

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL  
SUMINISTRO DE:**

---

**SUMINISTRO DE GRAPADORAS MECÁNICAS PARA CIRUGÍA  
ABIERTA Y ENDOCIRUGÍA Y APLICADORES DE CLIPS**

---

**Nº EXPEDIENTE: CS/9999/1100532200/14/ACPA**



**Primero.** El objeto del presente Pliego es el establecimiento de las prescripciones técnicas particulares que han de regir la contratación y ejecución del suministro del material contemplado en este expediente, con destino a los centros sanitarios del Servicio Murciano de Salud (SMS).

**Segundo.** Las empresas oferentes se ajustarán en todos los casos a las especificaciones técnicas señaladas en el presente Pliego. Deberán presentar catálogos de los productos ofertados y las fichas técnicas de los mismos, así como cumplimentar en su totalidad el modelo "**APÉNDICE II: Relación de Productos Ofertados**".

**Tercero.** Se especificará la variable logística mínima de suministro de cada uno de los productos ofertados.

**Cuarto.** Todos los materiales habrán de disponer y ostentar el marcado CE. Además, el material sanitario, cumplirá las condiciones exigidas por el Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios, así como la legislación vigente en materia de seguridad y salud.

**Quinto.** La empresa adjudicataria se comprometerá a mantener el stock suficiente en sus almacenes, para cubrir las necesidades de aprovisionamiento de los centros del SMS.

**Sexto.** Los adjudicatarios están obligados durante la vigencia del contrato a suministrar los artículos comprendidos en los lotes que le hayan sido adjudicados, así como a ceder el uso de los equipos, sistemas y tecnología necesarios previstos, en su caso, en los correspondientes lotes.

Las características técnicas de los productos objeto del presente concurso se describen en el Anexo del presente pliego.

**Séptimo.** Cualquiera que sea el tipo de suministro, el adjudicatario no tendrá derecho a indemnización por causas de pérdidas, averías o perjuicios ocasionados en los bienes antes de su entrega a la Administración.

**Octavo.** El SMS adquirirá, mediante pedidos o programaciones, las cantidades que vayan necesitando para su normal funcionamiento. Las cantidades presupuestadas son estimativas del consumo anual producido por los centros del Servicio Murciano de Salud, no estando obligados a la adquisición de su totalidad.

**Noveno.** Los adjudicatarios están obligados a mantener durante toda la vigencia del contrato la presentación del producto indicada en su oferta, salvo que, por motivos justificados y previa comunicación al órgano de contratación, resultara necesaria su modificación.

Los productos (en su presentación logística mínima) deberán incorporar código de barras basados en los estándares GS1, legible por cualquier tipo de lector. En caso contrario deberán indicar que estándar se ha empleado.

**Décimo.** El suministro se efectuará en un transporte adecuado, siendo responsable el proveedor de la mercancía hasta su entrega en los almacenes del SMS. Las mercancías que así lo requieran, serán acondicionadas en palets de 0,80 x 1,20 m y con una altura máxima de 1,80 m.



En el caso que se entregue alguna mercancía superando la altura máxima indicada, será responsabilidad del adjudicatario gestionar su devolución para que sea entregado nuevamente con las dimensiones máximas indicadas o bien sufragar los gastos derivados de la repaletización del mismo por parte del SMS.

Los gastos de transporte, incluidos los casos de devolución del material en los casos que se aplique, serán a cargo del adjudicatario.

**Undécimo.** El adjudicatario está obligado a la entrega del material en el plazo máximo de **120 horas** desde la recepción del pedido.

En el caso que no se produzca el cumplimiento de los plazos de entrega ofertados por parte del adjudicatario se procederá a aplicar las penalizaciones correspondientes por parte del SMS (ver pliego administrativo).

Los pedidos calificados de urgentes por los Centros peticionarios serán suministrados en el plazo de **48 horas** siguientes a la recepción del pedido.

