio oval, ya que se mantienen en contacto los fragmentos fracturados permitiendo la carga axial, con lo que se beneficia la consolidación, mientras que los pernos protegen la osteosíntesis de rotaciones excesivas. El bloqueo dinámico en un solo extremo del clavo mejora la estabilidad rotacional y permite la compresión axial al cargar la extremidad. El bloqueo

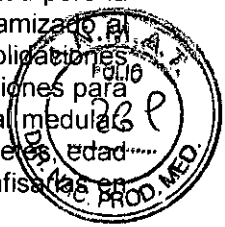
17  
E

PINTO LUIS MARIO  
Farmacéutico  
C.R. 11.900

LESMAHER S.A.  
María Esther Lescano  
Presidente

6001

estático de ambos extremos del clavo proporciona control de la rotación y conserva la longitud pero la carga es peligrosa hasta que la fractura esté puenteada; entonces, el clavo puede ser dinamizado. Al extraer el perno de bloqueo. El método también se puede utilizar en casos de consolidaciones viciosas, pseudoartrosis, artrodesis o tumores con pérdida ósea (Figura 4). Las contraindicaciones para el uso de un clavo intramedular son: infección en el sitio de entrada o infección en el canal medular, fracturas diafisarias en pacientes politraumatizados con trauma pulmonar grave, EPOC, diabetes, edad avanzada, inmunosupresión o reanimación vigorosa de un estado de choque, fracturas metafisarias las que el bloqueo puede resultar insuficiente para controlar el alineamiento de fragmentos.



### Resultados de los enclavados fresados y no fresados

Bone et al. 1997 (37) en un estudio prospectivo aleatorizado encuentran mejores tiempos de consolidación para el grupo fresado (22 contra 25 semanas). Dos del grupo fresado y 5 del no fresado necesitaron dinamización, 2 de este último grupo necesitaron cambio de clavo mas injerto, concluyendo que el clavo fresado es superior al no fresado. Sheperd et al. 1997 (53) en 100 pacientes estudiaron las dos técnicas y el grupo no fresado obtuvo un menor tiempo quirúrgico y menor sangrado operatorio. Observaron dos casos de rotura del clavo y un caso de pseudoartrosis en el grupo no fresado y ninguno en el fresado. Por otro lado, Herscovici et al. 1997 (54) en un estudio de 109 fracturas concluye que el enclavado no fresado tiene un porcentaje menor de complicaciones y mayor de uniones. Abbas et al. 2000 (55) estudian 48 fracturas de la diáfisis femoral tratadas con el clavo ACE de Titanio, con sólo una pseudoartrosis, no complicaciones pulmonares y solo dos casos de acortamiento de más de 2 cm. concluyendo que el enclavado no fresado es seguro y efectivo para el tratamiento de este tipo de fracturas.

Handwritten marks on the left margin, including a large 'S' and a signature-like scribble.

  
PINTO LUIS MARIO  
Farmacéutico  
M.N. 11.408

  
LESMAYER S.A.  
María Esther Lescano  
Presidente



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

ANEXO  
CERTIFICADO DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN

Expediente Nº: 1-47-3110-004034-15-4

El Administrador Nacional de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que, mediante la Disposición Nº **60011** y de acuerdo con lo solicitado por Lesmaher 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: CLAVOS INTRAMEDULARES

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

Marca(s) de (los) producto(s) médico(s): WASTON MEDICAL APPLIANCE

Clase de Riesgo: III

Indicación/es autorizada/s: Se utilizan clavos intramedulares para la fijación interna de fracturas en el eje de la tibia, peroné, cubito, fémur.

Modelo/s: CLAVOS INTRAMEDULARES

MARCA: WASTON

10607-117, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 170mm, Ø9mm

10607-120, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 200mm, Ø9mm

10616-124, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 240mm, Ø9mm

10607-217, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 170mm, Ø10mm

10607-220, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 200mm, Ø10mm

10616-324, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 240mm, Ø10mm;

10607-317, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 170mm, Ø11mm

10607-320, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 200mm, Ø11mm

10616-524, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 240mm, Ø11mm

10607-417, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 170mm, Ø12mm

10607-420, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 200mm, Ø12mm

10616-724, Clavo intramedular GAMMA II (PFNA), largo 240mm, Ø12mm

10615-132, Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 320mm,  
Ø9mm, izquierda

10615-134, Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 340mm,  
Ø9mm, izquierda

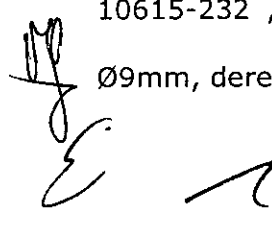
10615-136, Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 360mm,  
Ø9mm, izquierda

10615-138 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 380mm,  
Ø9mm, izquierda

10615-140 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 400mm,  
Ø9mm, izquierda

10615-142 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 420mm,  
Ø9mm, izquierda

10615-232 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 320mm,  
Ø9mm, derecha

Handwritten signature and initials in the bottom left corner of the page.



