Herramientas Hidráulicas

Separador de bridas

BRD-10



EXAPOL
La Fuerza que mueve a la Industria

Capacidad
10 Tn

BRD-10

Espesor máx. de brida
2 x 92 mm

Medida del perno
31 - 41 mm

Características

Diseño liviano y ergonómico
Con un peso de 13.2 kg, facilita su manipulación en espacios reducidos, disminuyendo la fatiga del operador durante jornadas prolongadas.

Movimiento de cuña libre de fricción
El diseño de cuña con enclavamiento garantiza un movimiento suave y paralelo, eliminando la fricción que podría dañar las superficies de la brida.

Espacio de acceso mínimo
Requiere únicamente 6 mm de separación inicial entre bridas para su inserción.

Simple efecto con retorno por resorte
El cilindro hidráulico genera fuerza en una sola dirección (separación), con retorno automático al liberar la presión. Incluye acople rápido 3/8”NPT con tapa antipolvo.

Accionamiento con bomba externa
Operado por una bomba hidráulica con presión nominal de 700 bar.

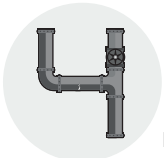


Aplicaciones


Petroquímica


Petróleo


Refinería


Infraestructura



Presión Nominal	Diámetro Nominal
[bar]	[mm]
10	558 - 1066
20	406 - 711
27	355 - 609
35	304 - 508
62	203 - 406
103	101 - 203
172	76 - 101

El BRD-10 es un separador de bridas hidráulico de diseño liviano y ergonómico, orientado a facilitar la separación de juntas de bridas durante operaciones de inspección y mantenimiento.

Su diseño de cuña escalonada permite una apertura controlada con un espacio de acceso mínimo, eliminando la necesidad de herramientas agresivas que puedan dañar los componentes de la brida.

Especificaciones técnicas

Modelo	Capacidad	Carrera	Espesor Máx. de Brida	Medida del Perno	Cuña Estándar	Peso	Bomba
	[tn]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
BRD-10	10	54	2 x 92	31 - 41	3 - 28	13.2	TIM-1

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