**Duodécimo.** El material deberá ser entregado según se indique en cada caso, en:

- Almacén general del hospital Virgen de la Arrixaca de El Palmar (Murcia).
- Almacén general del hospital Sta. Lucía de Cartagena (Murcia)
- Almacén general del hospital Sta. María del Rosell de Cartagena (Murcia).
- Almacén general del hospital Rafael Méndez de Lorca (Murcia).
- Almacén general del hospital Comarcal del Noroeste de Caravaca (Murcia).
- Almacén general del hospital Virgen del Castillo de Yecla (Murcia).
- Almacén general del hospital J.M. Morales Meseguer de Murcia.
- Almacén general del hospital Reina Sofía de Murcia.
- Almacén general del hospital de Los Arcos del Mar Menor de San Javier (Murcia).
- Almacén general del hospital de la Vega Lorenzo Guirao de Cieza (Murcia).
- Gerencia 061 (Murcia)
- Centro Regional de Hemodonación (Murcia)
- Hospital Psiquiátrico Román Alberca de El Palmar (Murcia).
- Centros de Salud Mental
- Almacén central del Servicio Murciano de Salud (Plataforma Logística)

**(\*) Las direcciones de dichos almacenes figurarán en los pedidos que a tal efecto les sean cursados a las empresas.**

En todo caso la mercancía será depositada por el transportista en el área de descarga habilitada al efecto en el almacén central o centro peticionario y deberá disponer de los útiles propios para su transporte (transpaleta, carro, etc.) y personal necesario para su descarga.

**Decimotercero.** Se entenderá hecha la entrega cuando, depositada la mercancía en el almacén y examinada, se encuentre de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas.



Si en el momento de la entrega, se estima que el material no se encuentra en estado de ser recibido, se hará constar así en dicho acto y se darán las instrucciones precisas al suministrador para que remedie los efectos observados o proceda a nuevo suministro, de conformidad con lo pactado.

**Decimocuarto.** La empresa adjudicataria aportará la formación e información necesarias para la utilización de los productos objeto de este contrato.

**Decimoquinto.** Específicamente para este expediente, y dadas las características y condiciones de los equipos a adquirir, se estima pertinente incluir como criterio de adjudicación las inversiones que detallen los licitadores en sus ofertas con destino a la formación y sensibilización de los profesionales, pacientes y población en general en áreas y temas vinculados con el objeto del contrato.

En este sentido, y dentro del ámbito de colaboración establecido por los Convenios suscritos entre el Servicio Murciano de Salud y la Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia (FFIS), de cara al desarrollo de actuaciones en materia de formación, investigación e innovación, las empresas licitadoras podrán ofrecer un importe que será destinado al desarrollo de estas actividades formativas vinculadas con el objeto contractual.

Para la correcta ejecución de este criterio y seguimiento de su cumplimiento, la empresa adjudicataria se compromete a suscribir un formulario de adhesión a los Convenios de colaboración suscrito entre las entidades antes mencionadas donde se identificarán las actividades formativas, destino, mecanismo de gestión y seguimiento de las inversiones. La gestión de los fondos aportados corresponderá a la Fundación citada en todos sus trámites o fases.

Murcia 18 de marzo de 2014

**Manuel Nicolás García**  
*Jefe de Sección*

**Unidad de Aprovisionamiento Integral**  
*Planificación de Compras*



**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE GRAPADORAS MECÁNICAS PARA CIRUGÍA ABIERTA Y ENDOCIRUGÍA, Y APLICADORES DE CLIPS CON DESTINO A LOS CENTROS DEL SERVICIO MURCIANO DE SALUD.**

**LOTE 1**

**GRAPADORA LINEAL CABEZAL RECTO RECARGABLE CIRUGÍA ABIERTA**

Grapadora lineal en forma de pistola, con cabezal recto en su extremo distal, para ser cargado con doble línea de grapas de titanio, recargable durante una misma intervención, cirugía abierta. Desechable. Estéril.

11000880	Grapadora lineal cabezal recto 60-65mm grapa titanio tejido normal cirugía abierta
11031111	Grapadora lineal cabezal recto 60-65mm grapa titanio tejido grueso cirugía abierta
11018980	Grapadora lineal cabezal recto 90-95mm grapa titanio tejido grueso cirugía abierta
11018981	Grapadora lineal cabezal recto 90-95mm grapa titanio tejido normal cirugía abierta

**CARGA GRAPADORA LINEAL CABEZAL RECTO CIRUGÍA ABIERTA**

Carga doble línea grapas de titanio para grapadora lineal con cabezal recto en su extremo distal, cirugía abierta. Desechable. Estéril. Compatible con grapadora lineal cabezal recto indicada en este mismo lote.