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

10615-234 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 340mm,  
Ø9mm, derecha

10615-236 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 360mm,  
Ø9mm, derecha

10615-238 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 380mm,  
Ø9mm, derecha

10615-240 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 400mm,  
Ø9mm, derecha

10615-242 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 420mm,  
Ø9mm, derecha

10615-332 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 320mm,  
Ø10mm, izquierda

10615-334 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 340mm,  
Ø10mm, izquierda

10615-336 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 360mm,  
Ø10mm, izquierda

10604-220, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 200mm, Ø10mm

10604-222, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 220mm, Ø10mm

10604-224, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 240mm, Ø10mm

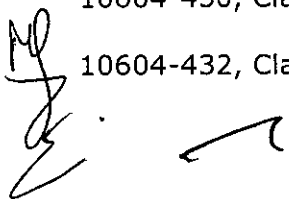
10604-226, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 260mm, Ø10mm

10604-228, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 280mm, Ø10mm

10604-230, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 300mm, Ø10mm

*[Handwritten signature]*

10604-232, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 320mm, Ø10mm  
10604-234, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 340mm, Ø10mm  
10604-236, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 360mm, Ø10mm  
10604-238, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 380mm, Ø10mm  
10604-318, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 180mm, Ø11mm  
10604-320, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 200mm, Ø11mm  
10604-322, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 220mm, Ø11mm  
10604-324, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 240mm, Ø11mm  
10604-326, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 260mm, Ø11mm  
10604-328, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 280mm, Ø11mm  
10604-330, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 300mm, Ø11mm  
10604-332, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 320mm, Ø11mm  
10604-334, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 340mm, Ø11mm  
10604-336, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 360mm, Ø11mm  
10604-338, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 380mm, Ø11mm  
10604-418, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 180mm, Ø12mm  
10604-420, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 200mm, Ø12mm  
10604-422, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 220mm, Ø12mm  
10604-424, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 240mm, Ø12mm  
10604-426, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 260mm, Ø12mm  
10604-428, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 280mm, Ø12mm  
10604-430, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 300mm, Ø12mm  
10604-432, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 320mm, Ø12mm

Handwritten signature and a checkmark-like mark.

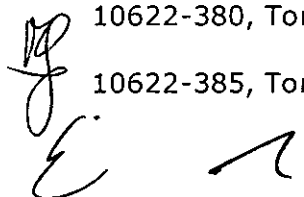




Ministerio de Salud  
**Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos**  
A.N.M.A.T.

- 10604-434, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 340mm, Ø12mm
- 10604-436, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 360mm, Ø12mm
- 10604-438, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 380mm, Ø12mm
- 10605-124, Clavo tibial intramedular, largo 240mm, Ø8mm
- 10605-126, Clavo tibial intramedular, largo 260mm, Ø8mm
- 10605-128, Clavo tibial intramedular, largo 280mm, Ø8mm
- 10605-130, Clavo tibial intramedular, largo 300mm, Ø8mm
- 10605-132, Clavo tibial intramedular, largo 320mm, Ø8mm
- 10605-134, Clavo tibial intramedular, largo 340mm, Ø8mm
- 10605-224, Clavo tibial intramedular, largo 240mm, Ø9mm
- 10605-226, Clavo tibial intramedular, largo 260mm, Ø9mm
- 10605-228, Clavo tibial intramedular, largo 280mm, Ø9mm
- 10605-230, Clavo tibial intramedular, largo 300mm, Ø9mm
- 10605-232, Clavo tibial intramedular, largo 320mm, Ø9mm
- 10605-234, Clavo tibial intramedular, largo 340mm, Ø9mm
- 10605-324, Clavo tibial intramedular, largo 240mm, Ø10mm
- 10605-326, Clavo tibial intramedular, largo 260mm, Ø10mm
- 10605-328, Clavo tibial intramedular, largo 280mm, Ø10mm
- 10605-330, Clavo tibial intramedular, largo 300mm, Ø10mm
- 10605-332, Clavo tibial intramedular, largo 320mm, Ø10mm
- 10605-334, Clavo tibial intramedular, largo 340mm, Ø10mm
- 10622-120, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 20mm, Ø4mm

10622-125, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 25mm, Ø4mm  
10622-130, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 30mm, Ø4mm  
10622-135, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 35mm, Ø4mm  
10622-140, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 40mm, Ø4mm  
10622-145, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 45mm, Ø4mm  
10622-150, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 50mm, Ø4mm  
10622-155, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 55mm, Ø4mm  
10622-160, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 60mm, Ø4mm  
10622-165, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 65mm, Ø4mm  
10622-170, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 70mm, Ø4mm  
10622-175, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 75mm, Ø4mm  
10622-180, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 80mm, Ø4mm  
10622-185, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 85mm, Ø4mm  
10622-190, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 90mm, Ø4mm  
10622-195, Tornillo de bloqueo Ø4.0, largo 95mm, Ø4mm  
10622-350, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 50mm, Ø5mm  
10622-355, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 55mm, Ø5mm  
10622-360, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 60mm, Ø5mm  
10622-365, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 65mm, Ø5mm  
10622-370, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 70mm, Ø5mm  
10622-375, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 75mm, Ø5mm  
10622-380, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 80mm, Ø5mm  
10622-385, Tornillo de bloqueo Ø5.0, largo 85mm, Ø5mm

Handwritten signature and initials in the bottom left corner of the page.



