



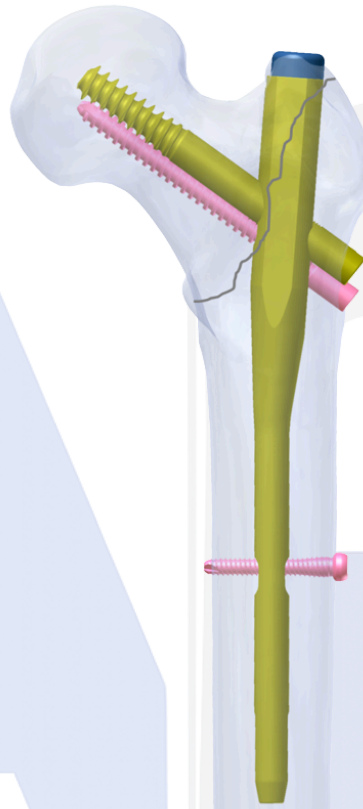
VENTA DE

PRÓTESIS QUIRÚRGICAS

CLAVOS INTRAMEDULARES

CATÁLOGO

2025



Categorías: Clavos intramedulares

Descripción

El objetivo de la reparación de una fractura de cadera es recomponer los huesos rotos para que sanen lo más rápido posible. El clavo intertrocantérico de fémur IGUACU™ está diseñado para proporcionar mayor estabilidad en la reparación de fracturas intertrocantéricas de cadera. El sistema IGUACU™ ofrece implantes trapezoidales con forma anatómica, a diferencia de los clavos intramedulares circulares convencionales. Los tornillos de compresión integrados proporcionan una compresión constante mientras los fragmentos óseos sanan; ambos tornillos ayudan a mantener la estabilidad después de la consolidación. Esta combinación de compresión y estabilidad ayuda a reducir la probabilidad de complicaciones postoperatorias, como la rotación y el colapso del hueso lesionado, en comparación con los dispositivos de un solo tornillo.

Características

- Mantener la compresión y eliminar el efecto Z
- Estabilidad rotacional intertrocantérea
- Control de rotación durante la reducción
- Eliminar la migración medial

SEINE



Categorías: clavos intramedulares

Descripción

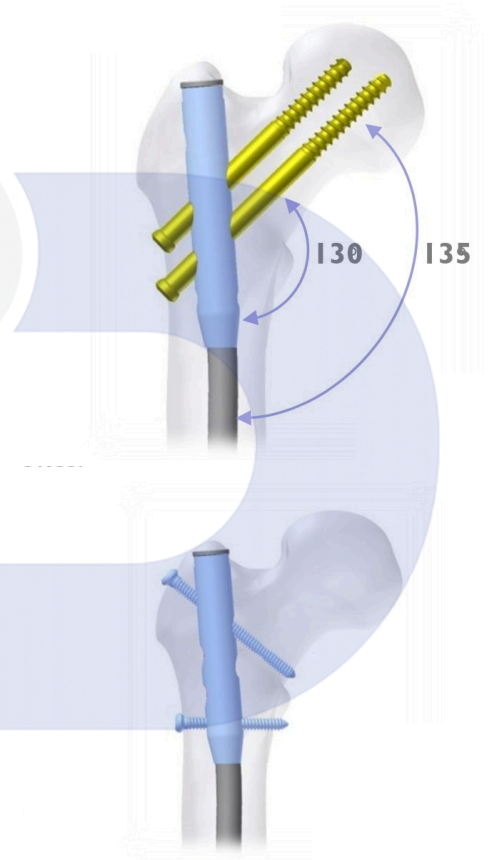
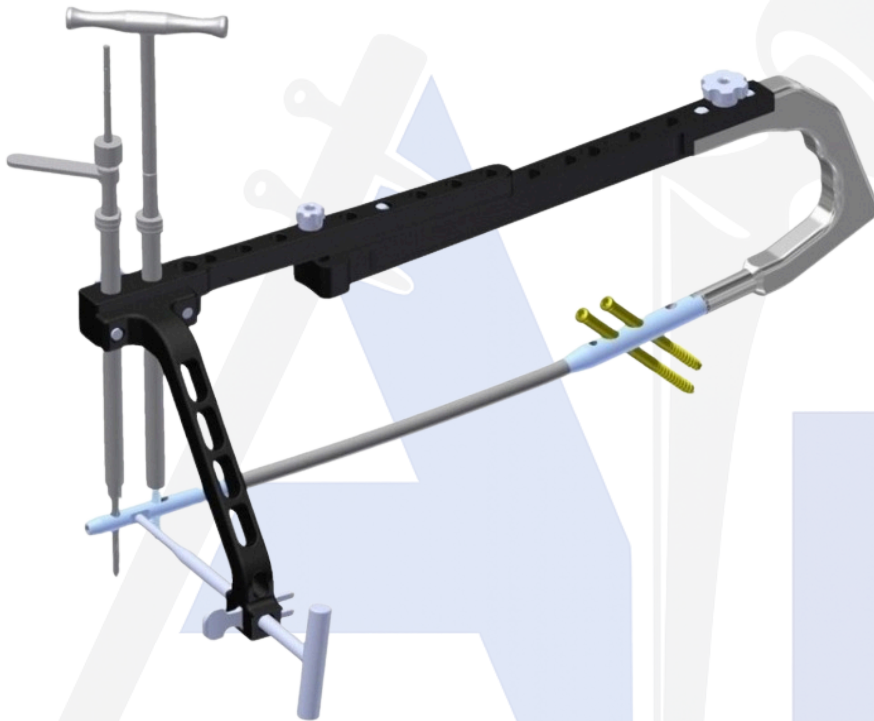
El sistema de enclavado retrógrado de fémur SEINE™ aborda el espectro de fracturas femorales, desde el fémur distal hasta la diáfisis, mediante un punto de inserción intracondíleo. El sistema presenta una técnica mínimamente invasiva y su estabilidad biomecánica permite un ejercicio funcional temprano. Además, proporciona un dispositivo de guía mecánico preciso y rápido para el bloqueo proximal y distal.