11020026	Carga grapadora lineal cabezal recto 60-65mm titanio tejido normal cirugía abierta
11018975	Carga grapadora lineal cabezal recto 60-65mm titanio tejido grueso cirugía abierta
11026856	Carga grapadora lineal cabezal recto 90-95mm titanio tejido normal cirugía abierta
11018977	Carga grapadora lineal cabezal recto 90-95mm titanio tejido grueso cirugía abierta

**LOTE 2**

**GRAPADORA CORTADORA CABEZAL CURVO CIRUGÍA ABIERTA**

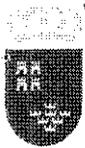
Grapadora cortadora con cabezal curvo en su extremo distal cargada con grapas de titanio y cuchilla central, cirugía abierta, recargable durante una misma intervención. Desechable. Estéril.

11000875	Grapadora cortadora cabezal curvo 40-45mm grapa titanio tejido normal cirugía abierta
11000874	Grapadora cortadora cabezal curvo 40-45mm grapa titanio tejido grueso cirugía abierta

**CARGA GRAPADORA CORTADORA CABEZAL CURVO CIRUGÍA ABIERTA**

Carga grapas de titanio para grapadora cortadora con cabezal curvo en su extremo distal, cirugía abierta. Desechable. Estéril. Compatible con grapadora cortadora cabezal curvo indicada en este mismo lote.

11000868	Carga grapadora cortadora cabezal curvo 40-45mm titanio tejido normal cirugía abierta
11008259	Carga grapadora cortadora cabezal curvo 40-45mm titanio tejido grueso cirugía abierta



### LOTE 3

#### GRAPADORA LINEAL CABEZAL ARTICULADO CIRUGÍA ABIERTA

Grapadora lineal en forma de pistola, con eje giratorio y cabezal articulado, cargado con dos hileras de grapas de titanio, cirugía abierta. Desechable. Estéril.

11000881	Grapadora lineal cabezal articulado 30-35mm grapa titanio tejido grueso cirugía abierta
11000882	Grapadora lineal cabezal articulado 30-35mm grapa titanio tejido vascular cirugía abierta
11000884	Grapadora lineal cabezal articulado 50-55mm grapa titanio tejido normal cirugía abierta
11000883	Grapadora lineal cabezal articulado 50-55mm grapa titanio tejido grueso cirugía abierta

### LOTE 4

#### GRAPADORA CORTADORA LINEAL CIRUGÍA ABIERTA (55-60 y 75-80mm)

Grapadora cortadora lineal para cargas doble o triple línea grapas de titanio, recargable durante una misma intervención, cirugía abierta. Desechable. Estéril.

11000877	Grapadora cortadora lineal 55-60mm grapa titanio tejido normal cirugía abierta
11000876	Grapadora cortadora lineal 55-60mm grapa titanio tejido normal a grueso cirugía abierta
11008263	Grapadora cortadora lineal 75-80mm grapa titanio tejido normal cirugía abierta
11005398	Grapadora cortadora lineal 75-80mm grapa titanio tejido normal grueso cirugía abierta
11000879	Grapadora cortadora lineal 75-80mm grapa titanio tejido grueso cirugía abierta

#### CARGA GRAPADORA CORTADORA LINEAL CIRUGÍA ABIERTA

Carga grapas de titanio para grapadora cortadora lineal, cirugía abierta. Desechable. Estéril. Compatible con grapadora cortadora lineal indicada en este mismo lote.

11000872	Carga grapadora cortadora lineal 55-60mm titanio tejido normal cirugía abierta
11000871	Carga grapadora cortadora lineal 55-60mm titanio tejido normal a grueso cirugía abierta
11008262	Carga grapadora cortadora lineal 75-80mm titanio tejido normal cirugía abierta
11003832	Carga grapadora cortadora lineal 75-80mm titanio tejido normal grueso cirugía abierta
11008261	Carga grapadora cortadora lineal 75-80mm titanio tejido grueso cirugía abierta

**\*\* Las empresas podrán presentar una misma referencia a más de uno de los códigos de materiales referidos, en función de las características de los materiales ofertados.**

### LOTE 5

#### GRAPADORA CORTADORA LINEAL CIRUGÍA ABIERTA (95-100mm)

Grapadora cortadora lineal para cargas doble o triple línea grapas de titanio, recargable durante una misma intervención, cirugía abierta. Desechable. Estéril.

