

BOMBAS DE TORQUE ELÉTRICAS

COMPACTA. FORTE. CONFIÁVEL.



SÉRIE LU

ENERPAC 

▼ LU2504TE-QR

**Portabilidade real e design ergonômico**

- O formato leve e compacto da bomba facilita o transporte
- Múltiplos pontos de levantamento e alças angulares para um manuseio mais seguro
- Controle com botoeiras, compartimento integrado e cabo destacável de 6 metros
- Manômetro de 100 mm preenchido com glicerina, inclinado para melhor visibilidade.

Forte e Confiável

- Projetada para aplicações de aparafusamento intermitente, fácil de usar
- Protegida por uma gaiola de proteção resistente
- Placa frontal robusta removível
- Reservatório de alumínio dimensionado para aplicações comuns de torque; não superdimensionado.

Vazão de óleo otimizado

- Calibrada para ciclos de trabalho como chave de torque
- Bomba de 2 estágios; pressuriza mais rapidamente onde é necessário.

**Chaves de torque**

As chaves de torque a seguir são ideais para uso com as bombas de torque da série LU:

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

Chaves de torque maiores podem ser usadas com a bomba. Consulte o guia de seleção de chaves de torque e bombas em enerpac.com

Compacta. Forte. Confiável.

**Controles da botoeira**

As botoeiras reforçadas operam qualquer bomba da Série LU. Fáceis de conectar ou desconectar quando não são necessárias,

as botoeiras apresentam botões grandes, alça sobremoldada, talabarte de posicionamento e ímã para pendurar. Várias vedações dentro da botoeira fornecem proteção ambiental IP64.

Descrição	Modelo
Botoeira, cordão de 3 m	CC131
Botoeira, cordão de 6 m	CC132
Cabo de extensão, 3 m	CC010



Works with



Use o aplicativo Enerpac Connect Mobile para acessar informações atualizadas e essenciais sobre ferramentas.

A leitura do código QR na bomba fornece acesso instantâneo a especificações do produto, manuais, vídeos, dados de uso para aplicações específicas e atualizações de firmware sem fio.

**Mangueias de chave de torque**

Utilize mangueias para chaves de torque da série THQ da Enerpac com chaves de torque e bombas de 700 bar.

2 m de comprimento, 2 mangueias	THQ702T
6 m de comprimento, 2 mangueias	THQ706T
12 m de comprimento, 2 mangueias	THQ712T

Bombas de torque elétricas leves



Bombas de torque série LU

A bomba de torque da série LU é uma solução leve e fácil de usar, projetada especificamente para aplicações de aparafusamento intermitente – ideal para equipes que realizam trabalhos de manutenção e reparo. Oferece a portabilidade e a velocidade que os usuários esperam, aliadas à durabilidade líder de mercado da Enerpac, para uma confiabilidade incomparável em campo.

Portabilidade de verdade. Construída para o local de trabalho.

Com apenas 15 kg quando vazia, a bomba de torque da série LU foi projetada para um manuseio seguro e previsível. Com um design compacto, pontos de levantamento equilibrados e um reservatório de tamanho ideal, movimentação, instalação e reposicionamento ficam simples, sem peso inesperado ou dificuldades para levantar.

Para trabalho de torque intermitente

Para aplicações de torque localizadas e de menor escala, as bombas de alto fluxo para serviço contínuo costumam ultrapassar o tamanho adequado.

A bomba da série LU oferece uma solução compacta e com o tamanho ideal, proporcionando uma instalação mais rápida, transporte mais fácil e desempenho eficiente sem excesso de tamanho, peso ou complexidade.

Durabilidade inabalável

Projetada para as condições reais de um canteiro de obras, a série LU é testada em ciclos de trabalho exigentes, cenários de queda e ambientes extremos.

Os componentes críticos são protegidos, garantindo um funcionamento confiável onde bombas menores geralmente falham.

