

# MPS 15UX

Transpaleta eléctrica accionada  
por ion-litio

1500kg



# MPS15UX características

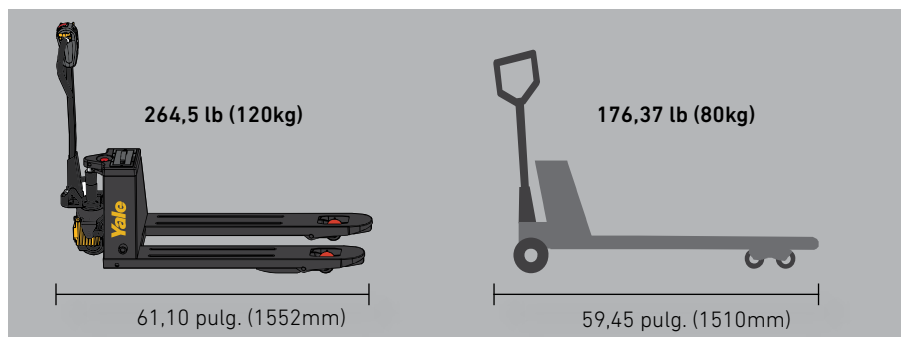
La transpaleta eléctrica Yale® MPS15UX accionada por ion-litio es una solución simple y económica para aplicaciones menos exigentes. Está diseñada para ser hasta tres veces más eficaz que una transpaleta hidráulica manual. Es una opción compacta, liviana y de bajo mantenimiento que satisface las demandas día tras día, respaldada por la marca más confiable, Yale.

## PRODUCTIVIDAD

- Diseño compacto y liviano
- Desplazamiento, elevación y descenso accionados
- La eficiencia se triplica en comparación con una transpaleta hidráulica manual
- Cambio de batería en 6 segundos; adecuado para operaciones continuas
- Alerta de recarga
- Mando a distancia inteligente +
- Gran batería con cargador rápido de 3 horas +
- Bóton de reversa de emergencia
- Manija ergonómica multifunción con pantalla LCD para maximizar el tiempo de actividad
- Fácil y simple de mantener
- Componentes libres de mantenimiento, motor de impulsión sin escobillas y batería de ion-litio
- Reemplazo de la rueda de tracción en 60 segundos
- Bastidor de acero y cubierta protectora duraderos
- Ofrece buenos resultados en pendientes
- Respaldo de soporte de carga 1500mm +
- Cinturón de carga retráctil +
- Ruedas estabilizadoras +