11019425	Grapadora cortadora lineal 95-100mm grapa titanio tejido normal cirugía abierta
11002160	Grapadora cortadora lineal 95-100mm grapa titanio tejido grueso cirugía abierta



### CARGA GRAPADORA CORTADORA LINEAL CIRUGÍA ABIERTA

Carga grapas de titanio para grapadora cortadora lineal, cirugía abierta. Desechable. Estéril. Compatible con grapadora cortadora lineal indicada en este mismo lote.

11019424	Carga grapadora cortadora lineal 95-100mm titanio tejido normal cirugía abierta
11000869	Carga grapadora cortadora lineal 95-100mm titanio tejido grueso cirugía abierta

**\*\* Las empresas podrán presentar una misma referencia a más de uno de los códigos de materiales referidos, en función de las características de los materiales ofertados.**

#### LOTE 6

### INSTRUMENTO APLICADOR SUTURAS BOLSA TABACO

Instrumento aplicador de plástico, con mango anatómico de distintas longitudes, que coloca suturas de hilo no absorbibles y/o grapas de acero inoxidable, creando una bolsa de tabaco. Desechable. Estéril.

11031162	Instrumento aplicador suturas bolsa tabaco 45mm
11021162	Instrumento aplicador suturas bolsa tabaco 65mm

#### LOTE 7

### DISPOSITIVO INTRODUCCIÓN SONDA TRANSORAL PARA GRAPADORA CIRCULAR CURVA

Dispositivo introducción sonda transoral con yunque articulable para grapadora circular curva eje largo. Desechable. Estéril.

11037393	Dispositivo introducción sonda transoral con yunque articulable para grapadora circular curva eje largo 21mm
11020514	Dispositivo introducción sonda transoral con yunque articulable para grapadora circular curva eje largo 25mm

#### LOTE 8

### GRAPADORA CIRCULAR RECTA LIGADURA HEMORROIDAL CIRUGÍA ABIERTA

Grapadora circular, aproximadamente 33 mm... diámetro de cabezal, con enhebrador de suturas, dilatador anal y anoscopio que permite la sutura en bolsa de tabaco, para ligadura hemorroidal cirugía abierta. Desechable. Estéril.

11000812	Grapadora circular recta para ligadura hemorroidal cirugía abierta
----------	--

#### LOTE 9

### GRAPADORA CORTADORA CIRCULAR CURVA CIRUGÍA ENDOSCÓPICA/ABIERTA

Grapadora cortadora circular curva de grapas de titanio abierta 3-4mm de sección rectangular, con cabezal basculante de doble hilera circular y escalonada, con cuchilla incorporada, compatible con cirugía endoscópica y cirugía abierta. Desechable. Estéril.



11000807	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 3-4mm 20-21mm diámetro eje corto
11002368	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 3-4mm 20-21mm diámetro eje largo
11008231	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 3-4mm 24-25mm diámetro eje corto
11018938	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 3-4mm 24-25mm diámetro eje largo

#### LOTE 10

#### GRAPADORA CORTADORA CIRCULAR CURVA CIRUGÍA ENDOSCÓPICA/ABIERTA

Grapadora cortadora circular curva de grapas de titanio abiertas 4'2-5'5mm, con cabezal de doble hilera circular y escalonada, con cuchilla incorporada, compatible con cirugía endoscópica y cirugía abierta. Desechable. Estéril.

