

CORTADORA CLAMSHELL DE MARCO PARTIDO

La KRAIS SFSF portátil de marco reducido (SLIM FIT), está diseñada de manera robusta y para una operación sencilla. Cada una de las máquinas de las series SFSF tiene una altura de 3,248" hasta 24" y desde 4,47" hasta 48", con una anchura de cuerpo de 2,5" (63,5 mm). Ello resulta en un diseño de perfil estrecho que hacen de las series SFSF la elección ideal para espacios reducidos.



- 】 15 modelos estándar cubren un rango desde 1" (33,4 mm) hasta 48" (1219 mm) de diámetro exterior (DE)
- 】 Opciones de motorización eléctrica, neumática o hidráulica disponibles
- 】 Diferentes configuraciones de motorización disponibles para posicionar el motor de la manera más adecuada para una aplicación específica de mecanizado
- 】 Las SFSF pueden ser equipadas con un amplio rango de accesorios para incrementar su funcionamiento y expandir sus capacidades.
- 】 Pastillas de amarre ajustable
- 】 Montaje del motor sobre guías, previene el autogiro del motor y el daño potencial al anillo engranado

MODEL	CAPACIDAD DE LA TUBERÍA (OD)			
	NPS [INCH]		METRIC [MM]	
	MIN	MAX	MIN	MAX
SFSF-0204	2,000	4,000	60,32	127,00
SFSF-0256	2,500	6,000	73,02	168,27
SFSF-0358	3,500	8,000	101,60	219,07
SFSF-0410	4,500	10,000	127,00	273,05
SFSF-0612	6,000	12,000	168,27	323,85
SFSF-0814	8,000	14,000	219,07	355,60
SFSF-1016	10,000	16,000	273,05	406,40
SFSF-1218	12,000	18,000	323,85	457,20
SFSF-1420	14,000	20,000	355,60	508,00
SFSF-1624	16,000	24,000	406,40	609,60
SFSF-2028	20,000	28,000	508,00	711,20
SFSF-2432	24,000	32,000	609,60	812,80
SFSF-2836	28,000	36,000	711,20	914,40
SFSF-3442	34,000	42,000	863,60	1066,80
SFSF-4048	40,000	48,000	1016,00	1219,20

REFRENTADOR BRIDAS SFFM



Las máquinas refrentadoras de bridas SFFM, están montadas en el diámetro exterior de la brida. El preciso mecanismo de alimentación, radial y axial, permite un mecanizado de alta calidad, resultando en una ranura continua que posibilita un resultado tipo gramófono.

Las máquinas refrentadoras de bridas SFFM, son adecuadas para varios tipos de bridas:

- 】 Flat Face
- 】 Raised Face
- 】 Ring Type Joints (RTJ)
- 】 Tongue & Groove
- 】 Lens Ring
- 】 Grayloc® (hub profile)
- 】 Compact Flanges

SFFM Flange Facers son adecuados para la industria de petróleo y gas, centrales eléctricas, plantas químicas, plataformas petroleras y muchos otros. Están preparados para implementar aplicaciones de conformidad con las normas ASME.

MÓDULO SFFM



El módulo SFFM puede ser montado en todas nuestras clamshells SFSF y convertir una máquina de corte regular en una máquina refrentadora de bridas por el diámetro exterior OD. El módulo SFFM amplía las capacidades de la SFSF permitiendo a esta mantener la misma funcionalidad.

Adquirir el módulo SFFM permite el ahorro de mucho dinero evitando la compra de dos máquinas separadas. El tiempo necesario para realizar la instalación del módulo SFFM es de únicamente 20 minutos.

ANILLO DE REACCIÓN PARA CLAMSHELLS SFSF



Para aplicaciones superpesadas con paredes supergruesas y/o tubos de aleación dura, considere nuestro ORR para mejorar la estabilidad axial y radial. Fabricamos el anillo de acero ORR, que se monta en la parte trasera del anillo de aluminio. El ORR esta también equipado con 4 estabilizadores de acero que mejoran el rango y la rigidez de la máquina en aplicaciones pesadas. El ORR incrementa de manera dramática la estabilidad axial y la rigidez durante las operaciones de corte y/o biselado. Esta solución puede ayudar a ahorrar tiempo y gastos para clamshells fabricadas completamente en acero - pregunte a nuestro representante para más detalles.



SFSF-1624 con ORR montado en tubo de 24" sch 10.

CLAMSHELLS SFSF OTROS AÑADIDOS

DIAPOSITIVAS HERRAMIENTA



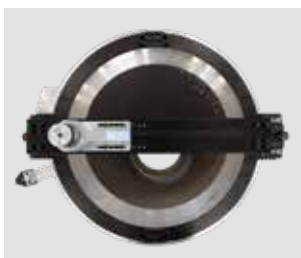
OUT OF ROUND HERRAMIENTA



ACCESORIO DE MECANIZADO INTERIOR SFSF-CBA



BCS - BRIDGE CROSS SLIDES



ACCESORIO DE CABEZAL DE MECANIZADO INTERIOR GIRATORIO SFSF-SCBA

