MIKAI

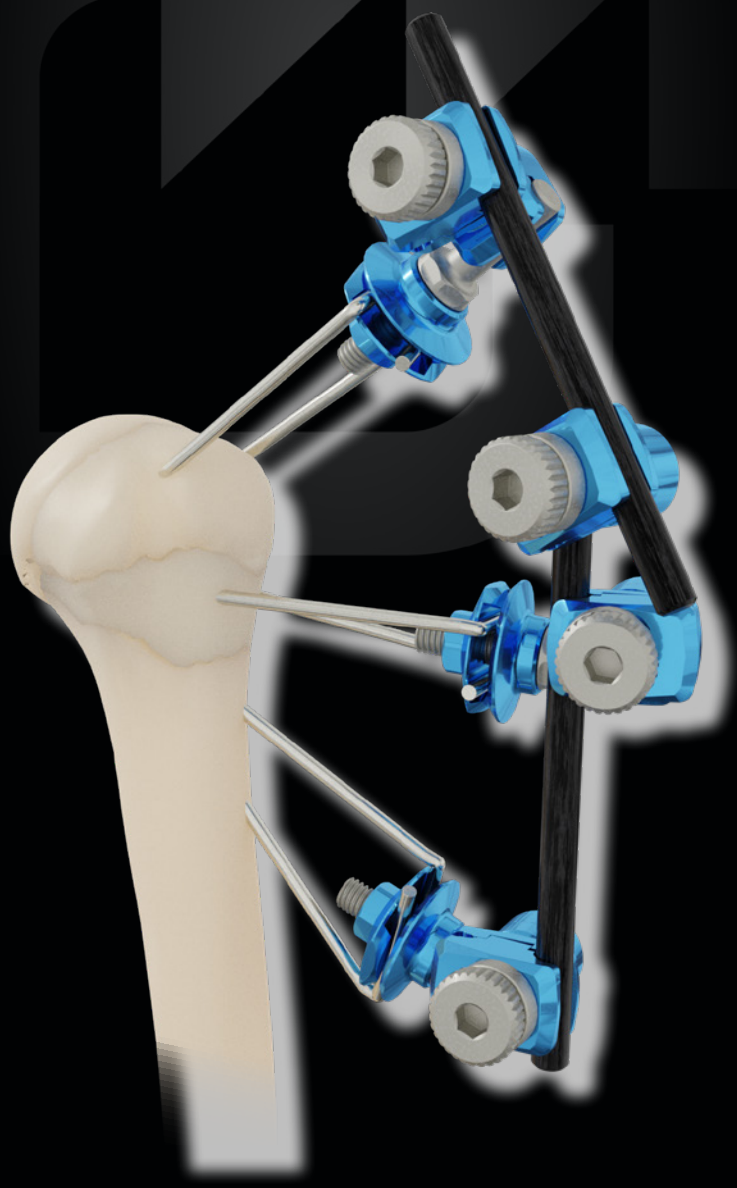
CLICKIT SHOULDER

FIJADOR EXTERNO DE HUMERO PROXIMAL

Minimamente invasivo

Versatil

Estable

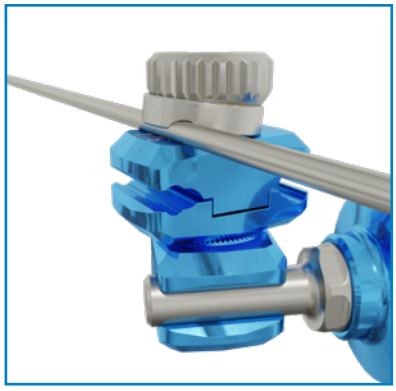


Indicaciones

Fracturas proximales del humero de 2 o 3 fragmentos.

CARACTERISTICAS	VENTAJAS
Minimamente invasivo	Fijacion percutanea con alambres roscados Ø 2.5 - Ø 3.0 mm Reduccion de la perdida de sangre
Barras de fibra de carbono	Ligeras y Radiolucentes
Esteril	Kit listo para usar con instrumental especifico
Estable	Movilizacion temprana
Versatil	Sin restricciones en el posicionamiento de los Alambres
Modular	Misma abrazadera para barras y tornillos.

Componentes

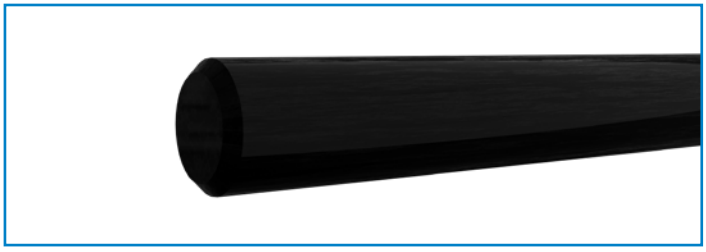


Abrazadera universal pequeña

Fabricado en aleacion de aluminio y acero.
Permite la conexion entre barras y/o tornillos en un diametro entre 3.0 mm y 6.0 mm.

Abrazadera para alambre

Fabricado en aleacion de aluminio y acero.
Permite la conexion de dos alambres con un diametro entre 2.5 mm-3.00 mm y una abrazadera para barra.
La abrazadera cuenta con un mecanismo de acoplamiento rapido para facilitar su aplicacion.

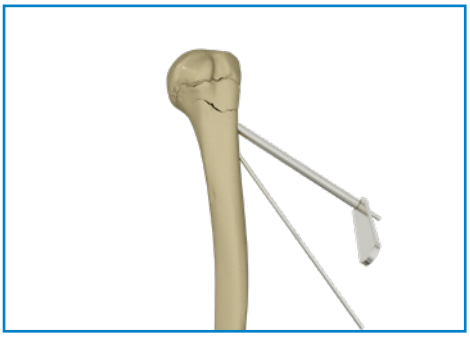


Barras de fibra de Carbono

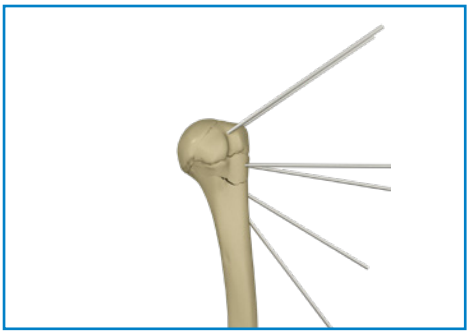
6.0 mm de diametro y longitudes disponibles entre 100 mm y 400 mm.

Técnica quirúrgica

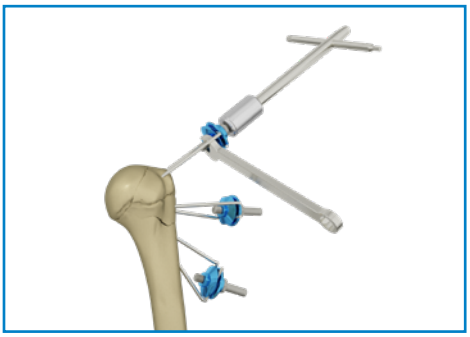
Inserte cada alambre con un perforador quirurgico a baja velocidad utilizando la guia de alabre. Inserte el primer alambre en un angulo de aproximadamente 20° de la diafisis humeral y apuntelo hacia la region del calcar.
Introducir el alambre hasta lacabeza humeral sin pasar la cortical. Compruebe la posicion de insercion del alambre por medio del uso de rayos X.



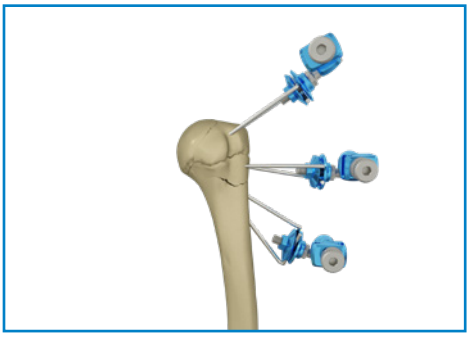
Inserte un segundo alambre 1 cm mas proximal del primer alambre.



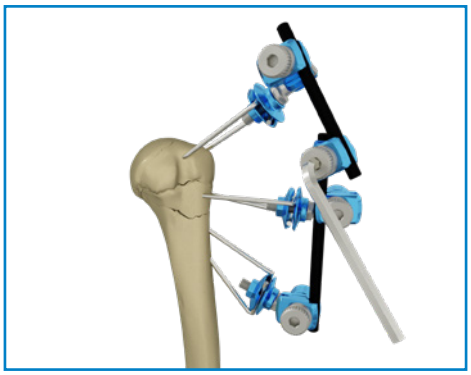
Inserte dos alambres mas proximales a los anteriores.
Para lograr una mejor estabilidad, se recomienda insertar dos alambres adicionales en la parte proximal de la cabeza humeral. Si es necesario, doble los alambres a aproximadamente 90°.



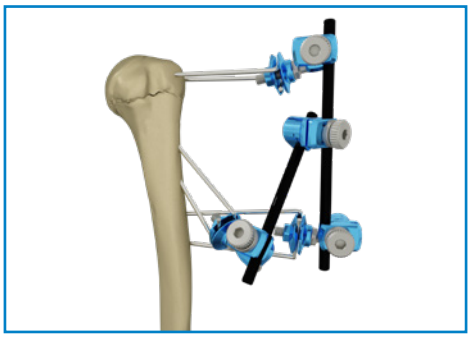
Inserte una abrazadera de alambre en cada par de alambres aproximadamnete a 3 cm de la piel.
Apriete la abarazadera con la llave española de 10 mm y la llave en T.
Corte los alambres.



Fije las abrazaderas universales pequeñas en cada abrazadera de alambre.

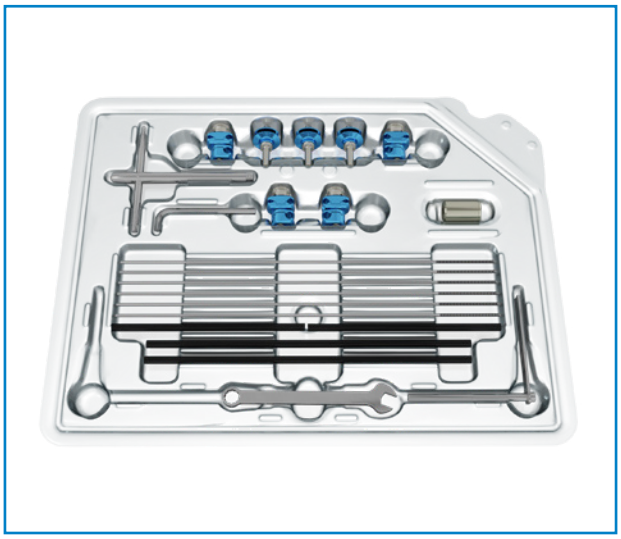


Conecte las abrazaderas usando las barras.
Apriete las abarazaderas universales pequeñas con la llave exagonal en L de 5.0 mm.



Se puede realizar una aplicacion alternativa utilizando dos alambres perpendiculares a la diafisis del humero.

Kit de Humero proximal ClickIt



Descripcion	Cant.
Abrazadera universal pequeña	4
Abrazadera de alambre	3
Barra Ø 6.0 mm L 150 mm	2
Barra Ø 6.0 mm L 250 mm / L 100 mm	2
Alabre roscado Ø 2.5 mm L 300 mm rosca 70 mm	6
Guia de alambre Ø 2.5 mm	1
Llave Universal en T	1
Adaptador de Ø 6.0 mm para llave en T	1
Llave exagonal en L 5.0 mm	1
Llave española de 10 mm	1

Cada componente esta disponible en envase individual esteril.
En el caso de uso de componentes individuales, se proporciona un instrumental especifico.

Esterilización

El kit ClickIt Shoulder se suministra esteril.
Recomendamos esterilizar el instrumental en autoclave de vapor deacuerdo con los siguientes parametros:

TEMPERATURA: 134° **EXPOSICION:** 10 min

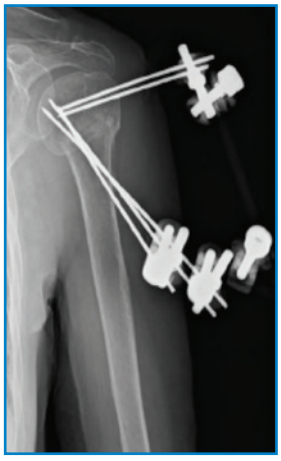
Casos clínicos

CASO 1

Dr. N. Godi, Dr. P. Avanzi, Dr. C. Zorzi - Hospital Sacro Cuore di Negrar (VR)

♀ 76 años de edad
Accidente domestico
Rayos-X preoperatorios

Seguimiento post-operatorio y
examen clinico



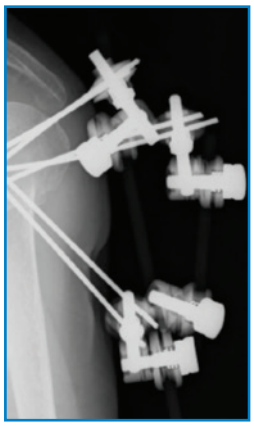
Seguimiento a los 40

CASO 2

Dr. N. Godi, Dr. P. Avanzi, Dr. C. Zorzi - Hospital Sacro Cuore di Negrar (VR)

♀ 56 años de edad
Accidente domestico
Rayos-X preoperatorios

Seguimiento post-operatorio
y examen clinico

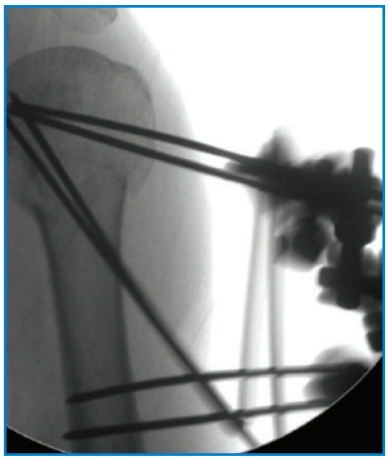


Seguimiento a los 60 dias y retiro

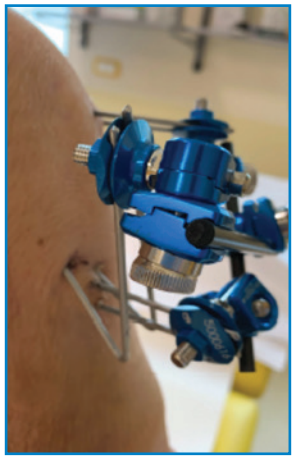
CASO 3

Dr. N. Godi, Dr. P. Avanzi, Dr. C. Zorzi - Hospital Sacro Cuore di Negrar (VR)

♀ 72 años de edad
Accidente domestico
Rayos-X preoperatorios



Seguimiento post-operatorio y examen clinico



Seguimiento, recuperacion y examen clinico
a los 45 dias

5000630ST KIT DE HUMERO PROXIMAL CLICKIT
con barra Ø 6.0 mm L 150 mm y L 250 mm

5000630STA KIT DE HUMERO PROXIMAL CLICKIT
con barra Ø 6.0 mm L 100 mm y L 150 mm

COMPONENTES Y ACCESORIOS

Codigo	Descripcion
5000614ST	Abrazadera universal pequeña
5000616ST	Abrazadera para alambre Ø 2.5-Ø 3.0 mm
5006.10ST	Barra de fibra de carbono Ø 6.0 mm L 100 mm
5006.15ST	Barra de fibra de carbono Ø 6.0 mm L 150 mm
5006.20ST	Barra de fibra de carbono Ø 6.0 mm L 200 mm
5006.25ST	Barra de fibra de carbono Ø 6.0 mm L 250 mm
5006.30ST	Barra de fibra de carbono Ø 6.0 mm L 300 mm
5006.35ST	Barra de fibra de carbono Ø 6.0 mm L 350 mm
5006.40ST	Barra de fibra de carbono Ø 6.0 mm L 400 mm
5000610ST	Alambre roscado Ø 2.5 mm L 300 mm rosca 70 mm
5000611ST	Alambre roscado Ø 3.0 mm L 300 mm rosca 70 mm

INSTRUMENTAL *

Codigo	Descripcion	
5006562SHO	Caja de instrumental completo ClickIt Shoulder para esterilizar	
Componentes:		**Cant.**
5000620	Guia para alambre Ø 2.5 mm	1
5000621	Llave universal en T	1
5000622	Llave allen en forma de L de 5.0mm	1
5000623	Llave española de 10 mm	1
5006.06	Llave para tornillos Ø 6.0 mm	1
5006560SHO	Caja vacia para instrumental	1

* Los dispositivos implantables y esteriles estan cubiertos por la marca CE-1936, mientras que los instrumentos reutilizables no esteriles estan cubiertos por la marca CE.

SEDE LEGAL
Via P. Gobetti, 56r - 16145 Genova
Tel. +39 010 30801 - Fax +39 010 3080210
www.mikai.it - servizio.clienti@mikai.it

PRODUCCIÓN
Via Canestrello, 2 - 36050 Monteviale (VI)
Tel. +39 0444 950100 - Fax +39 0444 950133
www.mikai.it - servizio.clienti@mikai.it

CE
1936

Todas las imágenes se insertan con fines ilustrativos

2023 © MIKAI S.p.A. P.IVA 00972790109 - Reservados todos los derechos

ESP SHO 00 08/2023