

Cilindros Hidráulicos

Línea RR



EXAPOL

La Fuerza que mueve a la Industria

LÍNEA RR

Capacidad
95 Tn

Capacidad de aceite
4439 cm³

Carrera
333 mm

Características

Robustez y alta capacidad

Construido con materiales de acero de alta resistencia, está diseñado para soportar cargas extremas.

Doble efecto con retorno hidráulico

El cilindro es de doble acción, lo que permite aplicar fuerza tanto en el avance como en el retroceso del pistón. Esto proporciona un control total sobre el ciclo de trabajo, eliminando la dependencia de muelles o cargas externas para el retorno.

Largo recorrido

Cuenta con una carrera estándar de 333 mm, lo que permite realizar desplazamientos significativos sin necesidad de reposicionar el equipo, ideal para tareas como levantamiento de grandes estructuras o aplicaciones de tensado.

Características de diseño

Diseñado con rosca en el collarín y en el pistón, así como orificios de montaje en la base, lo que facilita la fijación en diversas configuraciones y aplicaciones.

Protección y durabilidad

Viene equipado con una capa de pintura horneada para una mayor resistencia a la corrosión y un asiento endurecido y extraíble que protege el pistón durante las operaciones de levantamiento y prensado. La junta raspadora del pistón ayuda a reducir la contaminación, lo que prolonga la vida útil del cilindro.

Seguridad incorporada

Todos los modelos incluyen una válvula de seguridad interna que evita la sobrepresurización accidental.



Aplicaciones



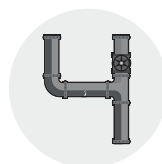
Construcción



Manufactura



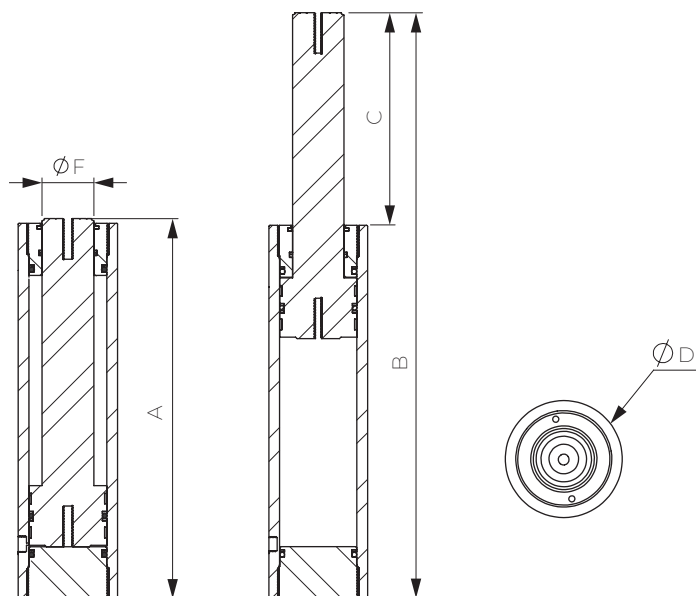
Mantenimiento



Infraestructura



El cilindro hidráulico modelo RR-10013, es de doble acción de alta capacidad y largo recorrido, diseñados para las aplicaciones industriales más exigentes. Es lo suficientemente robustos para los entornos de trabajo más duros y está fabricados con precisión para usos industriales de alto ciclo. Este modelo es ideal para operaciones que requieren una gran fuerza de empuje y, simultáneamente, la capacidad de realizar un retroceso hidráulico controlado en espacios reducidos.



Especificaciones técnicas

Modelo	Capacidad	Capacidad de Aceite	Carrera	Altura Cerrado	Altura Abierto	Diámetro Cilindro	Diámetro Vástago	Peso	Bomba
			[C]	[A]	[B]	[D]	[F]		
	[tn]	[cm ³]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
RR-10013	95	4439	333	524	857	177	95.2	93	TIH-5000

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