

SERIE LU

BOMBA ELÉCTRICA HIDRÁULICA PARA LLAVES DINAMOMÉTRICAS

**RENDIMIENTO PORTÁTIL,
DONDE LO NECESITE**



LA HERRAMIENTA CORRECTA MARCA TODA LA DIFERENCIA

ENERPAC 

COMPACTA. RESISTENTE. FIABLE.

Verdadera portabilidad. Construida para el lugar de trabajo.

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. La bomba LU ofrece la portabilidad y velocidad que esperan los usuarios, respaldada por la durabilidad puntera de Enerpac para una fiabilidad inigualable sobre el terreno.

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.

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.

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.

0,33 L/MIN
CAUDAL HIDRÁULICO

700 BAR
PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO

1,9 LITROS
VOLUMEN DE ACEITE UTILIZABLE

230 VOLT
O

115 VOLT
OPCIONES DISPONIBLES



ESTUCHE PARA BOTONERA

Ya no más botoneras que se caen o quedan colgadas: guárdelas cuando no las use. Un lugar de almacenamiento seguro mantiene la botonera lejos del suelo y a salvo de cualquier daño, pero lista para cuando se necesite.



DISEÑO DE MANÓMETRO CON ACCESO SUPERIOR

Inclinado para mejorar la visibilidad. No hay que agacharse ni hacer fuerza: solo lecturas claras desde el nivel del suelo. Incluye acoplamientos de desconexión rápida para agilizar el mantenimiento o la calibración.



PROTECTOR DE COMPONENTES

La resistente placa frontal protege los componentes clave contra golpes y daños en entornos de trabajo exigentes.



ERGONÓMICO POR DISEÑO

La forma de la bomba y las asas en ángulo facilitan su levantamiento, a diferencia de los modelos altos, estrechos, anchos o de formas irregulares que solo tienen un punto de sujeción.



VERDADERA PORTABILIDAD

Su diseño ligero facilita el transporte y no supone ninguna sorpresa en cuanto al peso una vez que se tiene en las manos.

Su tamaño compacto se adapta perfectamente al ritmo de las obras reales.

Múltiples puntos de elevación para un manejo más seguro.



CICLO DE PAR OPTIMIZADO

Al estar diseñado específicamente para los ciclos de trabajo reales de las llaves dinamométricas, ofrece una velocidad constante y útil justo donde más importa.

Diseñado para alcanzar la presión de forma eficiente durante el funcionamiento, lo que garantiza un rendimiento fiable y predecible en el trabajo.



TOTALMENTE EQUIPADO, DISEÑADO A SU MEDIDA

El manómetro de desconexión rápida facilita un mantenimiento sencillo y eficaz.

La botonera y el cable desmontables facilitan el mantenimiento y ayudan a reducir al mínimo el tiempo de inactividad.

El diseño integrado de toda la bomba hace que su mantenimiento sea rápido, sencillo y fácil de manejar.

CARACTERÍSTICAS

VENTAJAS

BENEFICIOS

15 kg vacío / 18,8 kg. lleno;
Perfil compacto (345 mm largo x
315 mm ancho x 372 mm alto).

Ligera y compacta, por lo que es fácil de transportar, manejar y almacenar: diseñada para lugares de trabajo reales.

Reduce la fatiga del operario y agiliza la puesta en servicio, lo que mejora la productividad sobre el terreno.

Varios puntos de elevación equilibrados.

Fácil de manejar, con un agarre seguro y ergonómico que permite utilizarla con una o dos manos.

Permite una elevación estable y segura, lo que facilita la manipulación y el posicionamiento.

Calibrada para los ciclos de trabajo de llaves dinamométricas.

El rendimiento de la bomba está optimizado en función de los requisitos de presión y caudal necesarios para el funcionamiento de la llave dinamométrica.

La seguridad de que la bomba funcionará exactamente como requiere el trabajo, garantizando un rendimiento constante y fiable.

0,33 l/min a plena presión.

Rendimiento optimizado de gran caudal. Alcanza rápidamente la presión deseada.

Tiempos de ciclo más cortos para realizar el trabajo con mayor rapidez.

Depósito de 1,9 litros utilizables.

Capacidad adecuada para ciclos de trabajo intermitentes.

Capacidad optimizada para aplicaciones intermitentes de llaves dinamométricas con un diseño de bomba compacto y portátil.

Probada a más de 50 000 ciclos para uso intermitente.

Rendimiento duradero y demostrado en aplicaciones.

Ofrece una gran durabilidad para aplicaciones exigentes y mayor tranquilidad.

Funciona entre -34°C y 50°C.

Construida para condiciones extremas. Fiable en temperaturas extremas de frío y calor.

Una bomba que le funcionará donde y cuando la necesite.

Prueba de caída de 5 x 0,9 m; diseño con bastidor protector.

Al estar diseñada para entornos de trabajo adversos, ofrece una protección fiable contra impactos y una gran durabilidad.

Minimice el tiempo de inactividad protegiendo los componentes críticos contra golpes y daños, maximizando la fiabilidad y prolonga la vida útil del equipo.

Manómetro de desconexión rápida.

Manómetro de desconexión rápido para calibración rápida.

Permite realizar la calibración en menos de 5 minutos, lo que reduce al mínimo el tiempo de inactividad y mantiene el flujo de trabajo sin interrupciones.

Botonera y cable desmontables.

Ofrece flexibilidad para la instalación, el transporte y el almacenamiento, al tiempo que permite una sustitución rápida en caso necesario.

Reduce el tiempo de reparación y molestias en el trabajo.

Indicador LED de sobretemperatura.

Vigila continuamente la temperatura del aceite y avisa al operario cuando necesita enfriarse.

Evita daños y garantiza un tiempo de actividad predecible y controlado.

Cumple con las normas internacionales y cuenta con el respaldo de la red mundial de servicio técnico de Enerpac.

Cumplimiento y cobertura de asistencia mundial.

La seguridad de que su bomba recibirá el mantenimiento y la asistencia técnica en cualquier lugar en el que opere.



LA HERRAMIENTA CORRECTA MARCA TODA LA DIFERENCIA.

SOBRE ENERPAC

Las herramientas Enerpac ofrecen una calidad, seguridad y precisión de máxima fiabilidad. Como líder mundial del mercado en herramientas hidráulicas de precisión, nuestros productos han demostrado su fiabilidad en las condiciones más exigentes y extremas de todo el mundo.

Los productos de Enerpac están disponibles en todo el mundo a través de una red de 1400 distribuidores. Con 28 centros en 22 países, estamos en condiciones de ofrecer el soporte técnico y los conocimientos hidráulicos necesarios para prestar asistencia en el mantenimiento de productos estándar, diseñar productos a medida para aplicaciones específicas y desarrollar soluciones para mover algunas de las estructuras más grandes del mundo.

Enerpac Academy es nuestro propio programa de formación, que ofrece a los operarios de productos de Enerpac y al personal de mantenimiento la posibilidad de formarse en el uso y mantenimiento de herramientas hidráulicas de alta presión. Los centros de formación de Enerpac Academy se encuentran en Ede (Países Bajos), Columbus, Wisconsin (EE.UU.), Singapur, Perth (Australia) y Bangalore (India).



**ESCANEE PARA
SABER MÁS**



LA BOMBA ADECUADA PARA CADA APLICACIÓN DE EMPERNADO

Desde trabajos de apriete ligeros hasta aplicaciones industriales continuas, Enerpac ofrece ahora la bomba ideal para cada situación de empernado.

Descubra todo el potencial de las bombas de Enerpac en enerpac.com