Herramientas Hidráulicas

Separador de bridas

FSWX-5TE



EXAPOL

La Fuerza que mueve a la Industria

Capacidad
7.7 Tn

FSWX-5TE

Apertura máxima
101 mm

Espacio de punta
4 mm

Características

Espacio de acceso
Su diseño de cuña de perfil delgado requiere un espacio de separación inicial de solo 4 mm entre las caras de la brida, permitiendo su inserción en juntas extremadamente cerradas.

Mango giratorio
El mango de accionamiento gira 360° alrededor del cabezal de cuña, permitiendo utilizar la herramienta cómodamente en cualquier orientación, ya sea para separación horizontal o vertical, adaptándose a la configuración de la tubería.

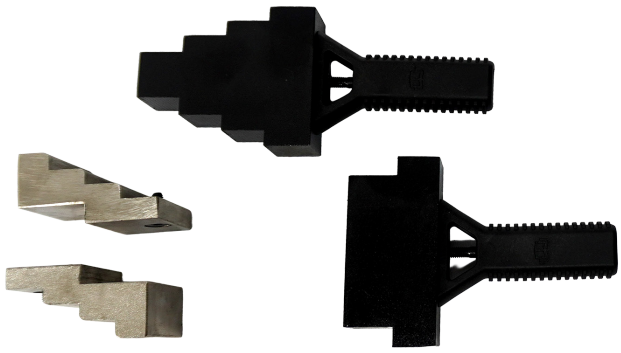
Cabezal y carcasa de desmontaje rápido
El cabezal de corte y la carcasa de la cuña se desmontan y ensamblan rápidamente, facilitando las tareas de mantenimiento, limpieza e inspección sin necesidad de herramientas especiales.

Componentes clave forjados
Las piezas críticas de la herramienta están fabricadas mediante forja, lo que garantiza alta resistencia estructural, durabilidad y confiabilidad bajo las cargas de separación más exigentes.

Accionamiento hidráulico externo
Operado mediante una bomba hidráulica externa con presión nominal de 700 bar, compatible con las bombas manuales, eléctricas o neumáticas de la línea Exapol.

Diseño práctico y liviano
Su construcción compacta y ligera facilita el transporte y la manipulación en obra, reduciendo la fatiga del operador durante jornadas prolongadas.





Aplicaciones


Petroquímica


Mantenimiento


Refinería


Construcción



El FSWX-5TE es un separador de bridas hidráulico de accionamiento externo, diseñado para facilitar el mantenimiento, reparación, prueba y reemplazo de juntas de bridas en tuberías sin dañar las superficies de las bridas.

Su diseño de cuña requiere un espacio de acceso mínimo de solo 4 mm, lo que permite trabajar en juntas extremadamente cerradas. Su mango giratorio permite una expansión horizontal o vertical cómoda, y los componentes clave forjados garantizan resistencia y confiabilidad en las condiciones más exigentes.

Especificaciones técnicas

Modelo	Capacidad	Espacio de Punta	Apertura Máxima	Capacidad de Aceite	Bomba	Peso
	[tn]	[mm]	[mm]	[cm3]		[kg]
FSWX-5TE	7.7	4	101	70	TIM-300P	6

EXAPOL

La Fuerza que mueve a la Industria

+54 11 4486-1111 / 4485-5877 / 5939 / 5980
ventas@exapol.com.ar
www.exapol.com.ar
Parque Industrial La Bernalesa (PILB)
Martín Rodríguez 199, Quilmes