

PATINES A BATERÍA PARA MÁQUINAS

COLOQUE CARGAS DE HASTA 55 TONELADAS DE FORMA SEGURA
CON UN SOLO OPERARIO REMOTO



Modelos de
11, 33 y 55 toneladas

SERIE EMLS Y EMV

ENERPAC 

▼ EMLSF25, Patín a batería para máquinas



- Coloque cargas de hasta 55 toneladas con esta solución autopropulsada diseñada específicamente para desplazadores de máquinas
- La operación por usuario único le permite recuperar rápidamente su inversión inicial, realizando más proyectos con menos recursos
- Maniobra en curvas cerradas, obstáculos e incluso pendientes de hasta el 3 % con los ágiles motores de doble accionamiento y el asiento inclinable e giratorio de 360 grados
- Funciona durante 3 horas con una sola carga, lo que le ofrece la posibilidad de mover cargas sobre más de 3940 pies (1200 metros) sin tener que cambiar la batería de 24 V
- Hasta 4 veces más rápido que los métodos manuales, desplazándose hasta 26 pies (8 metros) por minuto con plena carga
- El control remoto mantiene a su operario seguro al eliminar la necesidad de empujar o tirar manualmente
- Los controles sensibles permiten un ajuste preciso de la velocidad para que pueda adaptarse a las condiciones cambiantes
- Un rendimiento constante y repetible le permite calcular de forma fiable los costes del proyecto con antelación.

▼ EMLSF25



Mando a distancia inalámbrico de repuesto

Protéjase contra tiempo de inactividad en caso de pérdida o daños. Modelo: **EMVPC**. Para cargar baterías de repuesto fuera de la unidad principal, debe usar el cable de carga **EMV24VPCXCC**, que se vende por separado.

Baterías de repuesto para la serie EMLSF

Patín para máquinas	Modelo de la batería de repuesto	Capacidad (A/h)	Tiempo de funcionamiento (h)
11 ton.	EMV24V60	60	3 - 4
33 ton.	EMV24V100	100	3 - 4
55 ton.	EMV24V100	100	2,5 - 3,5

DISEÑADO PARA DESPLAZADORES Y OPERARIOS DE MÁQUINAS INDUSTRIALES



Maletín de transporte

Ahorre tiempo en el desplazamiento y almacenamiento con esta resistente caja de acero. Cabe cualquier juego de patines a batería para máquinas y su mando a distancia.

Modelo	Dimensiones (pulg)			Peso (lbs)
	L	W	H	
EMVTC1 *	43.3	49.0	17.9	359
EMVTC2 **	44.4	63.9	17.9	455

* EMVTC1 para modelos de 11 y 33 toneladas;
** EMVTC2 para modelos de 55 toneladas.



Cargador externo EMV24VPC

Prepárese para trabajos de mayor duración con un cargador externo y una batería adicional. Tiempo de carga de 3 a 4 horas.

Los modelos de las baterías de repuesto se muestran a continuación, a la izquierda.

Modelo (115-230 VAC)	Dimensiones (pulg)			Peso (lbs)
	L	W	H	
EMV24VPC	9.8	5.4	6.3	7.9



Fuente de alimentación de reserva

Para trabajos más grandes o complejos que podrían requerir más tiempo del que ofrece la duración normal de la batería, considere una fuente de alimentación auxiliar. Permite un funcionamiento continuo para un patín a batería para máquinas.

Modelo (460 VAC)	Dimensiones (pulg)			Peso (lbs)
	L	W	H	
EMV24VPSJ	22.0	19.5	7.8	54

Patines a batería para máquinas



Patines a batería para máquinas

Sistema de desplazamiento de máquinas con mando a distancia y a batería, para superficies limpias y lisas. Transiciones de juntas que no superen los 3/16 pulgadas de diferencia en altura o 1/2 pulgada de anchura, con una pendiente máxima del 3 %.

Todos los movimientos son proporcionales y se controlan con precisión mediante dos joysticks en el mando a distancia inalámbrico.

Equipado con ruedas de tracción de poliuretano resistentes a los cortes y a la abrasión y con ruedas de carga de nylon de alta calidad.

En combinación con un juego de patines o un patín seguidor doble debidamente dimensionado (la capacidad de carga del tren de rodaje debe corresponder a la capacidad de arrastre de la unidad de accionamiento) con la misma altura de instalación, forma un sistema general seguro con 3 puntos de carga.

Seguridad: El operario se mantiene a una distancia segura gracias al mando a distancia inalámbrico.

Dirección: Los motores dobles y los controles sencillos facilitan la navegación en espacios reducidos.

Velocidad de transporte: Hasta 26,2 ft/min mejora la productividad y ahorra dinero en comparación con los métodos manuales.