Características

- La técnica mínimamente invasiva y la estabilidad biomecánica permiten el ejercicio funcional temprano.
- Dispositivo de orientación mecánica rápido y preciso para bloqueo proximal y distal.
- Un tornillo de bloqueo con una configuración de vástago liso es mucho más fuerte para un diámetro determinado que un tornillo completamente roscado.
- Todos los implantes están disponibles en aleación de titanio y acero inoxidable.
- Los clavos y tornillos de bloqueo están codificados por colores para una fácil identificación.

SEINE





Categorías: Clavos intramedulares

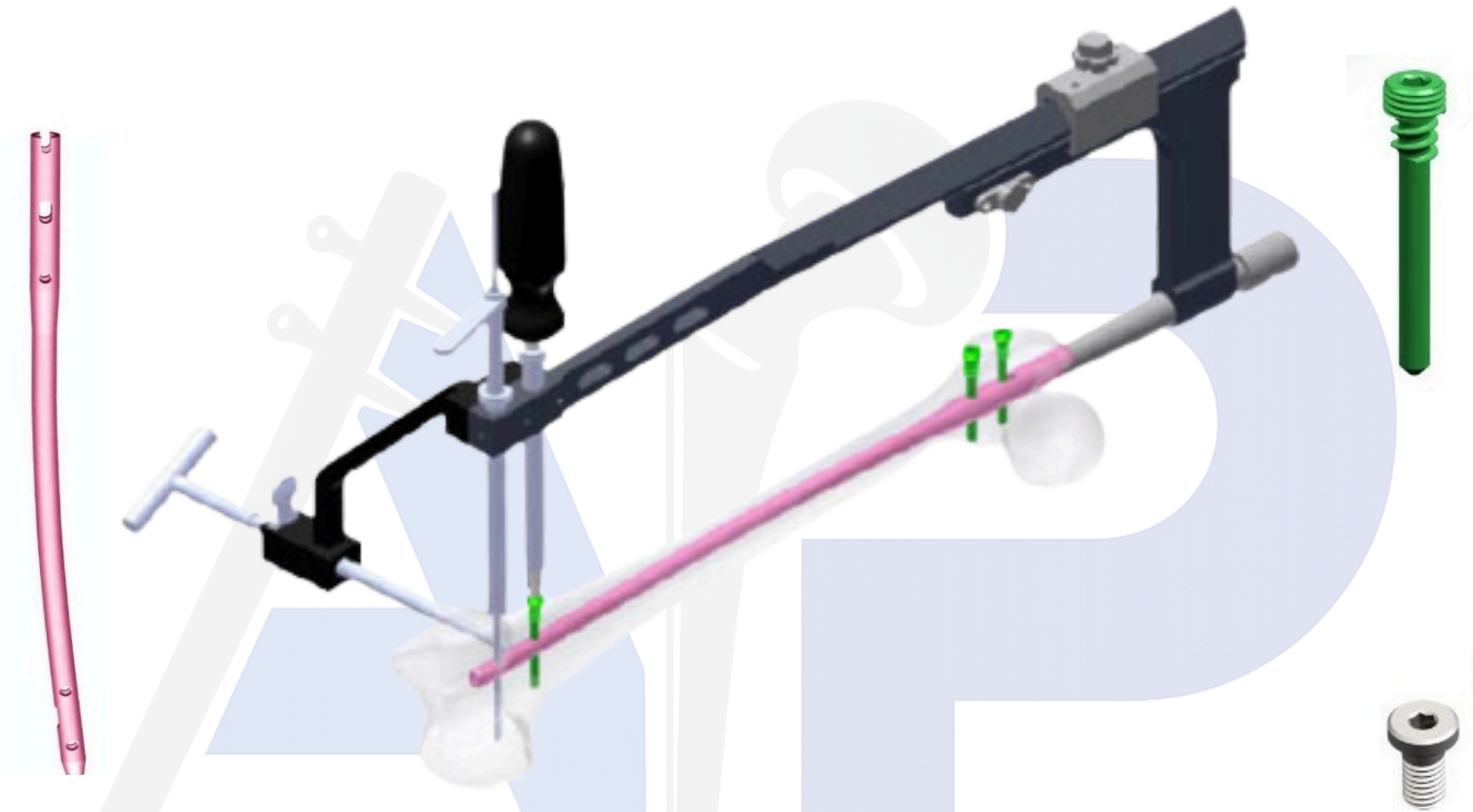
Descripción

El sistema de clavos universales para fémur ALPS™ permite un abordaje intramedular para la fijación de fracturas del fémur proximal y de la diáfisis. El sistema consta de una serie de clavos canulados cortos, clavos canulados largos, tapones canulados y pernos y tornillos de bloqueo. El sistema ofrece dos opciones de bloqueo proximal: bloqueo estándar y bloqueo de reconstrucción.

Características

- La técnica mínimamente invasiva y la estabilidad biomecánica permiten el ejercicio funcional temprano.
- Múltiples opciones de bloqueo para bloqueo proximal.
- Dispositivo de orientación mecánica rápido y preciso para bloqueo proximal y distal.
- Un tornillo de bloqueo con una configuración de vástago liso es mucho más fuerte para un diámetro determinado que un tornillo completamente roscado.
- Todos los implantes están disponibles en aleación de titanio y acero inoxidable.
- Los clavos y tornillos de bloqueo están codificados por colores para una fácil identificación.

ANDES



Categorías: Clavos intramedulares

Definición

El sistema de clavos para fémur ANDES™ es ideal para fracturas en la región diafisaria, pero, cuando sea necesario, puede utilizarse para fracturas situadas en la región que se extiende desde justo debajo del trocánter menor intacto hasta justo por encima de la región supracondílea. El procedimiento es aplicable a cualquier fractura dentro de estos límites, independientemente del grado de conminución.

Características

- La técnica mínimamente invasiva y la estabilidad biomecánica permiten el ejercicio funcional temprano.
- Dispositivo de orientación mecánica rápido y preciso para bloqueo proximal y distal.
- Un tornillo de bloqueo con una configuración de vástago liso es mucho más fuerte para un diámetro determinado que un tornillo completamente roscado.
- Todos los implantes están disponibles en aleación de titanio y acero inoxidable.
- Los clavos y tornillos de bloqueo están codificados por colores para una fácil identificación.

