



	PORTAFOLIO DE PRODUCTOS	FICHA TÉCNICA 5

AXSOS PLACA DISTAL ANTEROLATERAL

Descripción General del Producto:

El sistema de placa de Fijación Axsos está diseñado para tratar fracturas periarticulares o intra-articulares de Tibia Distal y Tibia Proximal, Húmero Proximal y Fémur distal. El diseño del sistema se basa en aportes clínicos de un panel internacional de cirujanos experimentados, datos de publicaciones y pruebas tanto prácticas como biomecánicas. La forma anatómica, la trayectoria del tornillo fijado, y la alta calidad de la superficie toman en cuenta las exigencias actuales de los médicos clínicos respecto a la fijación apropiada, alta resistencia a la fatiga y daño mínimo a las partes blandas.

Características y Beneficios:

Sistema: La Placa Tibia distal anterolateral está diseñada con trayectorias de tornillos de ángulo fijo optimizadas divergentes que brindan una mejor estabilidad biomecánica y mejor resistencia a la extracción. Esto ayuda a evitar la pérdida de reducción.

Instrumentos: Técnica simple, fácil instrumentación con los mínimos componentes. Compatible con la técnica MIPO (placa de osteosíntesis mínimamente invasiva) usando instrumentación de última generación.

Rango: Las placas más largas cubren un rango más amplio de fracturas.

**PORTAFOLIO DE PRODUCTOS****FICHA TÉCNICA 5****AXSOS PLACA DISTAL MEDIAL****Descripción General del Producto:**

El sistema de placa de Fijación AxSOS está diseñado para tratar fracturas periarticulares o intra-articulares de Tibia Distal y Tibia Proximal, húmero proximal y fémur distal. El diseño del sistema se basa en aportes clínicos de un panel internacional de cirujanos experimentados, datos de publicaciones y pruebas tanto prácticas como biomecánicas. La forma anatómica, la trayectoria del tornillo fijado, y la alta calidad de la superficie toman en cuenta las exigencias actuales de los médicos clínicos respecto a la fijación apropiada, alta resistencia a la fatiga y daño mínimo a las partes blandas.

Características y Beneficios:

Sistema: La Placa Tibia distal medial está diseñada con trayectorias de tornillos de ángulo fijo optimizadas divergentes que brindan una mejor estabilidad biomecánica y mejor resistencia a la extracción. Esto ayuda a evitar la pérdida de reducción.

Instrumentos: Técnica simple, fácil instrumentación con los mínimos componentes. Compatible con la técnica MIPO (placa de osteosíntesis mínimamente invasiva) usando instrumentación de última generación.

Rango: Las placas más largas cubren un rango más amplio de fracturas.



	PORTAFOLIO DE PRODUCTOS	FICHA TÉCNICA 5
---	---------------------------------------	-------------------------------

Sistema Las Placas Tibiales anterolateral y medial distal están diseñadas con trayectorias de tornillos de ángulo fijo optimizadas que brindan una mayor estabilidad biomecánica. Esto ayuda a evitar la pérdida de reducción.	Instrumentos - Técnica simple, fácil instrumentación con los mínimos componentes. - Compatible con la técnica MIPO (Placa de Osteosíntesis Mínimamente Invasiva) usando instrumentación de última generación.	Rango Placas largas que cubren un amplio rango de fracturas.
--	--	--

Forma "contorneada" de la placa

- Transferencia uniforme de la carga.

Punta de la Placa Redondeada

- Ayuda a facilitar el deslizamiento de las placas submusculares.

Orificios de Vástago – Estándar o Bloqueados

- Orificios de vástago bidireccionales.
- Fijación de compresión, neutral o en forma de trapecio.
- Acepta tornillos de 3,5/4,0 mm SPS Estándar.
- Acepta Inserto de Bloqueo para tornillos axialmente estables.

Diseño de Tornillo de Bloqueo Innovador

- El diseño de rosca simple del tornillo permite una fácil inserción en la placa, reduciendo toda posibilidad de trasrocado o soldadura en frío.

Contorneado anatómicamente

- Necesita doblarse muy poco o nada.
- Reduce el tiempo quirúrgico.

Orificios Para Clavos de Kirschner /Reducción/Sutura

- Placa primaria/temporal y fijación de fractura.

Tornillo de bloqueo triangular "Kick-Stand"

- Con dirección al fragmento medial/lateral para brindar una fuerte fijación triangular.

Orificios monoaxiales (3)

- Permiten la colocación axialmente estable de los tornillos, aportando estabilidad a la construcción.

