

BOMBAS ELÉCTRICAS PARA LLAVES DE TORQUE

COMPACTAS. RESISTENTES. FIABLES.



SERIE LU

ENERPAC 

▼ LU2504TB-QR



Compactas. Resistentes. Fiables.

Verdadera portabilidad y diseño ergonómico

- La forma ligera y compacta de la bomba facilita su transporte
- Múltiples puntos de elevación y agarraderas en ángulo para un manejo más seguro
- Botonera colgante, bolsillo integrado y cable desmontable de 20 pies
- Manómetro de 4 pulgadas de altura, relleno de glicerina e inclinado para una visibilidad óptima.

Resistente y fiable

- Diseñado para aplicaciones de empernado intermitente, fácil de usar
- Protegido por un bastidor protector resistente
- Placa frontal robusta extraíble
- Depósito de aluminio dimensionado para trabajos de torque comunes; no sobredimensionado.

Flujo de aceite optimizado

- Calibrado para ciclos de trabajo de llaves de torque
- Bomba de 2 etapas; más rápida para alcanzar la presión donde más importa.



Llaves de torque

Las siguientes llaves de torque son ideales para usar con las bombas de torque de la serie LU:

S	W	RSL	DSX	HMT
S1500PX	W2000PX	RSL1500	DSX1500	HMT1500
S3000PX	W4000PX	RSL3000	DSX3000	HMT3500
		RSL5000		HMT7500

La bomba permite usar llaves de torque más grandes. Consulte la Guía de selección de bombas y llaves de torque en enerpac.com



Botoneras de control

Las botoneras de servicio pesado controlan cualquier bomba de la serie LU. Las botoneras, fáciles de conectar o desconectar cuando no se necesitan, tienen botones grandes, un agarre sobremoldeado, un hueco para el cordón de seguridad y un imán para colgarlas. Las múltiples juntas dentro de la botonera proporcionan la protección ambiental IP64.

Descripción	Nº. de modelo
Botonera, cable de 10 pies	CC131
Botonera, cable de 20 pies	CC132
Cable de extensión de 10 pies	CC010



Works with



Utilice la aplicación móvil Enerpac Connect para obtener la información esencial más reciente sobre herramientas.

Al escanear el código QR de la bomba obtendrá acceso instantáneo a las especificaciones del producto, manuales, videos, datos de uso específicos para cada aplicación y actualizaciones inalámbricas del firmware.



Mangueras para llaves de torque

Use las mangueras para llaves de torque de la serie THQ de Enerpac con bombas y llaves de torque de 10,000 psi.

6.5 pies de largo, 2 mangueras	THQ702T
19.5 pies de largo, 2 mangueras	THQ706T
39 pies de largo, 2 mangueras	THQ712T

Bombas eléctricas para llaves de torque ligeras



Bombas de torque

La bomba de torque de la serie LU es una solución ligera y fácil de usar diseñada específicamente para aplicaciones de apriete intermitente, ideal para equipos que se dedican a trabajos de mantenimiento y reparación. Ofrece la portabilidad y velocidad que esperan los usuarios, respaldada por la durabilidad puntera de Enerpac para una fiabilidad inigualable sobre el terreno.

Verdadera portabilidad. Construida para el lugar de trabajo.

Con solo 33 lb en vacío, la bomba de torque de la serie LU está diseñada para un manejo seguro y predecible. Su tamaño compacto, los puntos de elevación equilibrados y un depósito del tamaño correcto simplifican el movimiento, la instalación y el cambio de posición, sin pesos inesperados ni elevaciones incómodas.

Para trabajos de torque intermitente

Para aplicaciones de torque reducidas y localizadas, las bombas de alto flujo para trabajo continuo suelen ser demasiado grandes.

La bomba de la serie LU ofrece una solución compacta y del tamaño correcto, lo que permite una instalación más rápida, un transporte más fácil y un rendimiento eficiente sin excesivo tamaño, peso ni complejidad.

Durabilidad inquebrantable

La serie LU, diseñada para las condiciones reales del lugar de trabajo, se prueba en ciclos de trabajo exigentes, situaciones de caída y entornos extremos. Los componentes críticos están protegidos, garantizando un funcionamiento fiable en situaciones en que las bombas más pequeñas suelen quedarse cortas.