11003820	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 4,2-5,5mm 20-21mm diámetro eje corto
11000811	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 4,2-5,5mm 20-21mm diámetro eje largo
11000808	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 4,2-5,5mm 24-25mm diámetro eje corto
11000806	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 4,2-5,5mm 28-29mm diámetro eje corto
11021021	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 4,2-5,5mm 28-29mm diámetro eje largo
11000810	Grapadora circular curva grapa titanio abierta 4,2-5,5mm 31-33mm diámetro eje corto

#### LOTE 11

#### GRAPADORA / ENDOGRAPADORA CORTADORA LINEAL UNIVERSAL

Grapadora / endograpadora cortadora lineal universal para trocar de 12 mm y eje rotatorio, para ser cargada con grapas de distintos tipos de tejidos y vástagos de diferentes tamaños, recargable durante una misma intervención. Desechable. Estéril.

Las medidas establecidas para los ejes serán aproximadamente:

- Eje corto (60-80mm)
- Eje mediano (160-180mm)
- Eje largo (260-280mm)

11036778	Grapadora cortadora lineal eje corto grapa titanio para distintos tejidos cirugía abierta
11000867	Endograpadora cortadora lineal eje mediano grapa titanio para distintos tejidos endocirugía
11032385	Endograpadora cortadora lineal eje largo grapa titanio para distintos tejidos endocirugía

#### CARGA ARTICULADA GRAPADO SIMULTÁNEO A DIFERENTES ALTURAS PARA ENDOGRAPADORA CORTADORA UNIVERSAL ENDOCIRUGÍA

Carga articulada con cartucho escalonado, grapa de titanio de diferente altura, yunque fijo. Desechable. Estéril. Compatible con grapadoras / endograpadoras cortadoras lineales universales indicadas en este mismo lote.

11000855	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 30-35mm titanio tejido vascular a normal endocirugía
11000854	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 30-35mm titanio tejido normal a grueso endocirugía
11000857	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 40-45mm titanio tejido vascular endocirugía



11041924	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 40-45mm titanio tejido vascular a normal endocirugía
11041928	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 40-45mm titanio tejido normal a grueso endocirugía
11044933	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 40-45mm titanio tejido grueso a muy grueso endocirugía
11041927	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 60-65mm titanio tejido vascular a normal endocirugía
11041925	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 60-65mm titanio tejido normal a grueso endocirugía
11000864	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal 60-65mm titanio tejido grueso a muy grueso endocirugía

### **CARGA ARTICULADA PUNTA CURVA GRAPADO SIMULTÁNEO A DIFERENTES ALTURAS PARA ENDOGRAPADORA CORTADORA UNIVERSAL ENDOCIRUGÍA**

Carga articulada punta curva con cartucho escalonado, grapa de titanio de diferente altura, yunque fijo. Desechable. Estéril. Compatible con grapadoras / endograpadoras cortadoras lineales universales indicadas en este mismo lote.

11005400	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal punta curva 40-45mm titanio tejido vascular endocirugía
11018971	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal punta curva 40-45mm titanio tejido vascular a normal endocirugía
11018969	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal punta curva 40-45mm titanio tejido normal a grueso endocirugía
11018970	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal punta curva 60-65mm titanio tejido vascular a normal endocirugía
11000854	Carga articulada endograpadora cortadora lineal universal punta curva 60-65mm titanio tejido normal a grueso endocirugía

### **LOTE 12**

#### **ENDOGRAPADORA CORTADORA LINEAL ARTICULADA**

Grapadora / endograpadora cortadora lineal articulada para trocar de 12 mm y eje rotatorio, para ser cargada con grapas de distintos tipos de tejidos y vástagos de diferentes tamaños, recargable durante una misma intervención. Desechable. Estéril.  
Las medidas establecidas para los ejes serán aproximadamente:

- Eje corto (280-300mm)
- Eje mediano (340-360mm)
- Eje largo (440-460mm)

11000866	Endograpadora cortadora lineal articulada eje corto 30-35mm grapa titanio con carga tejido vascular
11026854	Endograpadora cortadora lineal articulada eje corto disparo automático 40-45mm grapa titanio
11041210	Endograpadora cortadora lineal articulada eje mediano disparo automático 40-45mm grapa titanio
11018973	Endograpadora cortadora lineal articulada eje largo disparo automático 40-45mm grapa titanio
11042578	Endograpadora cortadora lineal articulada eje corto disparo automático 60-65mm grapa titanio
11032829	Endograpadora cortadora lineal articulada eje mediano disparo automático 60-65mm grapa titanio



11045893	Endograpadora cortadora lineal articulada eje largo disparo automático 60-65mm grapa titanio
----------	--

### CARGA ENDOGRAPADORA CORTADORA LINEAL

Carga grapas de titanio para endograpadora cortadora lineal. Desechable. Estéril. Compatible con grapadoras / endograpadoras cortadoras lineales articuladas indicadas en este mismo lote.

