

▼ EMLSF25, Rolete de máquina alimentado a bateria



- 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 1,5% 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.

▼ 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

DESENVOLVIDO PARA MOVIMENTADORES DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS E MONTADORES DE MÁQUINAS



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)			 (kg)
	C	L	A	
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)			 (kg)
	C	L	A	
EMV24VPC	250	136	160	3,6



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 (460 VAC)	Dimensões (mm)			 (kg)
	C	L	A	
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 1,5%.

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.

Série EMLS, EMV



Capacidade (Conjunto com rolete seguidor duplo):

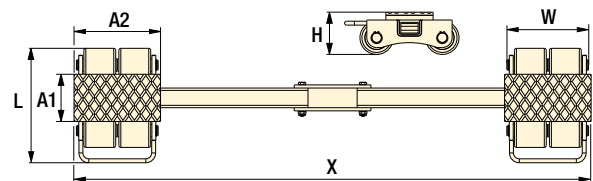
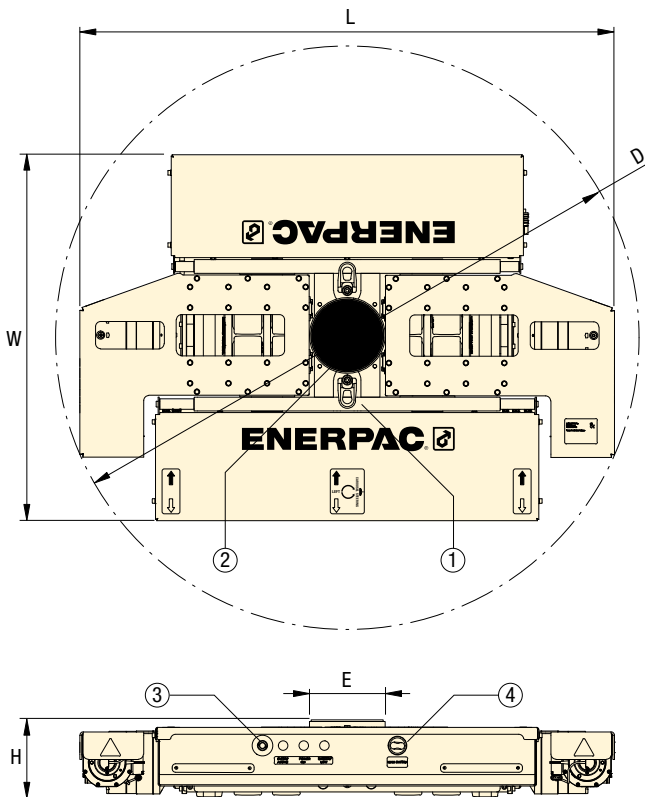
100 - 300 - 500 kN

Velocidade de transporte (carregado):

8 m/min

Fonte de energia:

Bateria de 24 Volts



Rolete Seguidor Duplo da Série EMLS D

Modelo Rolete Seguidor Duplo	Dimensões (mm)					
	A1	A2	Altura H	Comprimento L	W	X
EMLS D8NY	200	220	140	291	220	640-1315
EMLS D22NY	318	188	180	456	216	408-2156
EMLS D33NY	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	
EMLS F5	966	950	140	1210	150	310
EMLS F15	1138	1040	180	1445	150	360
EMLS F25	1550	1060	220	1690	150	560

Série EMLS F

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

Capacidade de Carga Suportada toneladas (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	EMLS F5	EMLS D8NY	—	340
30 (300)	15 (150)	20 (200)	EMV30S	EMLS F15	EMLS D22NY	—	444
50 (500)	25 (250)	30 (300)	EMV50S	EMLS F25	EMLS D33NY	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.