Serie LU



Capacidad del depósito:

183 pulg³

Caudal a presión nominal:

20 pulg³/min

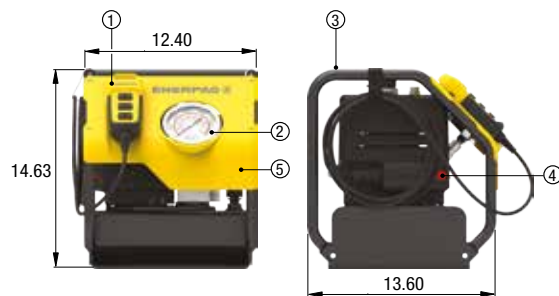
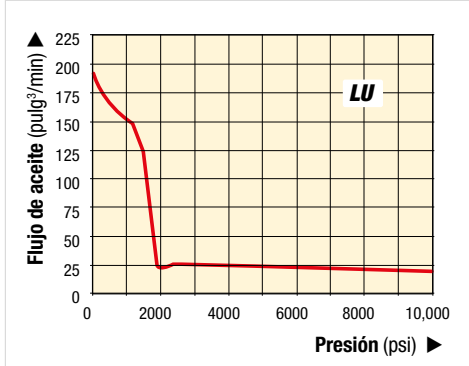
Potencia del motor:

0.73 hp

Presión máxima de funcionamiento:

10,000 psi

FLUJO DE ACEITE vs. PRESIÓN



Dimensiones en pulgadas

- ① Botonera extraíble de 20 pies con bolsillo integrado
 - ② Manómetro, lectura de escala en bar, psi y Mpa
 - ③ Bastidor protector
 - ④ Indicador de sobretensión
 - ⑤ Protección del panel frontal
- Acoplamientos roscados de Enerpac incluidos en los puertos de avance (A) y retroceso (B). Tamaños de los puertos: 1/4" - 18NPTF

▼ La bomba para llaves de torque ligera de la serie LU: Verdadera portabilidad. Construida para el lugar de trabajo.



Para uso con llaves de torque	Presión nominal (psi)	Modelo de la bomba ¹⁾	Capacidad de aceite útil (pulg ³)	Flujo de salida de aceite (pulg ³ /min)		Tipo de válvula	Tamaño del motor (hp)	Especificaciones del motor eléctrico (V - Ph - Hz - A)	Nivel de sonido (dBA)	Peso (lbs)
				Sin carga	Con carga					
Todas las series	10,000	LU2504TB-QR	115	190	20	Solenoides 4 vías, 2 pos.	0.73	115 - 1 - 50/60 - 8	82 - 85	41
		LU2504TE-QR ²⁾						230 - 1 - 50/60 - 4		

¹⁾ Todos los modelos cumplen con las normas de seguridad CE y todos los requerimientos del instituto TÜV.

²⁾ Modelos TE con enchufe europeo, cumplen con la directiva EMC de la CE. Longitud del cable de alimentación: 6 pies. Los modelos TE también incluyen un enchufe para Australia, Reino Unido y EE. UU./Canadá.



LA HERRAMIENTA CORRECTA MARCA TODA LA DIFERENCIA

LA HERRAMIENTA CORRECTA MARCA TODA LA DIFERENCIA

Las herramientas de Enerpac se emplean en las condiciones más extremas y exigentes. Por eso nunca hacemos concesiones. Para que pueda confiar en todo momento en la calidad y la precisión para sus aplicaciones de apriete controlado e integridad de juntas.

Como líder mundial en herramientas hidráulicas de alta presión, productos de fuerza controlada y soluciones para el posicionamiento preciso de cargas pesadas, los productos de Enerpac han movido y mantenido algunas de las estructuras más grandes del planeta. Son la norma industrial en el sector aeroespacial, de infraestructura, de fabricación, de minería, de petróleo y gas, de generación de energía y muchos más.

Herramientas de élite. Para profesionales de élite.

Apriete y afloje controlado



Llaves de torque hidráulicas de la serie S, W, RSL, DSX y HMT



Llaves de torque a batería



STTC- Safe T™ Torque Checker



Multiplificadores manuales y neumáticos



Bombas para llaves de torque sin cable



Bombas eléctricas para llaves de torque



Bombas neumáticas para llaves de torque

Herramientas de tensado



Tensores de pernos en instalaciones de generación de energía



Tensores submarinos Hydramax, de uso general y Aquajack®



Bombas eléctricas para tensado



Bombas neumáticas para tensado



Bombas manuales de alta presión

Montaje de juntas y separación de juntas



Separadores de tuercas



Herramientas para alineación de bridas



Herramientas de rectificado de bridas



Separadores de bridas



Juegos de extractores de bridas



Juegos de extractores de válvulas

ENERPAC

www.enerpac.com