DIVIDE



Categorías: Clavos intramedulares

Descripción

El sistema de clavos DIVIDE™ Humerus-C ofrece un clavo intramedular eficaz para el tratamiento de fracturas humerales. El bloqueo proximal permite la compresión interfragmentaria para una mejor estabilización de fracturas transversales y oblicuas cortas. La varilla de compresión se presiona contra el tornillo de bloqueo proximal parcialmente roscado, colocado en el orificio oblongo, atrayendo el segmento distal o proximal hacia el foco de la fractura. En fracturas estables, esto tiene la ventaja biomecánica de crear una compresión circunferencial activa en el foco de la fractura, transfiriendo la carga axial al hueso y reduciendo la función del clavo como dispositivo de soporte de carga. El sistema proporciona un dispositivo de guía mecánico preciso y rápido para el bloqueo proximal.

Características

- La técnica mínimamente invasiva y la estabilidad biomecánica permiten un ejercicio funcional temprano.
- **Compresión intraoperatoria:** posibilidad de compresión interfragmentaria para una mejor estabilización de fracturas transversales y oblicuas cortas.
- **En comparación con la osteosíntesis con placas y tornillos:** menor daño a los músculos, al tejido conectivo y a la vasculatura, menor desprendimiento del periostio y daño concomitante de los tejidos blandos, diseñado para compartir la carga en lugar de soportarla.
- **Bloqueo distal:** se puede realizar un bloqueo distal preciso y dinámico a través del dispositivo de orientación.
- Diseño de clavo canulado para una fácil inserción de la guía.
- Todos los implantes están disponibles en aleación de titanio y acero inoxidable.

DIVIDE



COLORADO



Categorías: Clavos intramedulares

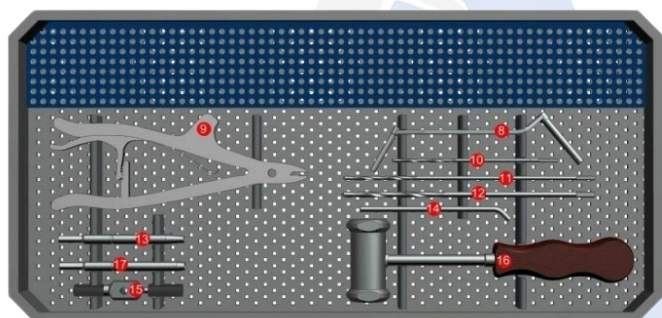
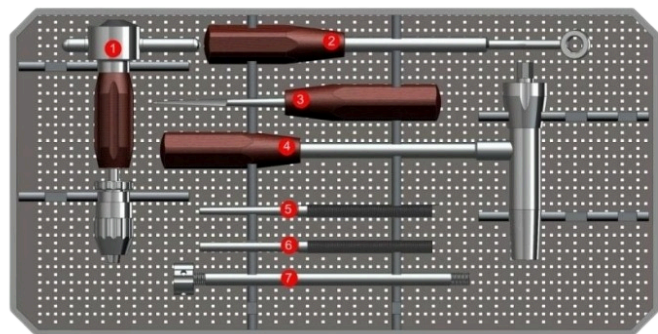
Descripción

El principio biomecánico del sistema de clavos flexibles COLORADO™ se basa en la acción de refuerzo simétrica de dos clavos flexibles insertados en la metáfisis, cada uno de los cuales se apoya contra el hueso interno en tres puntos. Esto produce las siguientes cuatro propiedades biomecánicas: estabilidad a la flexión, estabilidad axial, estabilidad traslacional y estabilidad rotacional. Las cuatro son esenciales para obtener resultados óptimos.