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

- 10621-050, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 50
- 10621-055, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 55
- 10621-060, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 60
- 10621-065, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 65
- 10621-070, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 70
- 10621-075, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 75
- 10621-080, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 80
- 10621-085, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 85
- 10621-090, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 90
- 10621-095, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 95
- 10621-100, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 100
- 10621-105, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 105
- 10621-110, HB7.0 Tornillo tirafondo Gamma I, largo 110
- 10605-414, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 140mm, Ø4mm
- 10605-418, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 180mm, Ø4mm
- 10605-422, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 220mm, Ø4mm
- 10605-426, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 260mm, Ø4mm
- 10605-428, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 280mm, Ø4mm;
- 10605-514, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 140mm, Ø4.5mm
- 10605-518, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 180mm, Ø4.5mm
- 10605-522, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 220mm, Ø4.5mm
- 10605-526, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 260mm, Ø4.5mm

*Handwritten signature*

10605-528, Clavo retrógrado universal (peroné), largo 280mm, Ø4.5mm  
10608-120, Clavo retrógrado universal (cúbito/radio), largo 200mm, Ø4mm  
10608-122, Clavo retrógrado universal (cúbito/radio), largo 220mm, Ø4mm  
10608-124, Clavo retrógrado universal (cúbito/radio), largo 240mm, Ø4mm  
10608-220, Clavo retrógrado universal (cúbito/radio), largo 220mm, Ø4.5mm  
10608-224, Clavo retrógrado universal (cúbito/radio), largo 240mm, Ø4.5mm  
10608-226, Clavo retrógrado universal (cúbito/radio), largo 260mm, Ø4.5mm  
10622-714 HA2.0 Tornillo, largo 14mm, Ø2.0mm  
10622-716 HA2.0 Tornillo, largo 16mm, Ø2.0mm  
10622-718 HA2.0 Tornillo, largo 18mm, Ø2.0mm  
10622-720 HA2.0 Tornillo, largo 20mm, Ø2.0mm  
10622-722 HA2.0 Tornillo, largo 22mm, Ø2.0mm  
10502-314 HA2.7 Tornillo, largo 14mm, Ø2.7mm  
10502-316 HA2.7 Tornillo, largo 16mm, Ø2.7mm  
10502-318 HA2.7 Tornillo, largo 18mm, Ø2.7mm  
10502-320 HA2.7 Tornillo, largo 20mm, Ø2.7mm  
10502-322 HA2.7 Tornillo, largo 22mm, Ø2.7mm  
10604-540, Clavo retrógrado universal flexible, largo 440mm, Ø2mm  
10604-640, Clavo retrógrado universal flexible, largo 440mm, Ø2.5mm  
10604-740, Clavo retrógrado universal flexible, largo 440mm, Ø3mm  
10604-840, Clavo retrógrado universal flexible, largo 440mm, Ø3.5mm  
10604-940, Clavo retrógrado universal flexible, largo 440mm, Ø4mm  
10604-000 Tapón de bloqueo, largo 28mm

*Handwritten signature and initials*



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

Sistema Revdrill

Instrumental asociado

Instrumental de clavo para Fémur 15045

15045-001 Dispositivo de orientación proximal

15045-003 Mango fijo de bloque de clavo

15045-004 Guía de roscado

15045-005 Perno de conexión

15045-007 Guía paralela

15045-008 Guía de tornillo de cable K

15045-009 Mando de anclaje rápido en T

15045-010 Extractor de cuchilla de hélice

15045-011 Martillo deslizante

15045-012 Martillo Fijo

15045-013 Martillo deslizante

15045-014 Guía de bloqueo de tornillo

15045-015 Guía de mecha

15045-016 Guía de Clavija

15045-017 Martillo deslizante de bloqueo de tornillo

15045-018 Poli destornillador en T (Hex/SW3.5)

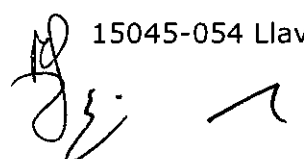
15045-019 Destornillador hexagonal (Hex/SW3.5)

15045-020 Clavija

15045-021 Destornillador hexagonal con tornillo de cierre

*Handwritten signature*

15045-023 Taladro canulado y dispositivo de tope  
15045-024 Escariador rígido  
15045-025 Taladro canulado  
15045-027 Llave mecánica (Hex/SW11)  
15045-031 Medidor de profundidad  
15045-034 Llave para cuchilla de PFNA  
15045-038 Poli destornillador con tonillo de cierre (Hex/SW4.0)  
15045-039 Kirschner roscado  
15045-040 Plantilla  
15045-041 Protector de tejido blando  
15045-042 Barra de conexión y extracción PFNA  
15045-043/143/243 Barra guía (estática) (170/240/340)  
15045-044 Barra guía de conexión  
15045-045 Barra guía  
15045-046 Balancín de posición distal  
15045-047 Punzón canulado  
15045-048 Mecha en T (diam 2 mm)  
15045-049 Mecha (diam 2 mm)  
15045-050 Barra guía de posición (diam 2 mm/ diam 1 mm)  
15045-051 Alambre guía de punta en bola  
15045-052 Aguja guía  
15045-053 Llave de tornillo de bloqueo  
15045-054 Llave mecánica (Hex/SW3.0)





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

- 15045-055 Pinzas de sujeción de alambre guía
- 15045-056/156/256 tornillo de bloqueo de la barra guía/tornillo de conexión
- 15045-057 Escariador flexible
- 15045-058/958 Escariadores (diam 5 mm / diam 3 mm)
- 15045-059 Bloqueo
- 15045-060 Barra estabilizadora en T
- 15045-000 Caja con tapa y bastidor
- Instrumental de clavo para peroné 15046
- 15046-014 Destornillador
- 15046-012 Punta cuadrada
- 15046-008 Martillo
- 15046-013 Regla
- 15046-006 Mecha diam 6 mm
- 15046-011 Medidor de profundidad
- 15047-101 Mecha diam 2 mm
- 15047-201 Mecha diam 1,5 mm
- 15046-010 Extractor
- 15046-001 Guía para clavo 3 piezas
- 15046-003 Mecha rígida diam 3,5 mm
- 15046-103 Mecha rígida diam 4,0 mm
- 15046-203 Mecha rígida 4,5 mm
- 15046-303 Mecha rígida 5,0 mm

15046-004 Clavija lanceolada diam 1,5 mm

15007-203 Destornillador Cuadrado

15007-020 Mango de acople rápido

15007-000 Caja con tapa y bastidor

Instrumental de clavo para tibia 15049

15045-061 Punta de mecha 7.5 mm de diam.