Serie EMLS, EMV



Capacidad (juego con patín seguidor doble):

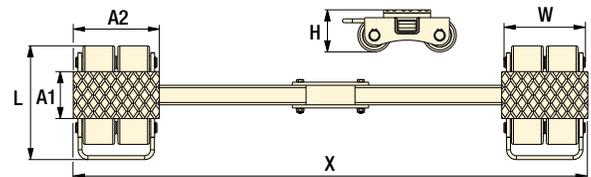
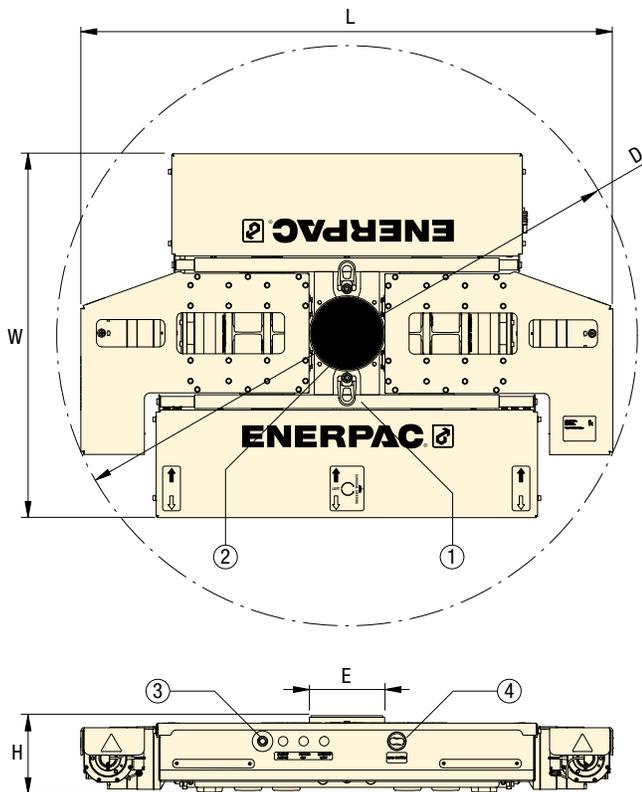
11- 33 - 55 toneladas

Velocidad de transporte (con carga):

26 ft/min

Fuente de potencia:

Batería 24 de Voltios



Serie EMLSD, patín seguidor doble

Modelo del patín seguidor doble	Dimensiones (pulgadas)					
	A1	A2	Altura H	Longitud L	W	X
EMLSD8NY	7.9	8.7	5.5	11.5	8.7	25.2-51.8
EMLSD22NY	12.5	7.4	7.1	17.9	8.5	16.1-84.9
EMLSD33NY	12.5	11.2	8.7	17.9	11.2	23.8-88.7

Modelo del patín a batería para máquinas	Dimensiones (pulgadas)					(lbs)
	Longitud L	Anchura W	Altura H	Círculo de giro D	Área de carga ø E	
EMLSF5	38.0	37.4	5.5	47.6	5.5	684
EMLSF15	44.8	40.9	7.1	56.9	7.5	794
EMLSF25	61.0	41.7	8.7	66.5	8.7	1235

Serie EMLSF

- ① Cáncamos
- ② Área de carga
- ③ Parada de emergencia
- ④ Interruptor principal de 24 VCC

Juego ¹⁾	Capacidad de carga soportada toneladas		Modelo de juego de patines para máquinas	Contenido del juego		Carrera de elevación a máx. 2900 psi (pulg)	Juego (lbs)
	Patín para máquinas accionado	Patín seguidor doble		Patines a batería para máquinas	Patín seguidor doble		
11	5.5	8.8	EMV10S	EMLSF5	EMLSD8NY	–	750
33	16.5	22	EMV30S	EMLSF15	EMLSD22NY	–	979
55	27.5	33	EMV50S	EMLSF25	EMLSD33NY	2.75	1484

¹⁾ Tenga en cuenta que la capacidad del juego se basa en la capacidad total de desplazamiento del patín a batería para máquinas. La distribución de la carga en cada componente del conjunto no debe superar la capacidad de carga de cada componente



LA HERRAMIENTA ADECUADA MARCA TODA LA DIFERENCIA

Los productos para la elevación de cargas pesadas 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 precisión, proporcionándole el camino más seguro y eficaz para una elevación exitosa.

El equipo de Heavy Lifting Technology de Enerpac combina la excelencia técnica con un rendimiento probado, cada día, cada año y año tras año. Creemos que los clientes no deberían hacer concesiones. Pueden estar tranquilos sabiendo que incluso en las situaciones más complejas, su reputación y seguridad están protegidas por los productos de mayor confianza disponibles.

HERRAMIENTAS DE ÉLITE. PARA PROFESIONALES DE ÉLITE.

Tecnologías para Levantes Pesados



Bombas de flujo dividido,
serie SFP



Sistemas de elevación sincronizada,
serie EVO, EVOP



Gatos Cube Jack de cubos
autobloqueantes, serie SCJ



Sistemas Jack-Up de elevación por
gatos, serie JS



Grúas pórtico hidráulicas telescópicas,
serie ML, SL, SBL



Sistemas de gatos de cable,
serie HSL



Sistemas SyncHoist de elevación
sincronizada, serie SHS, SHAS



Remolques modulares
autopropulsados, serie SPMT



Sistemas de deslizamiento,
serie LH, HSK



Plataformas giratorias hidráulicas,
serie ETT



Sistemas de carros de rodadura
eléctricos, serie ETR



Patines para máquinas a batería,
serie EMLS y EMV

ENERPAC 

enerpac.com