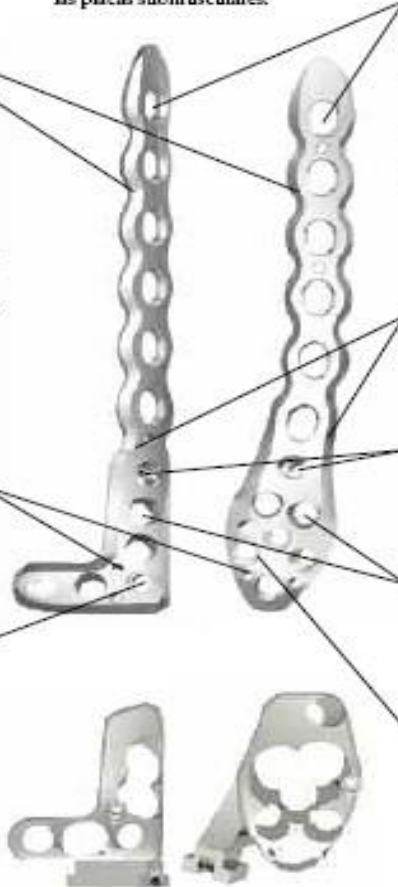
Orificios Libres sin Rosca

- Colocación a mano alzada de los tornillos.
- Posibilidad de Tornillos tipo "Lag-Screw".



Orificios monoaxiales (4)

- Permiten la colocación axialmente estable de los tornillos, aportando estabilidad a la construcción.



Bloques de Dirección

- Facilita la colocación de las Camisas de las Brocas.



	PORTAFOLIO DE PRODUCTOS	FICHA TÉCNICA 5
---	---------------------------------------	------------------------

Ficha Técnica		Axsos Sistema de Placa de Fijación Tibia antero lateral y medial		
Nombre:	Axsos Sistema de Placa Tibia antero lateral y medial			
Marca:	Stryker			
Fábrica:	Stryker			
Registro Sanitario:	2013DM-0010034			
Composición:	Acero Inoxidable de alta resistencia			
País de Origen:	Suiza			
Placas – Tibia antero lateral				
Referencias		Largo de placa	Orificios de Vástago	Orificios de Bloqueo
Izquierda	Derecha			
437404	437424	97mm	4	3
437406	437426	123mm	6	3
437408	437428	149mm	8	3
437410	437430	175mm	10	3
437412	437432	201mm	12	3
437414	437434	227mm	14	3
437416	437436	253mm	16	3
Placas – Distal Medial				
Referencias		Largo de placa	Orificios de Vástago	Orificios de Bloqueo
Izquierda	Derecha			
437204	437224	94mm	4	4
437206	437226	120mm	6	4
437208	437228	146mm	8	4
437210	437230	172mm	10	4
437212	437232	198mm	12	4
437214	437234	224mm	14	4
437216	437236	250mm	16	4
Tornillo de Fijación de 4.0mm Autorroscante				
Referencia		Largo de Tornillo		
370514		14mm		
370516		16mm		
370518		18mm		
370520		20mm		
370522		22mm		
370524		24mm		
370526		26mm		
370528		28mm		
370530		30mm		
370532		32mm		
370534		34mm		
370536		36mm		
370538		38mm		
370540		40mm		



	PORTAFOLIO DE PRODUCTOS	FICHA TÉCNICA 5
---	---------------------------------------	------------------------

Ficha Técnica	Axsos Sistema de Placa de Fijación Tibia antero lateral y medial	
	370542	42mm
	370544	44mm
	370546	46mm
	370548	48mm
	370550	50mm
	370555	55mm
	370560	60mm
	370565	65mm
	370570	70mm
	370575	75mm
	370580	80mm
	370550	50mm
	370555	55mm
	370560	60mm
	370565	65mm
	370585	85mm
	370590	90mm
	370595	95mm
Tornillo Cortical de 3.5mm Autorroscante		
	Referencia	Largo de Tornillo
	338610	10mm
	338612	12mm
	338614	14mm
	338616	16mm
	338618	18mm
	338620	20mm
	338622	22mm
	338624	24mm
	338626	26mm
	338628	28mm
	338630	30mm
	338632	32mm
	338634	34mm
Tornillo Esponjoso de 4.0mm Rosca Parcial		
	Referencia	Largo de Tornillo
	345510	10mm
	345512	12mm
	345514	14mm
	345516	16mm
	345518	18mm
	345520	20mm
	345522	22mm
	345524	24mm



	PORTAFOLIO DE PRODUCTOS	FICHA TÉCNICA 5
---	---------------------------------------	------------------------

Ficha Técnica	Axsos Sistema de Placa de Fijación Tibia antero lateral y medial	
	345526	26mm
	345528	28mm
	345530	30mm
	345532	32mm
	345534	34mm
	345536	36mm
	345538	38mm
	345540	40mm
	345545	45mm
	345550	50mm
	345555	55mm
	345560	60mm
Tornillo Esponjoso de 4.0mm Rosca Completa		
Referencia		Largo de Tornillo
	345410	10mm
	345412	12mm
	345414	14mm
	345416	16mm
	345418	18mm
	345420	20mm
	345422	22mm
	345424	24mm
	345426	26mm
	345428	28mm
	345430	30mm
	345432	32mm
	345434	34mm
	345436	36mm
	345438	38mm
	345440	40mm
	345445	45mm
	345450	50mm
	345455	55mm
	345460	60mm
Inserto de Fijación		
Referencia		Sistema mm
	370002	4mm