ROLETES DE MÁQUINA ALIMENTADOS A BATERIA

POSICIONAMENTO SEGURO DE CARGAS ATÉ 50 TONELADAS
COM UM ÚNICO OPERADOR REMOTO

Modelos de
10, 30 e 50 toneladas

SÉRIES EMLS, EMV

ENERPAC

▼ **EMLSF25, Rolete de Máquina Alimentado a Bateria**

DESENVOLVIDO PARA MOVIMENTADORES DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS E MONTADORES DE MÁQUINAS

- **Posicione cargas de até 50 toneladas com esta solução autopropelida projetada especificamente para movimentadores de máquinas**
- **A operação de usuário único permite que você recupere rapidamente seu investimento inicial, abordando mais projetos com menos recursos**
- **Manobre em curvas apertadas, obstáculos e até mesmo uma inclinação de até 3% com os ágeis motores de acionamento duplo e assento giratório com inclinação de 360 graus**
- **Funciona por 3 horas com uma única carga, oferecendo a você o potencial de mover cargas acima de 1200 metros sem nunca desligar a bateria de 24V**
- **Até 4 vezes mais rápido que os métodos manuais, deslocando a até 8 metros por minuto totalmente carregado**
- **O controle remoto mantém seu operador seguro, eliminando a necessidade de empurrar ou puxar manualmente**
- **Os controles responsivos permitem um ajuste preciso da velocidade, permitindo que você se adapte às mudanças nas condições**
- **O desempenho consistente e repetível permite que você estime de forma confiável os custos do projeto com antecedência.**

Estojo de Armazenamento de Transporte

Economize tempo mobilizando e armazenando com esta caixa de aço durável. Armazena qualquer conjunto de Rolete de Máquina alimentado a bateria e seu controle remoto.

Modelo	Dimensões (mm) C	L	A	(kg)
EMVTC1 *	1100	1244	455	160
EMVTC2 **	1127	1624	455	203

* EMVTC1 para modelos de 10 e 30 toneladas;
** EMVTC2 para modelos de 50 toneladas.

Carregador Externo EMV24VPC

Esteja preparado para trabalhos de longa duração com um carregador externo e bateria extra.
Tempo de carga de 3 a 4 horas.
Números de modelo de bateria sobressalente mostrados abaixo, à esquerda.

Modelo (115-230 VAC)	Dimensões (mm) C	L	A	(kg)
EMV24VPC	250	136	160	3,6

▼ *EMLSF25*

Controle remoto sem fio sobressalente

Proteja-se contra o tempo de inatividade em caso de perda ou dano. Modelo: **EMVPC**. Para carregar baterias sobressalentes fora da unidade principal, você deve usar o cabo de carregamento **EMV24VPCXCC**, vendido separadamente.

Baterias sobressalentes para a série EMLSF

Rolete de Máquina	Modelo da Bateria Sobressalente	Capacidade (A/hr)	Tempo de Operação Otimizado (hr)
10 ton.	**EMV24V60**	60	3 - 4
30 ton.	**EMV24V100**	100	3 - 4
50 ton.	**EMV24V100**	100	2,5 - 3,5

Fonte de Alimentação de Reserva

Para trabalhos maiores ou complexos que podem levar mais tempo do que a duração normal da bateria pode fornecer, considere uma fonte de alimentação reserva. Fornece operação contínua para um rolete de máquina alimentado a bateria.

Modelo (400 VAC)	Dimensões (mm) C	L	A	(kg)
EMV24VPSW	560	496	198	25

Roletes de Máquina Alimentados a Bateria

Roletes de Máquina Alimentados a Bateria

Sistema de movimentação de máquinas pesadas, alimentado por bateria, controlado remotamente, para superfícies limpas e uniformes. Transições de juntas não superiores a 5 mm de diferença de altura ou 14 mm de largura, grau máximo de 3%.

Todos os movimentos são proporcionais e controlados com precisão através de dois joysticks no controle remoto sem fio.

Equipado com rodas de tração de poliuretano resistentes ao corte e abrasão e rodas de carga de nylon de alta qualidade.

Em combinação com um rolete seguidor duplo ou conjunto de rolete adequadamente classificado (a capacidade de carga do material rodante deve corresponder à capacidade de reboque da unidade de acionamento) com a mesma altura de instalação, forma um sistema geral seguro com 3 pontos de carga.

Segurança: A operação de controle remoto sem fio mantém o operador a uma distância segura.

Navegação: Motores duplos e controles simples facilitam a navegação em espaços apertados.

