





Ficha Técnica N.18

Versión 1

1. <u>Descripción General del Producto:</u>

Las fracturas de codo vienen siendo uno de las fracturas más difíciles de tratar. Estas fracturas son comúnmente y / o intra-articulares que implican mala calidad ósea, y por lo tanto, lograr la estabilidad puede ser un problema. La fijación estable permite que los principios de movimiento puedan conducir a uno de los mejores resultados funcionales. Al mismo tiempo, la limitada cobertura de tejidos blandos y las distintas demandas de forma anatómica permiten que los implantes puedan adaptarse con facilidad.

Pensando en esto, Stryker ha desarrollado el sistema de placa de bloqueo Variax Codo; una placa de forma anatómica, de ángulo variable con sistema de bloqueo que responde a las exigencias de estas fracturas difíciles.

Fabricado en aleación de titanio (Ti6Al4V) y tratados con una anodización tipo II, estas placas son capaces de soportar las cargas que se requiere, tienen un perfil bajo. Maneja tornillos de fijación de 3,5 mm y 2,7 mm que pueden ser encerrados en un cono de 30 grados en el agujero de la placa, dando al cirujano la capacidad para apuntar en forma correcta los tornillos en posición anatómica.

2. Características y Beneficios:

En caso de fuerza es necesario: Considerando que los orificios de la placa son de titanio puro para interactuar con los tornillos de fiiación, la placa en sí se hace de aleación de titanio para ofrecer una mejor fuerza para hacer frente a las cargas en el Codo. Las placas están diseñadas específicamente con un soporte de puente entre la diáfisis y la metáfisis, ayudando a evitar roturas de la placa

<u>Patente de tecnología SmartLock:</u> La tecnología de bloqueo poliaxial trabaja usando dos diferentes grados de titanio. Los tornillos de bloqueo están hechos de titanio aleación (Ti6A14V), que es más fuerte que los agujeros de titanio de placas.



*s*tryker



VARIAX SISTEMA DE FIJACION CODO

Ficha Técnica N.18

Versión 1

180º o 90º Placas de humero distal: La gama de placas de húmero distal proporciona la opción para el tratamiento de una fractura basados en la anatomía, las preferencias personales, y tipo de fractura, y no sólo basados en en el diseño de la placa.

<u>Contorneado de la placa:</u> Todas las placas Variax son pre-contorneada para adaptarse a la amplia gama de las anatomías. Aunque no es necesario, las placas pueden ser contorneadas para adaptarse a la anatomía de cada paciente.

<u>Placas largas para fracturas largas:</u> Fracturas metafisarias con extensión diafisaria de se pueden tratar con estas placas.

<u>Boqueo o no bloqueo:</u> Los agujeros circulares en el bloqueo de las placas proporcionan una opción para utilizar tornillos de bloqueo o no de acuerdo a las condiciones clínicas del paciente.

<u>Tornillos de 2.7mm o 3.5mm:</u> Cada agujero de cada placa se puede utilizar ya sea con un tornillo de 3,5 mm o 2,7 mm, dándole la opción de tamaño de tornillo basado en la anatomía, el tipo de fractura, y la calidad del hueso.

<u>Sistema de código de colores:</u> El sistema de codificación de colores de placas, tornillos, instrumentos ayuda a identificar los componentes durante la cirugía.



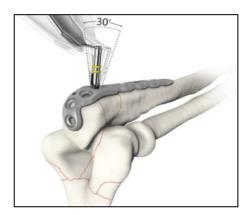
*s*tryker*

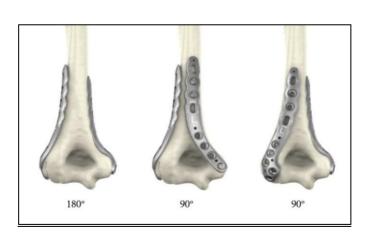


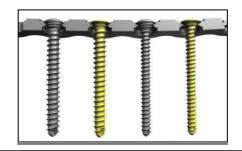
VARIAX SISTEMA DE FIJACION CODO

Ficha Técnica N.18















Ficha Técnica N.18

Ficha Técnica	Variax Sistema de fijación Codo			
Nombre:	Variax sistema de 1	Variax sistema de fijación codo		
Marca:	Stryker			
Fábrica:	Stryker			
Registro Sanitario:	2008DM-0002104			
Composición:	Titanio			
País de Origen:	Freiburg			
-	= = -	aca Medial De Codo		
Ref	erencias	Largo de la placa	Orificios	
629384		92mm	4	
6	29386	116mm	6	
6	29388	139mm	8	
		edial Extendidas De Codo		
Ref	erencias	Largo de la placa	Orificios	
6	29284	96mm	4	
6	29286	120mm	6	
6	29288	143mm	8	
		aca Lateral De Codo		
Ref	erencias	Largo do la placa	Orificios	
Izquierda	Derecha	Largo de la placa	Officios	
629204	629224	109mm	4	
629206	629226	132mm	6	
629208	629228	156mm	8	