15045-161 Punta de mecha 8 mm de diam

15045-058 Punta de mecha 8,5 mm de diam

15045-158 Punta de mecha de 9 mm de diam

15045-258 Punta de mecha de 9,5 mm de diam

15045-358 Punta de mecha de 10 mm de diam

15045-458 Punta de mecha de 10,5 mm de diam

15045-558 Punta de mecha de 11 mm de diam

15045-658 Punta de mecha de 11,5 mm de diam

15045-758 Punta de mecha de 12 mm de diam

14049-005 Escoplo canulado

14049-003 Guía de alambre con abrazadera

14049-020 Guía estabilizadora

14045-047 Punta cuadrada canulada

14045-009 Mango en T con acople rápido

14049-021 Colocador de posición distal

14049-130 Colocador proximal de 45°

14049-030 Colocador proximal

MP  
E. →





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

14049-008 Mango  
15045-011 Martillo dinámico  
14045-051 Guía con oliva  
14049-034 Extractor de clavo M8  
14049-011 Impactor dinámico (dos piezas) M8  
14049-016 Tornillo de bloqueo para cerrojo distal  
14049-017 Tornillo de bloqueo para cerrojo proximal  
14049-018 Tornillo para guía M8  
14049-009 Tornillo conector  
14049-031 Tornillo de compresión M6  
14049-004 Guía proximal para mecha rígida de 12 mm de diam  
14049-001 Protector de partes blandas  
14049-010 Destornillador en T 6.5 mm de diam  
14049-027 Medidor de profundidad  
14049-019 Estabilizador en T  
14049-029 Llave para acople rápido de 3,5 mm de diam-.  
14049-032 Poli destornillador en T de 6,5 mm de diam.  
14049-013 Llave pequeña de 4,0 mm  
14049-028 Llave en T de 3,5 mm  
14049-012 Llave SW11  
14049-052 Guía para guía con oliva  
14049-002 Regla radio opaca

JP  
E

14049-015 Guía

14049-025 Guía de mecha de 5,2 mm

14045-053 Llave hexagonal grande

14048-003 Llave hexagonal chica

14049-022 Protector de partes blandas de 8 mm

14049-023 Protector de partes blandas de 3,2 mm

14049-025 Guía de mecha de 4,0 mm dos piezas

14048-018 Guía para tornillo de 8 mm de diam

14049-024 Guía de mecha de 3,2 mm

14048-118 Guía para tornillo de 8,5 mm

14049-018 Mecha en T de 5,2 mm

14049-033 Destornillador para tapón

14049-017 Mecha de 5,2 mm

14049-126 Mecha con tope de 3,2 dos piezas

14049-014 Barra para martillo dinámico M8

14049-006 Mecha rígido proximal 12 de diam / 3,2 mm

14049-007 Kirschner roscado de 3,2 mm

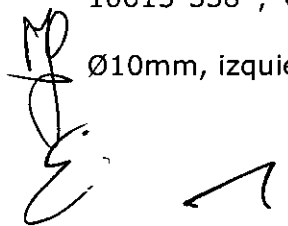
14049-026 Mecha con tope de 4 mm dos piezas

14049-057 Mecha Flexible con acople

14055-000 Caja con tapa y bastidor

10615-338 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 380mm,

Ø10mm, izquierda

Handwritten signature and initials in black ink, located at the bottom left of the page.



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

10615-340 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 400mm,  
Ø10mm, izquierda

10615-342 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 420mm,  
Ø10mm, izquierda

10615-432 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 320mm,  
Ø10mm, derecha

10615-434 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 340mm,  
Ø10mm, derecha

10615-436 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 360mm,  
Ø10mm, derecha

10615-438 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 380mm,  
Ø10mm, derecha

10615-440 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 400mm,  
Ø10mm, derecha

10615-442 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 420mm,  
Ø10mm, derecha

10615-532 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 320mm,  
Ø11mm, izquierda

10615-534 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 340mm,  
Ø11mm, izquierda

10615-536 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 360mm,  
Ø11mm, izquierda

10615-538 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 380mm,  
Ø11mm, izquierda

10615-540 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 400mm,  
Ø11mm, izquierda

10615-542 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 420mm,  
Ø11mm, izquierda

10615-544 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 440mm,  
Ø11mm, izquierda

10615-632 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 320mm,  
Ø11mm, derecha

10615-634 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 340mm,  
Ø11mm, derecha

10615-636 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 360mm,  
Ø11mm, derecha

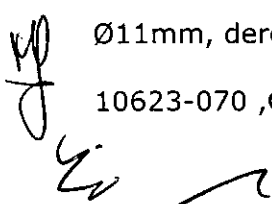
10615-638 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 380mm,  
Ø11mm, derecha

10615-640 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 400mm,  
Ø11mm, derecha