Série LU



Capacidade do reservatório:

3,0 litros

Vazão na pressão nominal:

0,33 l/min

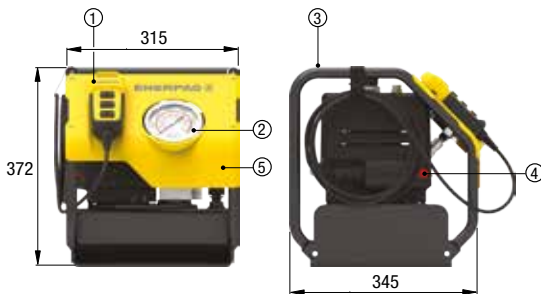
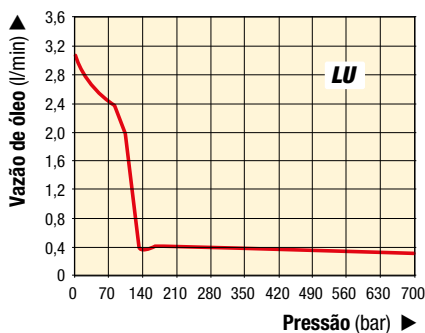
Tamanho do motor:

0,54 kW

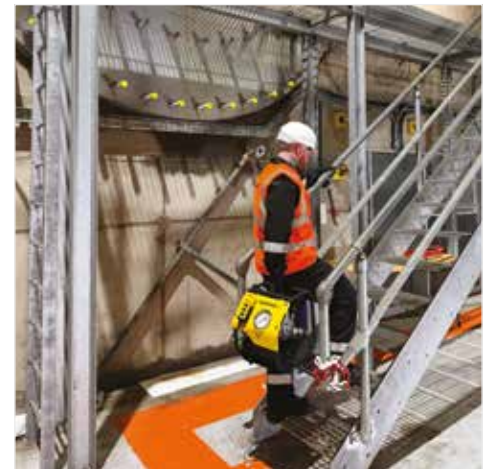
Pressão máxima de trabalho:

700 bar

VAZÃO DE ÓLEO vs. PRESSÃO



▼ A bomba de torque leve da série LU: Portabilidade de verdade. Construída para o local de trabalho.



Para uso com chaves de torque	Classificação da pressão	Modelo ¹⁾	Capacidade de óleo utilizável (litros)	Vazão de óleo de saída (l/min)		Tipo de válvula	Tamanho do motor (kW)	Especificações Elétricas do Motor (Volt - Ph - Hz - A)	Nível de som (dBA)	Peso (kg)
	(bar)			Sem Carga	Com Carga					
Todas as séries	700	LU2504TB-QR LU2504TE-QR ²⁾	1,9	3,1	0,33	Solenóide 4 vias, 2 pos.	0,54	115 - 1 - 50/60 - 8 230 - 1 - 50/60 - 4	82 - 85	18,8

¹⁾ Todos os modelos atendem aos requisitos de segurança CE e a todos os requisitos TÜV.

²⁾ Modelos TE com plugue europeu e em conformidade com a diretiva CE de compatibilidade eletromagnética (EMC). Comprimento do cabo de alimentação: 1,8 m. Os modelos TE também incluem plugues para Austrália, Reino Unido e EUA/Canadá.



A FERRAMENTA CERTA FAZ TODA A DIFERENÇA

A FERRAMENTA CERTA FAZ TODA A DIFERENÇA

As ferramentas de aparafusamento Enerpac são colocadas para trabalhar nas condições mais intensas e exigentes. É por isso que nunca comprometemos. Assim, você pode contar sempre com qualidade e precisão para suas aplicações de aperto controlado e integridade de juntas.

Como líder global em ferramentas hidráulicas de alta pressão, produtos de força controlada e soluções para posicionamento preciso de cargas pesadas, os produtos Enerpac moveram e fizeram a manutenção de algumas das maiores estruturas do mundo. Eles são o padrão da indústria aeroespacial, de infraestrutura, manufatura, mineração, petróleo e gás, geração de energia e muito mais.

Ferramentas de elite. Para profissionais de elite.

Aperto e afrouxamento controlados



Séries S, W, RSL, DSX e HMT
Chaves de torque hidráulicas



Chaves de torque à bateria



STTC- Safe T™
verificador de torque



Multiplicadores manuais e pneumáticos



Bombas de torque à bateria



Bombas de torque elétricas



Bombas de torque pneumáticas

Ferramentas de tensionamento



Tensionadores de parafusos
geração de energia



Tensionadores HydraMax, de uso geral e submarinos Aquajack® subsea



Bombas de tensionamento elétrico



Bombas de tensionamento pneumático



Bombas manuais de alta pressão

Montagem de juntas e separação de juntas



Cortadores de porcas



Ferramentas de alinhamento de flange



Ferramentas de face de flange



Separadores de flange



Conjuntos de extratores de flanges



Conjuntos de ferramentas troca de válvulas

ENERPAC

www.enerpac.com