11018970	Carga endograpadora cortadora lineal 30-35mm titanio tejido vascular endocirugía
11018969	Carga endograpadora cortadora lineal 30-35mm titanio tejido normal endocirugía
11018976	Carga endograpadora cortadora lineal 40-45mm titanio tejido vascular fino endocirugía
11008260	Carga endograpadora cortadora lineal 40-45mm titanio tejido vascular endocirugía
11000870	Carga endograpadora cortadora lineal 40-45mm titanio tejido normal endocirugía
11041211	Carga endograpadora cortadora lineal 40-45mm titanio tejido normal grueso endocirugía
11042576	Carga endograpadora cortadora lineal 40-45mm titanio tejido grueso endocirugía
11021022	Carga endograpadora cortadora lineal 40-45mm titanio tejido extragrueso endocirugía
11036935	Carga endograpadora cortadora lineal 60-65mm titanio tejido vascular fino endocirugía
11020020	Carga endograpadora cortadora lineal 60-65mm titanio tejido vascular endocirugía
11020016	Carga endograpadora cortadora lineal 60-65mm titanio tejido normal endocirugía
11041228	Carga endograpadora cortadora lineal 60-65mm titanio tejido normal grueso endocirugía
11020021	Carga endograpadora cortadora lineal 60-65mm titanio tejido grueso endocirugía
11005655	Carga endograpadora cortadora lineal 60-65mm titanio tejido extragrueso endocirugía

### LOTE 13

#### APLICADOR AUTOMÁTICO CLIPS DE TITANIO CIRUGÍA ABIERTA

Aplicador automático para clips de titanio, de diferentes longitudes para facilitar el acceso a distintos planos quirúrgicos en cirugía abierta. Previamente cargado. Desechable. Estéril.

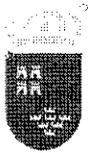
11000795	Aplicador automático múltiples clips titanio vaso pequeño cirugía abierta 22-25cm (Carga 20 clips)
11032762	Aplicador automático múltiples clips titanio vaso mediano cirugía abierta 22-25cm (Carga 20 clips)
11000796	Aplicador automático múltiples clips titanio vaso mediano cirugía abierta 29-30cm (Carga 30 clips)
11000797	Aplicador automático múltiples clips titanio vaso grande cirugía abierta 33-34cm (Carga 15-20clips)

### LOTE 14

#### ENDOAPLICADOR MÚLTIPLE CLIPS TITANIO TRÓCAR ENDOCIRUGÍA

Endoaplicador automático para clips de titanio, en forma de pistola de eje rotatorio de 360°, de diferentes longitudes y angulaciones para facilitar el acceso a distintos planos quirúrgicos en endocirugía. Previamente cargado. Desechable. Estéril.

11002020	Endoaplicador clips titanio vaso mediano grande eje rotatorio trocar 5mm endocirugía
----------	--



	(Carga 12-15 clips)
11018931	Endoaplicador clips titanio vaso mediano grande eje rotatorio trocar 10mm endocirugía (Carga 18-20 clips)
11000799	Endoaplicador clips titanio vaso grande eje rotatorio trocar 10- 12mm endocirugía (Carga 15-20 clips)

**LOTE 15**

**CARGA MÚLTIPLE CLIPS TITANIO PARA APLICADOR CIRUGÍA ABIERTA / ENDOSCÓPICA**

Carga clips titanio, no absorbibles, con sistema de cierre que impide su apertura accidental, montados en sistema tipo peine, cirugía abierta y endoscópica. Para aplicador metálico no desechable.

Las dimensiones abiertas de los clips vendrán ajustadas a la horquilla de valores entre 2,5 y 11mm aproximadamente.