Ficha Técnica N.18

icha Técnica	Variax Sistema de fijación Codo			
		Postero-medial De Codo		
	erencias	Largo de la placa	Orificios	
Izquierda	Derecha	Largo de la pidea	Officios	
629304	629324	104mm	4	
629306	629326	128mm	6	
629308	629328	151mm	8	
		osterior-Lateral		
		De Codo		
	erencias	Largo de la placa	Orificios	
Izquierda	Derecha			
629244	629264	105mm	4	
629246	629266	128mm	6	
629248	629268	150mm	8	
		a Olecranon		
	erencias	Largo de la placa	Orificios	
Izquierda	Derecha	Largo de la placa	Officios	
629344	629364	89mm	4	
629346	629366	113mm	6	
629348	629368	137mm	8	
		e Bloqueo 3.5mm orroscantes		
Referencia		Longitu	ıd	
614608		8mm		
614610		10mm		
614612		12mm		
614614		14mm		
614616		16mm		
614618		18mm		
614620		20mm		
614622		22mm	22mm	
614624		24mm	24mm	
614626		26mm	26mm	







Ficha Técnica N.18

Ficha Técnica		Variax ema de fijación Codo
	Tornillo de Blo	
Autorroscantes Referencia Longitud		
	14628	28mm
614630		30mm
	14632	32mm
	14634	34mm
	14636	36mm
	14638	38mm
	14640	40mm
	14642	42mm
6:	14644	44mm
614646		46mm
6:	14648	48mm
6:	14650	50mm
6:	14655	55mm
6:	14660	60mm
6:	14665	65mm
6:	14670	70mm
	Tornillo para l	Hueso 3.5mm
	Autorro	scantes
Ref	erencia	Longitud
	14808	8mm
	14810	10mm
6:	14812	12mm
614814		14mm
614816		16mm
614818		18mm
614820		20mm
614822		22mm
614824		24mm
614826		26mm
614828		28mm







Ficha Técnica N.18

Ficha Técnica	Sist	Variax ema de fijación Codo
614830		30mm
614832		32mm
61	4834	34mm
	Tornillo para	Hueso 3.5mm
		oscantes
Refe	rencia	Longitud
	4836	36mm
61	4838	38mm
61	4840	40mm
61	4842	42mm
61	4844	44mm
61	4846	46mm
61	4848	48mm
61	4850	50mm
61	4855	55mm
614860		60mm
614865		65mm
614870		70mm
		loqueo 2.7mm oscantes
Refe	rencia	Longitud
	4508	8mm
614510		10mm
	4512	12mm
614514		14mm
614516		16mm
614518		18mm
614520		20mm
614522		22mm
614524		24mm
614526		26mm
614528		28mm
614530		30mm







Ficha Técnica N.18

Ficha Técnica		Variax stema de fijación Codo
Tornillo de Bloqueo 2.7mm Autorroscantes		
Referencia		Longitud
614532		32mm
6:	14534	34mm
6:	14536	36mm
6:	14538	38mm
6:	14540	40mm
6:	14542	42mm
6.	14544	44mm
6:	14546	46mm
6:	14548	48mm
6:	14550	50mm
6:	14555	55mm
6:	14560	60mm
614565		65mm
6:	14570	70mm
		a Hueso 2.7mm
Def		roscantes
	erencia	Longitud
	14708	8mm
	14710	10mm
	14712	12mm
	14714	14mm
614716		16mm
614718		18mm
614720		20mm
614722		22mm
614724		24mm
614726		26mm
614728		28mm
614730		30mm
614732		32mm







Ficha Técnica N.18

Ficha Técnica	Variax Sistema de fijación Codo Tornillo para Hueso 2.7mm		
Autorroscantes			
Reference	cia	Longitud	
614734		34mm	
614736		36mm	
614738		38mm	
614740		40mm	
614742		42mm	
614744		44mm	
614746		46mm	
614748		48mm	
614750		50mm	
614755		55mm	
614760		60mm	
614765		65mm	
614770		70mm	
619905		Arandela para tornillos 3.5/2.7mm	