

Bombas Hidráulicas

Bomba manual

TIM-2P



EXAPOL

La Fuerza que mueve a la Industria

TIM-2P

Capacidad
2000 cm³

Presión de Trabajo
700 bar

Embolada
2.47 - 39.33 cm³

Características

Capacidad del depósito

La capacidad de 2 litros duplica la autonomía de los modelos de 1 litro. Esto permite operar cilindros de mayor volumen o realizar múltiples ciclos de trabajo sin necesidad de recargar el depósito. Es especialmente útil en aplicaciones como cilindros de carra larga, herramientas de corte o punzonado que requieren múltiples accionamientos, y trabajos en campo donde el acceso a aceite de reposición es limitado.

Material del depósito

La TIM-2P se diferencia de la TIM-2 por incorporar un depósito fabricado en plástico de alta resistencia. Las ventajas específicas de este material son: reducción significativa del peso total del equipo, mejorando la portabilidad en trabajos en altura o traslados frecuentes; resistencia a la corrosión química externa y a la humedad; y menor costo en comparación con el depósito metálico.

Presión de trabajo

Los 700 bar son el estándar en herramientas hidráulicas de alta resistencia. Para alcanzar y mantener esta presión, la TIM-2P incorpora un cabezal de acero forjado sin porosidades internas, sellos de alta presión, y una válvula de seguridad.



Aplicaciones



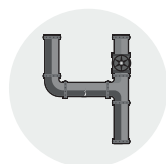
Construcción



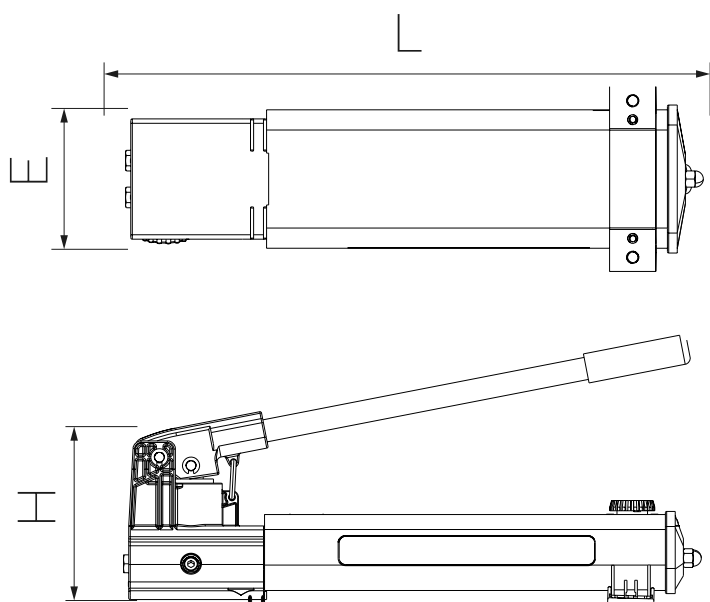
Manufactura



Mantenimiento



Infraestructura



La TIM-2P posee una capacidad de depósito de 2 litros, y una presión máxima de trabajo de 700 bar. Se diferencia de la TIM-2 por poseer un depósito fabricado en plástico de alta resistencia, lo que reduce significativamente el peso total del equipo manteniendo la capacidad de 2 litros. Es la opción ideal para aplicaciones que requieren un mayor volumen de aceite sin necesidad de recargas frecuentes, pero donde la portabilidad y el bajo peso son factores críticos.

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-2P	2000	700	27	2.47	39.33	200	150	630	8.2

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