**\*\*La empresa adjudicataria suministrará los aplicadores necesarios, en sus diferentes longitudes y/o angulaciones, para cirugía abierta y endoscópica.**

11000792	Carga clips hemostáticos titanio vaso pequeño cirugía abierta / endoscópica
11033080	Carga clips hemostáticos titanio vaso mediano cirugía abierta / endoscópica
11000794	Carga clips hemostáticos titanio vaso mediano grande cirugía abierta / endoscópica
11018930	Carga clips hemostáticos titanio vaso grande cirugía abierta / endoscópica

**LOTE 16**

**ENDOAPLICADOR MÚLTIPLE CLIPS POLÍMERO NO ABSORBIBLE TRÓCAR ENDOCIRUGÍA**

Endoaplicador automático para clips de polímero no absorbible, en forma de pistola de eje rotatorio de 360°, de diferentes longitudes y angulaciones para facilitar el acceso a distintos planos quirúrgicos en endocirugía. Precargado. Reutilizable. Recargable. Estéril.

11000798	Endoaplicador clips polímero vaso grande eje rotatorio trocar 5mm endocirugía
11000929	Endoaplicador clips polímero vaso grande eje rotatorio trocar 10mm endocirugía
11042347	Endoaplicador clips polímero vaso extragrande eje rotatorio trocar 10mm endocirugía

**CARGA MÚLTIPLE CLIPS POLÍMERO NO ABSORBIBLE PARA APLICADOR MANUAL CIRUGÍA ABIERTA**

Carga clips polímero, no absorbibles, con sistema de cierre que impide su apertura accidental, montados en sistema tipo peine, cirugía abierta y/o endoscópica. **Las dimensiones abiertas de los clips vendrán ajustadas a la horquilla de valores entre 2 y 16mm aproximadamente.**

11024117	Carga clips polímero no absorbible no absorbible vaso mediano cirugía abierta y/o endoscópica
11002021	Carga clips polímero no absorbible no absorbible vaso mediano-grande cirugía abierta y/o endoscópica
11002022	Carga clips polímero no absorbible no absorbible vaso grande cirugía abierta y/o endoscópica



11002023	Carga clips polímero no absorbible no absorbible vaso extragrande cirugía abierta y/o endoscópica
----------	---

**LOTE 17**

**ENDOAPLICADOR MÚLTIPLE CLIPS POLÍMERO REABSORBIBLE TRÓCAR ENDOCIRUGÍA**

Endoaplicador automático para clips de polímero absorbible y sutura de iguales características sin necesidad de anudado. En forma de pistola de eje rotatorio de 360°. Para su utilización a través de trocar. Recargable. Reutilizable. Estéril.

11018982	Endoaplicador clips y sutura 5-10mm endocirugía recargable
----------	--

**CARGA MÚLTIPLE CLIPS POLÍMERO REABSORBIBLE PARA APLICADOR AUTOMÁTICO ENDOCIRUGÍA**

Carga clips material sintético, absorbibles por hidrólisis en aproximadamente 180-200 días, con sistema de cierre que impide su apertura accidental, montados en sistema tipo peine, cirugía endoscópica. Para aplicador automático reutilizable. Desechable. Estéril.

11003155	Carga clips polímero absorbible endocirugía (carga de 6 clips)
----------	--

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMUNES:**

- Las medidas recogidas en la denominación de cada una de los lotes, son aproximadas.
- La ficha técnica del producto indicará, en castellano, todas las propiedades del producto según la normativa vigente.
- La descripción, composición y características técnicas de cada uno de los lotes son a título informativo, estudiando la posibilidad de variaciones a estas; siempre bajo el cumplimiento de unos criterios técnicos mínimos.

Murcia, 18 de marzo de 2014

Francisco Sánchez Bueno  
Jefe Sección Cirugía Gral. y Aparato Digestivo  
Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca

Jose Luis Vazquez Rojas  
Jefe Servicio Cirugía Gral. y Aparato Digestivo  
Hospital Gral. Universitario Santa Lucia



Diego Mansilla Molina  
Jefe Servicio Cirugía Gral. y Aparato Digestivo  
Hospital Virgen del Castillo

Guillermo Gomez Gomez  
Jefe Servicio Urología  
Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca