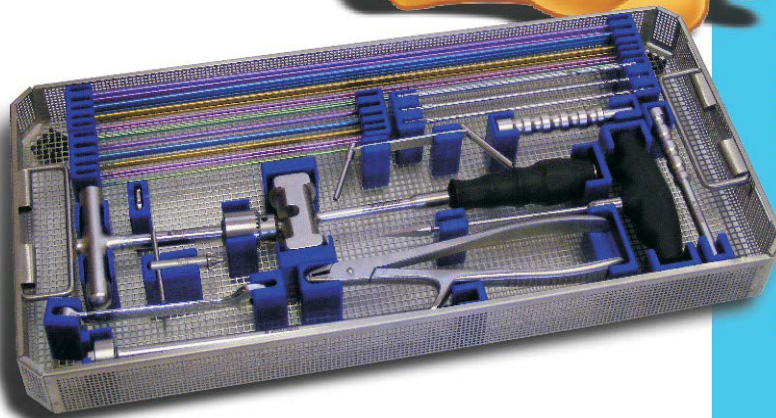




AGUJA AGT DE TITANIO

aguja^{AgT}
titanio

acmedica[®]
medical solutions



Sistema de implantes:

Los clavos elásticos de titanio son utilizados para fracturas de extremidades en la niñez. Se han conseguido buenos resultados en el tratamiento de niños que padecen fracturas de húmero, cúbito, fémur y tibia. Gracias a la calidad de los materiales, los clavos se comportan de manera flexible, soportando el hueso dañado con la estabilidad necesaria.

La estabilidad y la posición original pueden asegurarse mediante la utilización simultánea de dos clavos elásticos de titanio con los clavos basados en ambos puntos finales y en la sección central de la cavidad medular. Los resultados correspondientes a los clavos quirúrgicos quedan asegurados en la carga axial, estabilidad, tracción y rotación antideslizamiento de anclaje y la rigidez ante la flexión. El grosor de los clavos elásticos de titanio será correcto si rellenan dos tercios del diámetro de la cavidad medular. El clavo elástico de titanio puede modelarse curvándolo si fuera necesario. La longitud deseada puede determinarse durante la cirugía mediante el corte.

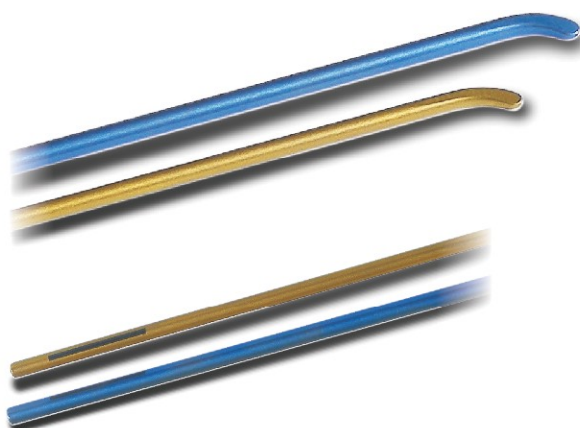
Las técnicas de aplicación de los clavos elásticos de titanio aseguran la precisión del doctor al realizar la cirugía.

Contraindicaciones: aprox. Mayor de 15 años y de 50 kg de peso o más.

Material: sólo aleación de titanio

Clavo elástico de titanio, corto, nº cat.: desde 35900-20220 a-40220 (aleación de titanio)

Clavo elástico de titanio, largo, nº cat.: desde 35900-20440 a 35900-40440 (aleación de titanio)



El diseño de la punta de los clavos elásticos de titanio ayuda a su reposición y puede ser anclado en la parte superior final de la cavidad medular.

La gama de diámetros puede dividirse mediante la utilización de los códigos de colores.

Se fija con el mango manual, con el láser visible marcando el final de la etapa que indica una dirección curvada del punto final.

Juego quirúrgico para el sistema de clavo elástico de titanio

Clavo elástico de titanio, corto

Diámetro: 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm, 3,5 mm, 4,0 mm
Material: aleación de titanio

L (mm)	Ø (mm)	Nº cat
		a. de titanio
220	2,0	35900-20220
220	2,5	35900-25220
220	3,0	35900-30220
220	3,5	35900-35220
220	4,0	35900-40220

Clavo elástico de titanio, largo

Diámetro: 2,0 mm, 2,5 mm, 3,0 mm, 3,5 mm, 4,0 mm
Material: aleación de titanio

L (mm)	Ø (mm)	Nº cat
		a. de titanio
440	2,0	35900-20440
440	2,5	35900-25440
440	3,0	35900-30440
440	3,5	35900-35440
440	4,0	35900-40440



CLAVO ELÁSTICO DE TITANIO

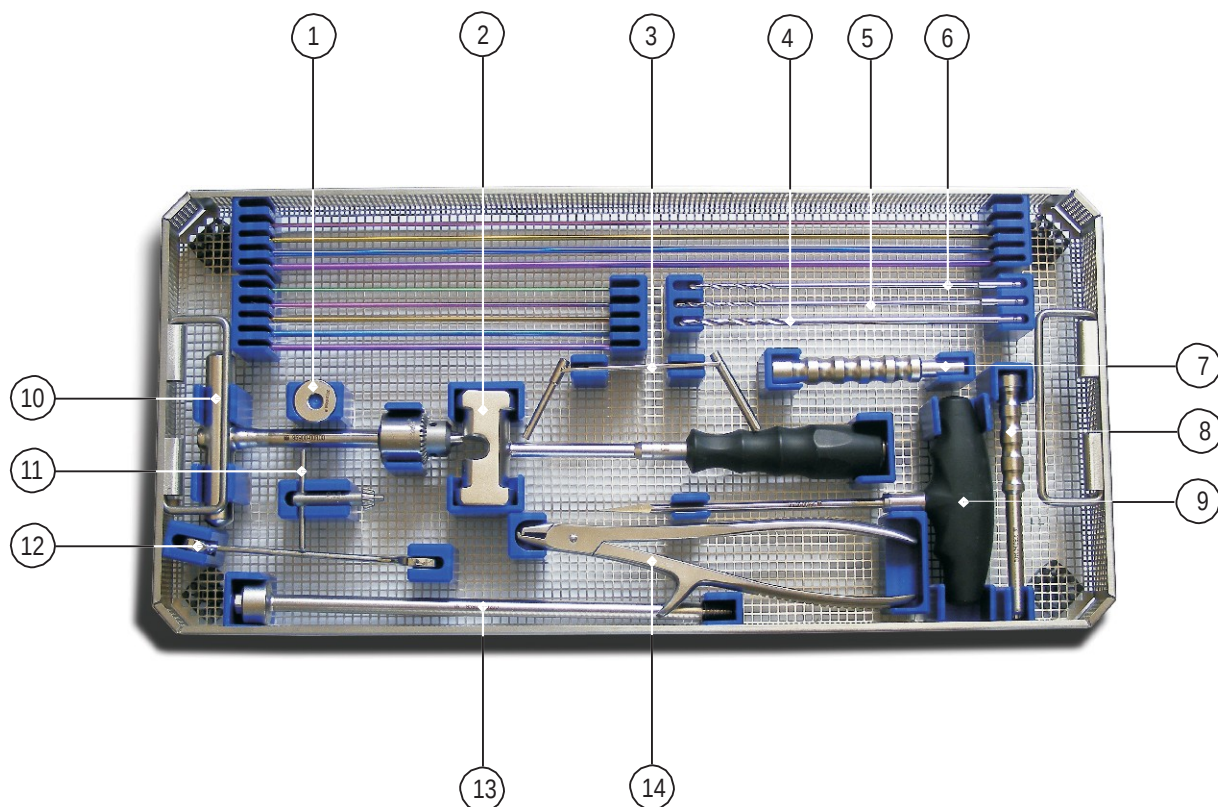
Juego quirúrgico para el sistema de clavo elástico de titanio

CLAVO ELÁSTICO DE TITANIO

Juego quirúrgico

Juego de instrumentos para el sistema de clavo elástico de titanio completo con instrumental:
nº cat. 95900-00000 (sin implantes)