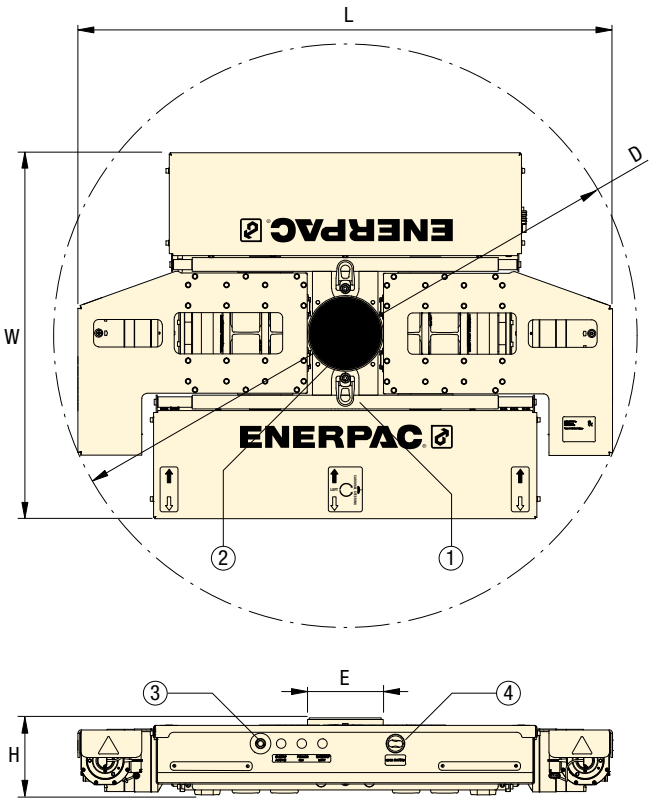
Velocidade de transporte: Até 8 m/min melhora a produtividade e assim economiza dinheiro em comparação com os métodos manuais.

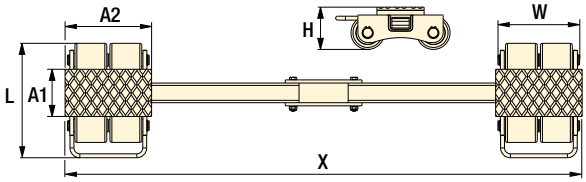
Séries EMLS, EMV

Capacidade (Conjunto com Rolete Seguidor Duplo):
100 - 300 - 500 kN

Velocidade de Transporte (carregado):
8 m/min

Fonte de energia:
Bateria de 24 Volts





Rolete Seguidor Duplo da Série EMLSD

Modelo Rolete Seguidor Duplo	Dimensões (mm)					
	A1	A2	Altura H	Comprimento L	W	X
EMLSD8NY	200	220	140	291	220	640-1315
EMLSD22NY	318	188	180	456	216	408-2156
EMLSD33NY	318	285	220	456	285	605-2253

Modelo Rolete de Máquina Alimentado a Bateria	Dimensões (mm)					(kg)
	Comprimento L	Largura W	Altura H	Círculo de Giro D	Área de Carga ø E	
EMLSF5	966	950	140	1210	140	310
EMLSF15	1138	1040	180	1445	190	360
EMLSF25	1550	1060	220	1690	220	560

Série EMLSF

① Olhais de levantamento
② Área de Carga
③ Parada de Emergência
④ Interruptor Principal 24 VDC

Capacidade de Carga Suportada tonelada (kN)			Modelo Conjunto de Roletes de Máquina	Conteúdo do Conjunto		Curso de Levantamento máx. 200 bar (mm)	Conjunto (kg)
Conjunto [1]	Rolete de Carga Alimentado a Bateria	Rolete Seguidor Duplo		Rolete de Máquina Alimentados a Bateria	Rolete Seguidor Duplo		
10 (100)	**5** (50)	**8** (80)	**EMV10S**	EMLSF5	EMLSD8NY	–	340
30 (300)	**15** (150)	**20** (200)	**EMV30S**	EMLSF15	EMLSD22NY	–	444
50 (500)	**25** (250)	**30** (300)	**EMV50S**	EMLSF25	EMLSD33NY	70	673

[1] Observe que a capacidade definida é baseada na capacidade total de movimento do rolete de máquina alimentado a bateria. A distribuição de carga em cada componente do conjunto não deve exceder a capacidade de carga de cada componente

A FERRAMENTA CERTA FAZ TODA A DIFERENÇA

Os produtos da tecnologia de levantamento pesado da Enerpac são colocados para trabalhar nas condições mais intensas e exigentes. É por isso que nunca comprometemos a segurança. Portanto, você pode confiar sempre na qualidade e na precisão, proporcionando o caminho mais seguro e eficiente para um levantamento bem-sucedido.

A tecnologia de levantamento pesado da Enerpac combina excelência técnica com desempenho comprovado - todos os dias, todos os anos, ano após ano. Acreditamos que os clientes não devem se colocar em perigo - eles podem ficar tranquilos sabendo que, mesmo nas situações mais complexas, sua reputação e segurança estão protegidas pelos produtos mais confiáveis disponíveis.

FERRAMENTAS DE ELITE. PARA PROFISSIONAIS DE ELITE.

Tecnologia de Levantamento Pesado

Série SFP,
Bombas de Fluxo Dividido

Séries EVO, EVOP, Sistemas de
Levantamento Sincronizado

Série SCJ, Cube Jack Macacos
Cúbicos com Travamento Automático

Série JS, Jack-Up
Sistemas de Levantamento

Séries ML, SL e SBL,
Pórticos Hidráulicos Telescópicos

Série HSL, Sistemas
de Levantamento Multicabos

Séries SHS, SHAS, SyncHoist
Sistemas de Içamento Sincronizado

Série SPMT, Trailers
Modulares Autopropulsores

Série LH, HSK,
Sistemas Deslizantes

Série ETT,
Mesas Giratórias Hidráulicas

Série ETR,
Sistemas de Trole Elétrico

Séries EMLS e EMV, Roletes de
Máquina Alimentados a Bateria

ENERPAC

enerpac.com

9852 PT-BR © Enerpac 07-2023. Sujeito a alterações sem aviso.