Características

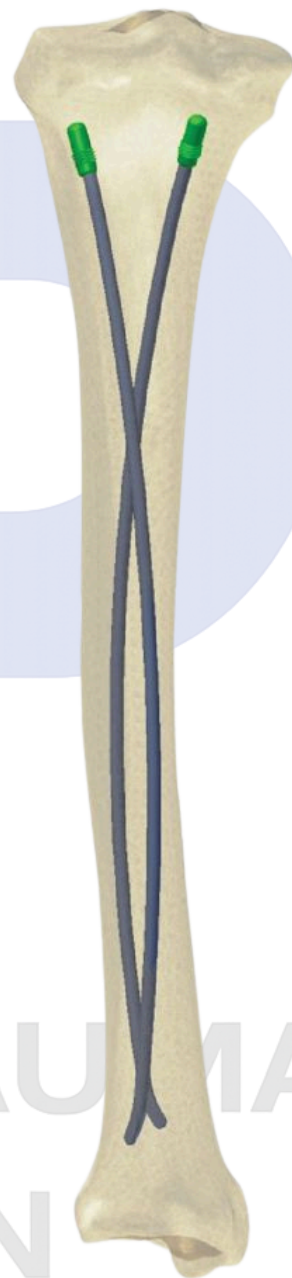
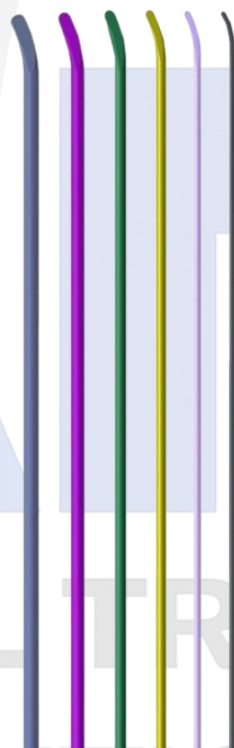
- La técnica mínimamente invasiva y la estabilidad biomecánica permiten el ejercicio funcional temprano.
- La flexibilidad permite insertar el clavo fácilmente y evitar la alteración de la placa de crecimiento del hueso.
- El tapón se inserta sobre la parte externa del clavo flexible y se enrosca en el hueso cortical en orientación oblicua. Esto previene la migración del clavo y la irritación de los tejidos blandos.
- Las uñas están codificadas por colores para una fácil identificación.
- La instrumentación específica del producto simplifica la inserción y extracción de clavos.

COLORADO

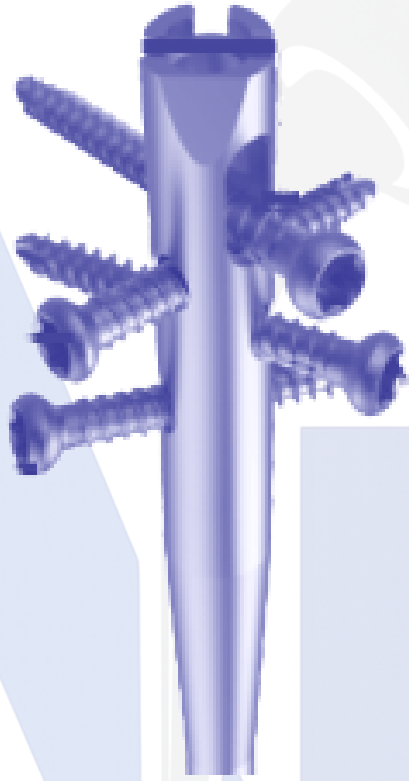


Set de Instrumentos para Clavos Flexibles COLORADO™

REF	DESCRIPCIÓN	UNIDADES
MOI 0605001	Insertor, Para clavos Flexibles	1
MOI 0605002	Barra de corte	1
MOI 0605003	Punzón	1
MOI 0605004	Barra de corte, cuerpo	1
MOI 0605005	Apisonador Estándar	1
MOI 0605006	Apisonador Biselado	1
MOI 0302011	Guía de martillo	1
MOI 0605010	Doble Broca 4.5mm / 3.2mm	1
MOI 0605007	Alicates de sujeción	1
MOI 0605011	Broca 2.7mm, 125 / 100mm	1
MOI 0605012	Broca 3.2mm, 195 / 170mm	1
MOI 0605013	Broca 4.5mm, 195 / 170mm	1
MOI 0605008	Insertor para Cabezal 3.0/4.5	1
MOI 0302014	Llave de perno	1
MOI 0605009	Mango	1
MOI 0605014	Martillo	1
MOI 0605008A	Insertor para Cabezal 1.5 / 2.5	1



ELBRUS



Descripción resumida:

Dispositivo metálico que se introduce dentro del canal medular del fémur para estabilizar fracturas de la parte proximal (cerca de la cadera).

Características principales:

- Hecho de titanio o acero inoxidable.
- Tiene orificios para tornillos bloqueadores que fijan el cuello y cabeza del fémur (como se ve en la imagen).
- Medidas aproximadas: orificios situados a 10 mm, 17 mm, 23 mm, 30 mm y 40 mm del extremo proximal.
- Proporciona alta estabilidad y alineación anatómica.
- Permite carga temprana del paciente después de la cirugía.

Uso clínico:

Se utiliza para tratar fracturas trocantéricas, subtrocantéricas o combinadas del fémur.