10615-642 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 420mm,  
Ø11mm, derecha

10615-644 , Clavo intramedular GAMMA II extra-largo (PFNA), largo 440mm,  
Ø11mm, derecha

10623-070 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 70mm, Ø10mm,





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

- 10623-075 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 75mm, Ø10mm;
- 10623-080 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 80mm, Ø10mm,
- 10623-085 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 85mm, Ø10mm;
- 10623-090 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 90mm, Ø10mm;
- 10623-095 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 95mm, Ø10mm;
- 10623-100 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 100mm, Ø10mm,
- 10623-120 ,Gamma Tornillo de bloqueo II, largo 120mm, Ø10mm,
- 10625-025 ,Tapón de bloqueo, largo 25mm
- 10625-040 ,Tapón de bloqueo, largo 40mm
- 10624-026 ,Perno de bloqueo, largo 26mm, Ø5mm
- 10624-028 ,Perno de bloqueo, largo 28mm, Ø5mm
- 10624-030 ,Perno de bloqueo, largo 30mm, Ø5mm
- 10624-032 ,Perno de bloqueo, largo 32mm, Ø5mm
- 10624-034 ,Perno de bloqueo, largo 34mm, Ø5mm
- 10624-036 ,Perno de bloqueo, largo 36mm, Ø5mm
- 10624-038 ,Perno de bloqueo, largo 38mm, Ø5mm
- 10624-040 ,Perno de bloqueo, largo 40mm, Ø5mm
- 10624-042 ,Perno de bloqueo, largo 42mm, Ø5mm
- 10624-044 ,Perno de bloqueo, largo 44mm, Ø5mm
- 10624-046 ,Perno de bloqueo, largo 46mm, Ø5mm
- 10624-048 ,Perno de bloqueo, largo 48mm, Ø5mm

10630-338 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 380mm,  
Ø10mm, izquierda

10630-340 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 400mm,  
Ø10mm, izquierda

10630-342 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 420mm,  
Ø10mm, izquierda

10630-344 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 440mm,  
Ø10mm, izquierda

10630-432 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 320mm,  
Ø10mm, derecha

10630-434 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 340mm,  
Ø10mm, derecha


10630-436 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,  
Ø10mm, derecha

10630-438 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 380mm,  
Ø10mm, derecha

10630-440 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 400mm,  
Ø10mm, derecha

10630-442 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 420mm,  
Ø10mm, derecha

10630-444 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 440mm,  
Ø10mm, derecha

*J*  
*E* 



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

- 10630-532 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 320mm,  
Ø11mm, izquierda
- 10630-534 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 340mm,  
Ø11mm, izquierda
- 10630-536 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,  
Ø11mm, izquierda
- 10630-538 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 380mm,  
Ø11mm, izquierda
- 10630-540 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 400mm,  
Ø11mm, izquierda
- 10630-542 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 420mm,  
Ø11mm, izquierda
- 10630-544 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 440mm,  
Ø11mm, izquierda
- 10630-632 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 320mm,  
Ø11mm, derecha
- 10630-634 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 340mm,,  
Ø11mm, derecha
- 10630-636 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,,  
Ø11mm, derecha
- 10630-638 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 380mm,,  
Ø11mm, derecha

*Handwritten signature*

10630-640 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 400mm,,  
Ø11mm, derecha

10630-642 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 420mm,,  
Ø11mm, derecha

10630-644 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 440mm,,  
Ø11mm, derecha

10633-065 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 65mm, Ø6.4mm

10633-070 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 70mm, Ø6.4mm

10633-075 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 75mm, Ø6.4mm

10633-080 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 80mm, Ø6.4mm

10633-085 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 85mm, Ø6.4mm

10633-090 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 90mm, Ø6.4mm

10633-095 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 95mm, Ø6.4mm

10633-100 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 100mm, Ø6.4mm

10633-105 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 105mm, Ø6.4mm

10633-110 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 110mm, Ø6.4mm

10633-115 Tornillo de bloqueo GAMMA III, largo 115mm, Ø6.4mm

10624-026 Perno de bloqueo, largo 26mm, Ø5mm

10624-028 Perno de bloqueo, largo 28mm, Ø5mm

10624-030 Perno de bloqueo, largo 30mm, Ø5mm

10624-032 Perno de bloqueo, largo 32mm, Ø5mm

10624-034 Perno de bloqueo, largo 34mm, Ø5mm

10624-036 Perno de bloqueo, largo 36mm, Ø5mm

*Handwritten signature and initials*





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

10619-315, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 315mm,  
Ø10mm

10619-330, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 330mm,  
Ø10mm

10619-345, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 345mm,  
Ø10mm

10619-360, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,  
Ø10mm

10619-375, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 375mm, Ø10mm

10626-024 Tornillo de bloqueo tibial, largo 24mm, Ø4.5mm

10626-026 Tornillo de bloqueo tibial, largo 26mm, Ø4.5mm

10626-028 Tornillo de bloqueo tibial, largo 28mm, Ø4.5mm

10626-030 Tornillo de bloqueo tibial, largo 30mm, Ø4.5mm

10626-032 Tornillo de bloqueo tibial, largo 32mm, Ø4.5mm

10626-034 Tornillo de bloqueo tibial, largo 34mm, Ø4.5mm

10626-036 Tornillo de bloqueo tibial, largo 36mm, Ø4.5mm

10626-038 Tornillo de bloqueo tibial, largo 38mm, Ø4.5mm

10626-040 Tornillo de bloqueo tibial, largo 40mm, Ø4.5mm

10626-042 Tornillo de bloqueo tibial, largo 42mm, Ø4.5mm

10626-044 Tornillo de bloqueo tibial, largo 44mm, Ø4.5mm

10626-046 Tornillo de bloqueo tibial, largo 46mm, Ø4.5mm

10626-048 Tornillo de bloqueo tibial, largo 48mm, Ø4.5mm

*Handwritten signature and initials.*

10626-050 Tornillo de bloqueo tibial, largo 50mm, Ø4.5mm  
10626-052 Tornillo de bloqueo tibial, largo 52mm, Ø4.5mm  
10626-054 Tornillo de bloqueo tibial, largo 54mm, Ø4.5mm  
10626-056 Tornillo de bloqueo tibial, largo 56mm, Ø4.5mm  
10626-058 Tornillo de bloqueo tibial, largo 58mm, Ø4.5mm  
10626-060 Tornillo de bloqueo tibial, largo 60mm, Ø4.5mm  
10626-062 Tornillo de bloqueo tibial, largo 62mm, Ø4.5mm  
10626-064 Tornillo de bloqueo tibial, largo 64mm, Ø4.5mm  
10626-066 Tornillo de bloqueo tibial, largo 66mm, Ø4.5mm  
10626-068 Tornillo de bloqueo tibial, largo 68mm, Ø4.5mm  
10626-070 Tornillo de bloqueo tibial, largo 70mm, Ø4.5mm  
10626-072 Tornillo de bloqueo tibial, largo 72mm, Ø4.5mm  
10626-074 Tornillo de bloqueo tibial, largo 74mm, Ø4.5mm  
10626-076 Tornillo de bloqueo tibial, largo 76mm, Ø4.5mm  
10626-078 Tornillo de bloqueo tibial, largo 78mm, Ø4.5mm  
10626-080 Tornillo de bloqueo tibial, largo 80mm, Ø4.5mm  
10626-082 Tornillo de bloqueo tibial, largo 82mm, Ø4.5mm  
10626-084 Tornillo de bloqueo tibial, largo 84mm, Ø4.5mm  
10626-086 Tornillo de bloqueo tibial, largo 86mm, Ø4.5mm  
10626-088 Tornillo de bloqueo tibial, largo 88mm, Ø4.5mm  
10627-025 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 25mm, Ø4.8mm  
10627-030 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 30mm, Ø4.8mm  
10627-035 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 35mm, Ø4.8mm

M  
J  
E



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

- 10627-040 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 40mm, Ø4.8mm
- 10627-045 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 45mm, Ø4.8mm
- 10627-050 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 50mm, Ø4.8mm
- 10627-055 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 55mm, Ø4.8mm
- 10627-060 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 60mm, Ø4.8mm
- 10627-065 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 65mm, Ø4.8mm
- 10627-070 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 70mm, Ø4.8mm
- 10627-075 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 75mm, Ø4.8mm
- 10627-080 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 80mm, Ø4.8mm
- 10627-085 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 88mm, Ø4.8mm
- 10602-434, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø10mm, derecha
- 10602-436, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø10mm, derecha
- 10602-438, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø10mm, derecha
- 10602-440, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø10mm, derecha
- 10602-442, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø10mm, derecha
- 10602-532, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø11mm, izquierda
- 10602-534, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø11mm, izquierda
- 10602-536, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø11mm, izquierda
- 10602-538, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø11mm, izquierda
- 10602-540, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø11mm, izquierda
- 10602-542, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø11mm, izquierda
- 10602-632, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø11mm, derecha

10602-634, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø11mm, derecha  
10602-636, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø11mm, derecha  
10602-638, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø11mm, derecha  
10602-640, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø11mm, derecha  
10602-642, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø11mm, derecha  
10602-732, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø12mm, izquierda  
10602-734, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø12mm, izquierda  
10602-736, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø12mm, izquierda  
10602-738, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø12mm, izquierda  
10602-740, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø12mm, izquierda  
10602-742, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø12mm, izquierda  
10602-832, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø12mm, derecha  
10602-834, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø12mm, derecha  
10602-836, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø12mm, derecha  
10602-838, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø12mm, derecha  
10602-840, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø12mm, derecha  
10602-842, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø12mm, derecha  
10603-124, Clavo femoral GAMMA, largo 240mm, Ø9mm  
10603-224, Clavo femoral GAMMA, largo 240mm, Ø10mm  
10603-324, Clavo femoral GAMMA, largo 240mm, Ø11mm  
10603-424, Clavo femoral GAMMA, largo 240mm, Ø12mm  
10604-118, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 180mm, Ø9mm  
10604-120, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 200mm, Ø9mm