Bandeja vacía con recipiente de plástico: nº cat.: 95900-10000



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
1.	95900-00202	Bumper para guía de martillo	1
2.	95900-00300	Martillo	1
3.	95900-00800	Guía de broca doble, 4,5/3,2 mm	1
4.	99020-45195	Broca, acoplamiento rápido, 4,5 × 195 mm	1
5.	99020-32200	Broca, acoplamiento rápido, 3,2 × 200 mm	1
6.	99020-27200	Broca, acoplamiento rápido, 2,7 × 200 mm	1
7.	95900-00900	Cilindro de curvado	1
8.	95900-00400	Cilindro impactor	1
9.	95900-00700	Punzón con mango en forma de T	1
10.	95900-00100	Mango en forma de T con mandril	1
11.	95900-00101	Llave para mandril	1
12.	99000-00004	Llave, 12 mm	1
13.	95900-00200	Varilla guía de martillo, canulada	1
14.	95900-00600	Alicates de extracción	1

Juego quirúrgico para el sistema de clavo elástico de titanio

Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
1.	95900-00202	Bumper para guía de martillo	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
2.	95900-00300	Martillo	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
3.	95900-00800	Guía de broca doble 4,5/3,2 mm	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
4.	99020-45195	Broca con acoplamiento rápido 4,5 × 195 mm	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
5.	99020-32200	Broca con acoplamiento rápido 3,2 × 200 mm	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
6.	99020-27200	Broca con acoplamiento rápido 2,7 × 200 mm	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
7.	95900-00900	Cilindro de curvado	1



CLAVO ELÁSTICO DE TITANIO

Juego quirúrgico para el sistema de clavo elástico de titanio

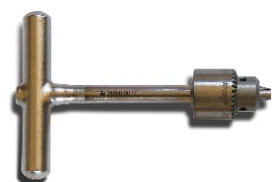
CLAVO ELÁSTICO DE TITANIO



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
8.	95900-00400	Cilindro impactador	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
9.	95900-00700	Punzón con mango en forma de T	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
10.	95900-00100	Mango en forma de T con mandril	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
11.	95900-00101	Llave para mandril	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
12.	99000-00004	Llave 12 mm	1



Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
13.	95900-00200	Varilla guía de martillo, canulada	1

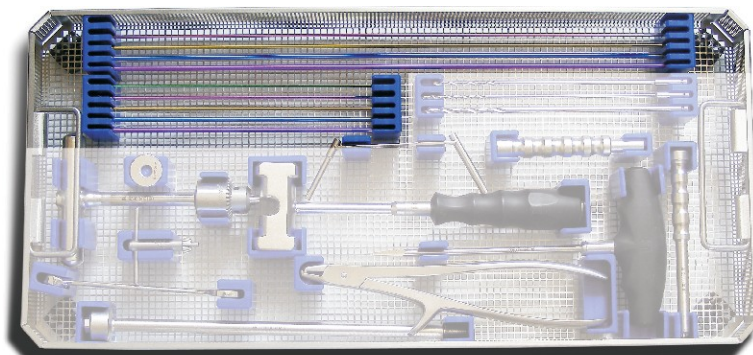


Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
14.	95900-00600	Alicates de extracción	1

Pos.	Nº cat.	Descripción	uds.
15.	95900-00500	Herramienta de corte, alta transmisión (no se adjunta fotografía, posibilidad opcional)	1

Juego quirúrgico para el sistema de clavo elástico de titanio

Sugerencias de implante para juego quirúrgico completado



Pos.	Nº cat.	Descripción	Dimensión (mm)		uds.
	a. de titanio		diámetro	longitud	
1.	35900-20220	C. elástico titanio, corto	2,0	220	5
2.	35900-25220	C. elástico titanio, corto	2,5	220	5
3.	35900-30220	C. elástico titanio, corto	3,0	220	5
4.	35900-35220	C. elástico titanio, corto	3,5	220	5
5.	35900-40220	C. elástico titanio, corto	4,0	220	5
6.	35900-20440	C. elástico titanio, largo	2,0	440	5
7.	35900-25440	C. elástico titanio, largo	2,5	440	5
8.	35900-30440	C. elástico titanio, largo	3,0	440	5
9.	35900-35440	C. elástico titanio, largo	3,5	440	5
10.	35900-40440	C. elástico titanio, largo	4,0	440	5

CLAVO ELÁSTICO DE TITANIO



Calle Dionisio Ridruejo nº2 – 1º - Ext.

33008 – Oviedo

Tel. 902 830049 – Fax. 984 283718

acmedica@acmedica.es

www.acmedica.es

