

BOMBAS DE PAR ELÉCTRICAS

COMPACTAS. RESISTENTES. FIABLES.



SERIE LU

ENERPAC 

▼ LU2504TE-QR



Verdadera portabilidad y diseño ergonómico

- La forma ligera y compacta de la bomba facilita su transporte
- Múltiples puntos de elevación y asas en ángulo para un manejo más seguro
- Botonera colgante, estuche integrado y cable desmontable de 6 m.
- Manómetro de 100 mm 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 los trabajos de empernado habituales; no sobredimensionado.

Caudal optimizado

- Calibrado para ciclos de trabajo de llaves dinamométricas
- Bomba de 2 etapas; más rápida a presión donde cuenta.



Llaves dinamométricas

Las siguientes llaves dinamométricas son ideales en combinación con las bombas para llaves dinamométricas de la serie LU:

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

Las llaves dinamométricas mayores pueden usarse con la bomba. Consulte la Guía de selección de bombas y llaves dinamométricas en enerpac.com

Compactas. Resistentes. Fiables.



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, una empuñadura moldeada, 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	Modelo
Botonera, cable de 3 m	CC131
Botonera, cable de 6 m	CC132
Cable de extensión, 3 m	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 tendrá acceso instantáneo a las especificaciones del producto, manuales, vídeos, datos de uso específicos de trabajos y actualizaciones inalámbricas de firmware.



Mangueras para llaves

Use las mangueras para llaves dinamométricas de la serie THQ de Enerpac con llaves dinamométricas y bombas de 700 bar.

2 mangueras, 2 metros de longitud	THQ702T
2 mangueras, 6 metros de longitud	THQ706T
2 mangueras, 12 metros de longitud	THQ712T

Bombas de par eléctricas ligeras



Bombas de par de la serie LU

La bomba de par de la serie LU es una solución ligera y fácil de usar diseñada específicamente para aplicaciones de apriete intermitente, ideal para equipos que realizan 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 15 kg en vacío, la bomba de par de la serie LU está diseñada para un manejo seguro y predecible. Su tamaño compacto, los puntos de elevación equilibrados y el depósito del tamaño adecuado facilitan el movimiento, la instalación y el reposicionamiento, sin pesos inesperados ni levantamientos incómodos.

Para trabajos de apriete intermitente

Para aplicaciones de par reducidas y localizadas, las bombas de alto caudal para servicio continuo suelen ser de mayor tamaño del necesario. La bomba de la serie LU ofrece una solución compacta y adaptada a las necesidades, lo que permite una instalación más rápida, un transporte más sencillo y un rendimiento eficiente sin exceso de tamaño, peso ni complejidad.

Durabilidad sin concesiones

La serie LU, diseñada para las condiciones reales de las obras, se somete a pruebas en ciclos de trabajo exigentes, simulaciones de caídas y entornos extremos. Los componentes críticos están protegidos, garantizando un funcionamiento fiable en situaciones en las que las bombas más pequeñas suelen quedarse cortas.

Serie LU



Capacidad de depósito:

3,0 litros

Caudal a presión nominal:

0,33 l/min

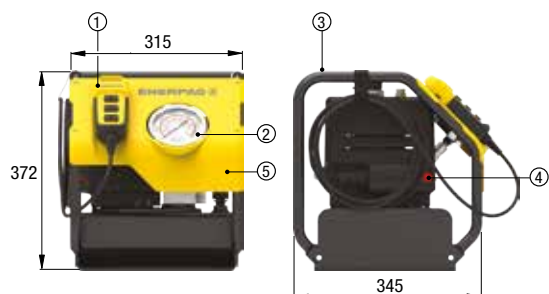
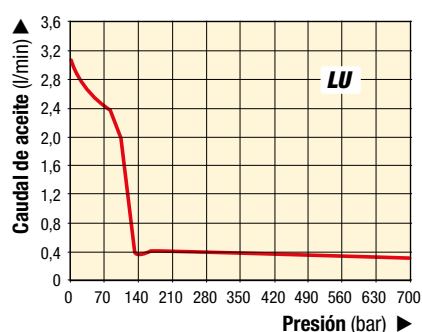
Potencia del motor:

0,54 kW

Presión máxima de trabajo:

700 bar

CAUDAL DE ACEITE vs. PRESIÓN



- ① Botonera desmontable de 6 metros con estuche 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). Conexiones 1/4" - 18NPTF

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



Para uso con llaves dinamo-métricas	Rango de presión (bar)	Modelo ¹⁾	Capacidad de aceite utilizable (litros)	Caudal de salida de aceite (l/min)		Tipo de válvula	Capacidad del motor (kW)	Capacidad eléctrica del motor (V - Ph - Hz - A)	Nivel de sonido (dBA)	Peso (kg)
				Sin carga	Carga					
Todas las series	700	LU2504TB-QR LU2504TE-QR ²⁾	1,9	3,1	0,33	Electroválvula, 4 vías, 2 pos.	0,54	115 - 1 - 50/60 - 8 230 - 1 - 50/60 - 4	82 - 85	18,8

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: 1,8 metros. 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 en 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 mundo. 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 dinamométricas hidráulicas de serie S-, W-, RSL-, DSX y HMT



Llaves dinamométricas a batería



STTC- Safe T™ Torque Checker



Multiplicadores manuales y neumáticos



Bombas para llaves dinamométricas inalámbricas



Bombas eléctricas para llaves dinamométricas



Bombas neumáticas para llaves dinamométricas

Herramientas de tensado



Tensores de pernos en instalaciones de generación de energía



Tensores de plataformas Hydramax, de uso general y submarinos Aquajack®



Bombas eléctricas de tensado



Bombas neumáticas de tensado



Bombas manuales de alta presión

Montaje de juntas y separación de juntas



Contratuercas



Herramientas de 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