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

- 10604-122, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 220mm, Ø9mm  
10604-124, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 240mm, Ø9mm  
10604-126, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 260mm, Ø9mm  
10604-128, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 280mm, Ø9mm  
10604-130, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 300mm, Ø9mm  
10604-132, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 320mm, Ø9mm  
10604-134, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 340mm, Ø9mm  
10604-136, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 360mm, Ø9mm  
10604-138, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 380mm, Ø9mm  
10604-218, Clavo femoral intramedular supracondilar, largo 180mm, Ø10mm  
10624-050 ,Perno de bloqueo, largo 50mm, Ø5mm  
10624-052 ,Perno de bloqueo, largo 52mm, Ø5mm  
10624-054 ,Perno de bloqueo, largo 54mm, Ø5mm  
10624-056 ,Perno de bloqueo, largo 56mm, Ø5mm  
10624-058 ,Perno de bloqueo, largo 58mm, Ø5mm  
10624-060 ,Perno de bloqueo, largo 60mm, Ø5mm  
10624-064 ,Perno de bloqueo, largo 64mm, Ø5mm  
10624-068 ,Perno de bloqueo, largo 68mm, Ø5mm  
10624-072 ,Perno de bloqueo, largo 72mm, Ø5mm  
10624-074 ,Perno de bloqueo, largo 74mm, Ø5mm  
10624-076 ,Perno de bloqueo, largo 76mm, Ø5mm  
10624-078 ,Perno de bloqueo, largo 78mm, Ø5mm

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten initials]*

10624-080 ,Perno de bloqueo, largo 80mm, Ø5mm

10624-085 ,Perno de bloqueo, largo 85mm, Ø5mm

10624-090 ,Perno de bloqueo, largo 90mm, Ø5mm

10624-095 ,Perno de bloqueo, largo 95mm, Ø5mm

10624-100 ,Perno de bloqueo, largo 100mm, Ø5mm

10630-118 ,Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 180mm,  
Ø9.5mm

10630-120 ,Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 200mm,  
Ø9.5mm

10630-122 ,Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 220mm,  
Ø9.5mm

10630-124 ,Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 240mm,  
Ø9.5mm

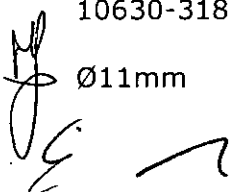
10630-218 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 180mm,  
Ø10mm

10630-220 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 200mm,  
Ø10mm

10630-222 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 220mm,  
Ø10mm

10630-224 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 240mm,  
Ø10mm

10630-318 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 180mm,  
Ø11mm

Handwritten signature and initials in the bottom left corner of the page.



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

10630-320 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 200mm,  
Ø11mm

10630-322 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 220mm,  
Ø11mm

10630-324 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 240mm,  
Ø11mm

10630-132 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 320mm,  
Ø9.5mm, izquierda

10630-134 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 340mm,  
Ø9.5mm, izquierda

10630-136 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,  
Ø9.5mm, izquierda

10630-138 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 380mm,  
Ø9.5mm, izquierda

10630-140 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 400mm,  
Ø9.5mm, izquierda

10630-142 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 420mm,  
Ø9.5mm, izquierda

10630-232, Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 320mm,  
Ø9.5mm, derecha

10630-234 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 340mm,  
Ø9.5mm, derecha

10630-236 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,  
Ø9.5mm, derecha

10630-238 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 380mm,  
Ø9.5mm, derecha

10630-240 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 400mm,  
Ø9.5mm, derecha

10630-242 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 420mm,  
Ø9.5mm, derecha

10630-332 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 320mm,  
Ø10mm, izquierda

10630-334 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 340mm,  
Ø10mm, izquierda

10630-336 , Clavo femoral intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,  
Ø10mm, izquierda

10624-038 Perno de bloqueo, largo 38mm, Ø5mm

10624-040 Perno de bloqueo, largo 40mm, Ø5mm

10624-042 Perno de bloqueo, largo 42mm, Ø5mm

10624-044 Perno de bloqueo, largo 44mm, Ø5mm

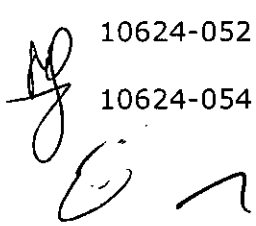
10624-046 Perno de bloqueo, largo 46mm, Ø5mm

10624-048 Perno de bloqueo, largo 48mm, Ø5mm

10624-050 Perno de bloqueo, largo 50mm, Ø5mm

10624-052 Perno de bloqueo, largo 52mm, Ø5mm

10624-054 Perno de bloqueo, largo 54 mm, Ø5mm







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

- 10624-056 Perno de bloqueo, largo 56 mm, Ø5mm
- 10624-058 Perno de bloqueo, largo 58 mm, Ø5mm
- 10624-060 Perno de bloqueo, largo 60 mm, Ø5mm
- 10624-064 Perno de bloqueo, largo 64mm, Ø5mm
- 10624-068 Perno de bloqueo, largo 68mm, Ø5mm
- 10624-072 Perno de bloqueo, largo 72mm, Ø5mm
- 10624-074 Perno de bloqueo, largo 74mm, Ø5mm
- 10624-076 Perno de bloqueo, largo 76mm, Ø5mm
- 10624-078 Perno de bloqueo, largo 78mm, Ø5mm
- 10624-080 Perno de bloqueo, largo 80mm, Ø5mm
- 10624-085 Perno de bloqueo, largo 85mm, Ø5mm
- 10624-090 Perno de bloqueo, largo 90mm, Ø5mm
- 10624-095 Perno de bloqueo, largo 95mm, Ø5mm
- 10624-100 Perno de bloqueo, largo 100mm, Ø5mm
- 10631-525 Tapón de bloqueo (Styard)
- 10632-005 Tapón de bloqueo (extra-largo), largo 5mm
- 10632-010 Tapón de bloqueo (extra-largo), largo 10mm
- 10632-015 Tapón de bloqueo (extra-largo), largo 15mm
- 10632-020 Tapón de bloqueo (extra-largo), largo 20mm
- 10617-255, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 255mm,  
Ø8.4mm

