

Bombas Hidráulicas

Bomba manual

TIM-300P



EXAPOL

La Fuerza que mueve a la Industria

TIM-300P

Capacidad
327 cm³

Presión de Trabajo
700 bar

Embolada
0.9 cm³

Características

Capacidad del Depósito

Posee un depósito de 327 cm³ fabricado en plástico de alta resistencia. Este volumen está optimizado para herramientas de muy bajo consumo o para operaciones puntuales de sujeción y pequeños gatos. Al ser de plástico, el peso se reduce drásticamente, facilitando su montaje en bancos de trabajo o su traslado en cajas de herramientas.

Presión de trabajo

La presión de trabajo es de hasta 700 bar, lo que garantiza la misma capacidad de fuerza que los modelos más grandes de la línea. A esta presión, la bomba puede alimentar cilindros de pequeño diámetro para generar tonelajes significativos, ideal para micro-prensado o pruebas de componentes.

Diseño ultracompacto y liviano

Su reducido tamaño y bajo peso facilitan el montaje en bancos de trabajo, el traslado en cajas de herramientas y la operación en espacios confinados donde una bomba de 1 litro resulta voluminosa.

Construcción duradera

Fabricada con materiales de alta resistencia, diseñada para soportar el uso continuo en aplicaciones de prueba y mantenimiento. El depósito plástico ofrece resistencia a la corrosión química y reduce significativamente el peso total.

Válvula de seguridad

Incorpora válvula interna de alivio calibrada a 700 bar que protege la bomba y las herramientas contra sobrecargas.



Aplicaciones



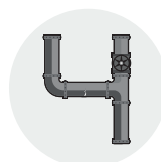
Construcción



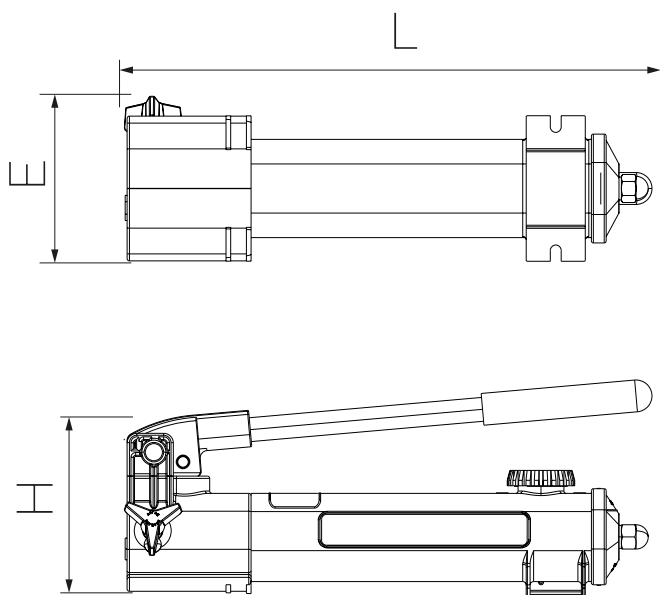
Manufactura



Mantenimiento



Infraestructura



La TIM-300P es una bomba hidráulica manual de alta presión, diseñada para alimentar cilindros y herramientas hidráulicas.

Se destaca por su formato ultracompacto, con un depósito de plástico de 0,327L. Es ideal para aplicaciones en espacios extremadamente reducidos donde una bomba de 1 litro resulta voluminosa. A pesar de su tamaño reducido, mantiene la presión estándar de la línea TIM de 700 bar.

Especificaciones técnicas

Modelo	Capacidad	Presión de Trabajo		Embolada		Dimensiones			Peso
		En alta	En baja	En alta	En baja	Alto	Ancho	Largo	
		[bar]	[bar]	[cm3]	[cm3]	H	E	L	
	[cm3]	[bar]	[bar]	[cm3]	[cm3]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
TIM-300P	327	700	0	0.9	0	170	100	340	2.4

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