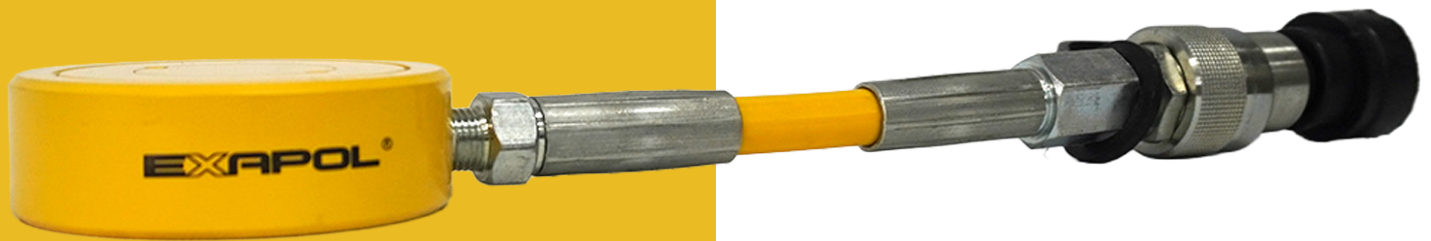


Cilindros Hidráulicos

Línea CULP



EXAPOL
La Fuerza que mueve a la Industria

LÍNEA CULP

Capacidad
10 - 50 Tn

Capacidad de aceite
6.8 - 26.51 cm³

Carrera
6 mm

Características

Perfil ultrabajo y diseño compacto

Su reducida altura cerrada permite trabajar en espacios extremadamente estrechos, ideales para aplicaciones donde otros cilindros no pueden ingresar.

Simple efecto con retorno por resorte

Generan fuerza en una sola dirección (empuje) mediante presión hidráulica, con retorno automático al liberar la presión, simplificando la operación en aplicaciones de ajuste y levantamiento preciso.

Construcción robusta

Fabricados con materiales de alta resistencia para soportar cargas pesadas en entornos industriales exigentes. El pistón de diámetro adecuado garantiza un rendimiento óptimo.

Acople rápido estándar

Incluyen acople rápido y tapa antipolvo, garantizando compatibilidad con bombas hidráulicas y mangueras de alta presión.

Diámetros exteriores compactos

Con diámetros de cilindro desde 87 mm hasta 158 mm, se adaptan a espacios reducidos sin sacrificar capacidad.



Aplicaciones



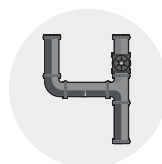
Construcción



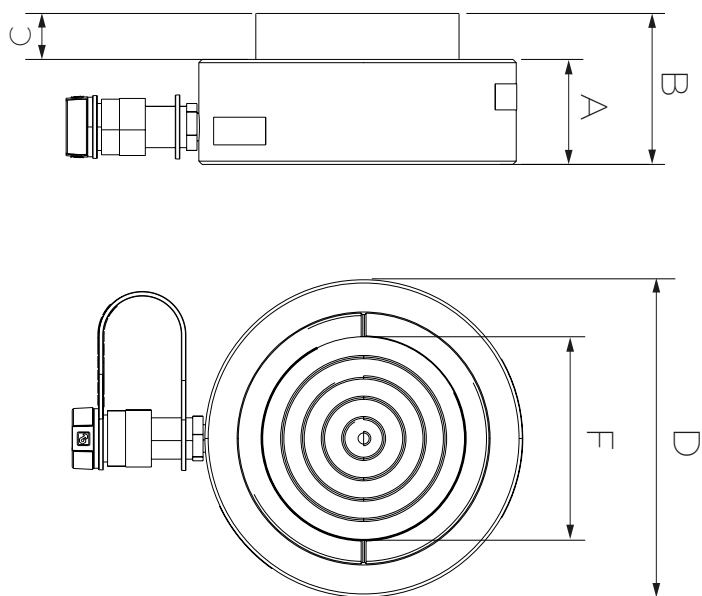
Manufactura



Mantenimiento



Infraestructura



Los cilindros hidráulicos de la línea CULP son cilindros de simple efecto con un perfil extremadamente bajo (ultra-low profile), diseñados para operar en espacios reducidos donde los cilindros estándar no pueden ingresar. Su diseño compacto ofrece la máxima relación potencia-altura del mercado, siendo ideales para aplicaciones de ajuste, nivelación y posicionamiento en espacios confinados. Con una carrera de 6 mm y una presión de trabajo de 700 bar, estos cilindros son la solución perfecta para trabajos de precisión en entornos de acceso limitado.



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]	[kg]	
CULP-10	10	6.8	6	28	34	87	38	1.8	TIM-300P
CULP-32	32	16.96		34	40	120	60	6.5	
CULP-50	50	26.51		45	51	158	75	8.5	

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