10617-270, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 270mm,  
Ø8.4mm

10617-285, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 285mm,  
Ø8.4mm

10617-300, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 300mm,  
Ø8.4mm

10617-315, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 315mm,  
Ø8.4mm

10617-330, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 330mm,  
Ø8.4mm

10617-345, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 345mm,  
Ø8.4mm

10617-360, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm,  
Ø8.4mm

10617-375, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 375mm,  
Ø8.4mm

10618-255, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 255mm, Ø9mm

10618-270, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 270mm, Ø9mm

10618-285, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 285mm, Ø9mm

10618-300, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 300mm, Ø9mm

10618-315, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 315mm, Ø9mm

10618-330, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 330mm, Ø9mm

10618-345, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 345mm, Ø9mm

*Handwritten signature and initials*



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

- 10618-360, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 360mm, Ø9mm
- 10618-375, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 375mm, Ø9mm
- 10619-255, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 255mm,  
Ø10mm
- 10619-270, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 270mm,  
Ø10mm
- 10619-285, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 285mm,  
Ø10mm
- 10619-300, Clavo tibial intramedular (Serie X Profesional), largo 300mm,  
Ø10mm
- 10627-090 Tornillo de bloqueo esponjoso, largo 90mm, Ø4.8mm
- 10629-000 Tapón de bloqueo (Styard)
- 10629-008 Tapón de bloqueo (Styard)
- 10628-005 Tapón de bloqueo (Extra-Largo), largo 5mm
- 10628-010 Tapón de bloqueo (Extra-Largo), largo 10mm
- 10628-015 Tapón de bloqueo (Extra-Largo), largo 15mm
- 10601-132, Clavo femoral intramedular, largo 320mm, Ø9mm
- 10601-134, Clavo femoral intramedular, largo 340mm, Ø9mm
- 10601-136, Clavo femoral intramedular, largo 360mm, Ø9mm
- 10601-138, Clavo femoral intramedular, largo 380mm, Ø9mm
- 10601-140, Clavo femoral intramedular, largo 400mm, Ø9mm
- 10601-142, Clavo femoral intramedular, largo 420mm, Ø9mm

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten initials]*

- 10601-232, Clavo femoral intramedular, largo 320mm, Ø10mm  
10601-234, Clavo femoral intramedular, largo 340mm, Ø10mm  
10601-236, Clavo femoral intramedular, largo 360mm, Ø10mm  
10601-238, Clavo femoral intramedular, largo 380mm, Ø10mm  
10601-240, Clavo femoral intramedular, largo 400mm, Ø10mm  
10601-242, Clavo femoral intramedular, largo 420mm, Ø10mm  
10601-332, Clavo femoral intramedular, largo 320mm, Ø11mm  
10601-334, Clavo femoral intramedular, largo 340mm, Ø11mm  
10601-336, Clavo femoral intramedular, largo 360mm, Ø11mm  
10601-338, Clavo femoral intramedular, largo 380mm, Ø11mm  
10601-340, Clavo femoral intramedular, largo 400mm, Ø11mm  
10601-342, Clavo femoral intramedular, largo 420mm, Ø11mm  
10601-432, Clavo femoral intramedular, largo 320mm, Ø12mm  
10601-434, Clavo femoral intramedular, largo 340mm, Ø12mm  
10601-436, Clavo femoral intramedular, largo 360mm, Ø12mm  
10601-438, Clavo femoral intramedular, largo 380mm, Ø12mm  
10601-440, Clavo femoral intramedular, largo 400mm, Ø12mm  
10601-442, Clavo femoral intramedular, largo 420mm, Ø12mm  
10602-132, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø9mm, izquierda  
10602-134, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø9mm, izquierda  
10602-136, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø9mm, izquierda  
10602-138, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø9mm izquierda  
10602-140, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø9mm, izquierda

ff  
E - 1



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

10602-142, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø9mm, izquierda  
10602-232, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø9mm, derecha  
10602-234, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø9mm, derecha  
10602-236, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø9mm, derecha  
10602-238, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø9mm, derecha  
10602-240, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø9mm, derecha  
10602-242, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø9mm, derecha  
10602-332, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø10mm, izquierda  
10602-334, Clavo femoral de reconstrucción, largo 340mm, Ø10mm, izquierda  
10602-336, Clavo femoral de reconstrucción, largo 360mm, Ø10mm, izquierda  
10602-338, Clavo femoral de reconstrucción, largo 380mm, Ø10mm, izquierda  
10602-340, Clavo femoral de reconstrucción, largo 400mm, Ø10mm, izquierda  
10602-342, Clavo femoral de reconstrucción, largo 420mm, Ø10mm, izquierda  
10602-432, Clavo femoral de reconstrucción, largo 320mm, Ø10mm, derecha  
Período de vida útil: 3 años  
Forma de presentación: unitario  
Condición de uso: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias  
Nombre del fabricante: CHANGZHOU WASTON MEDICAL APPLIANCE Co., Ltd.  
Lugar/es de elaboración: 9 Xihu Road, Wujin, Hi-Tech Industry Zone, Changzhou,  
China

Se extiende a Lesmaher s.a. el Certificado de Autorización e Inscripción del PM-1718-4, en la Ciudad de Buenos Aires, a **02 JUN. 2016**, siendo su vigencia por cinco (5) años a contar de la fecha de su emisión.

DISPOSICIÓN Nº

**6001**



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