+ = Equipo opcional

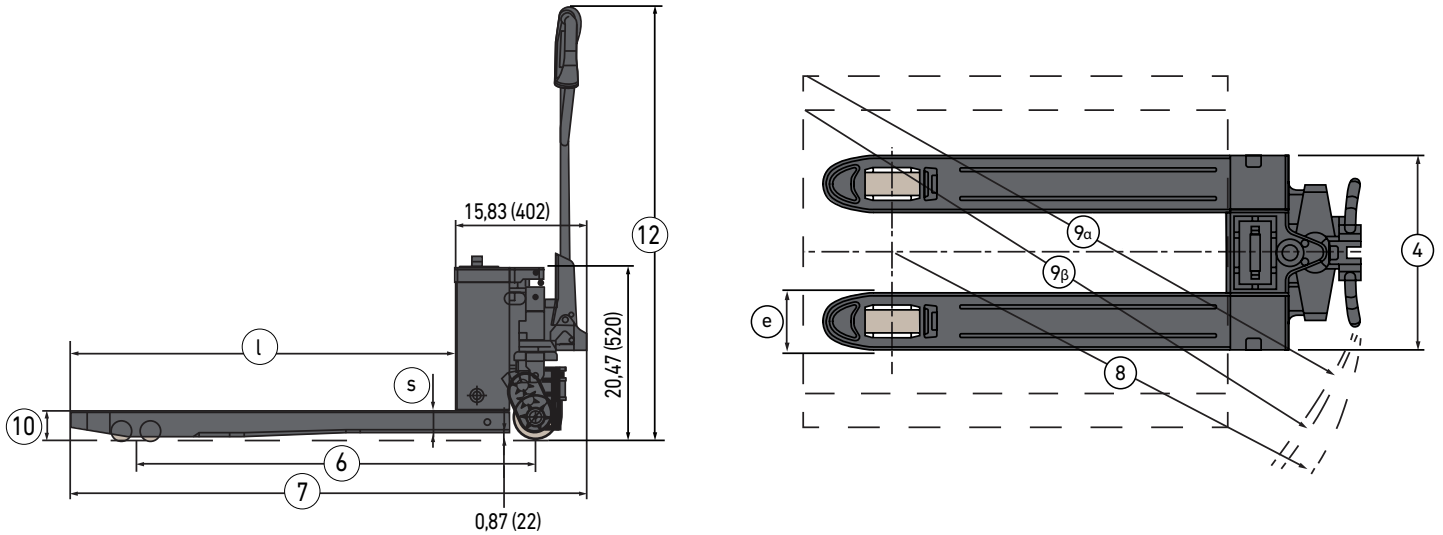


TRANSPALETA ACCIONADA VS TRANSPALETAS ELÉCTRICAS MANUALES



RUEDAS DE CARGA INDIVIDUALES/EN TÁNDEM

## DIMENSIONES DEL MONTACARGAS MPS15UX



Las dimensiones del montacargas encerradas en círculos se corresponden con los números de línea en el cuadro tabulado que se incluye en las especificaciones generales. Las dimensiones se enumeran en pulgadas (milímetros).

## ESPECIFICACIONES GENERALES

GENERAL	1	Tipo de operador		Peatón
	2	Capacidad nominal	lb (kg)	3300 (1500)
	3	Centro de carga	pulgadas (mm)	23,6 (600)
	4	Ancho total de la horquilla	pulgadas (mm)	21,65 (550) / 26,97 (685)
	5	Dimensiones de la horquilla (s x e x l)	pulgadas (mm)	2,28 (58) x 6,30 (160) x 45,28 (1150)   2,28 (58) x 6,30 (160) x 48 (1220)
	6	Distancia entre ejes	pulgadas (mm)	47,12 (1197) / 49,88 (1267)
	7	Longitud total	pulgadas (mm)	61,10 (1552) / 63,86 (1622)
	8	Radio de giro (elevada)	pulgadas (mm)	53,26 (1353) / 56,14 (1426)
	9	Ancho del pasillo para tarimas (1000 x 1200 transversalmente/800 x 1200 a lo largo)	$\alpha / \beta$ - pulgadas (mm)	$\alpha$ 67,64 (1718) / $\beta$ 66,41 (1687)
	10	Altura estando abajo: parte superior de las horquillas	pulgadas (mm)	3,23 (82)
	11	Elevación total	pulgadas (mm)	4,52 (115)
	12	Altura del manubrio (max.)	pulgadas (mm)	32,28 (820) / 45,28 (1150)
	13	Capacidad máxima de ascenso (con carga/sin carga)	%	6 / 20
	14	Velocidad de desplazamiento (con carga/sin carga)	mph (km/h)	2,5 (4,0) / 2,80 (4,5)
	15	Tipo de control		DC
	16	Motor de accionamiento/de elevación	Kw	0,75 / 0,5
	17	Velocidad de elevación-con carga/sin carga (velocidad de descenso-con carga/sin carga)	m/s	0,018/0,023 (0,056/0,046)
	18	Tipo de freno de desplazamiento		Regenerativo
	19	Tipo de freno de servicio		Electromagnético
	20	Peso de servicio (incluyendo la batería)	lb (kg)	264,55 (120) / 275,58 (125)
	21	Carga por eje, con carga delantera/trasera/sin carga delantera/trasera	lb (kg)	2500 (1134) / 1071,4 (486) / 194 (88) / 70,5 (32)
	22	Rueda de tracción x(1)	pulgadas (mm)	Ø5,51 (140) x 2,16 (55) poliuretano (1)
	23	Rueda de carga (única x(2) / doble x(4))	pulgadas (mm)	Ø3,15 (80) x 3,66 (93) poliuretano   Ø3,14 (80) x 2,75 (70) poliuretano
	24	Centro de rueda de carga a punta de horquillas (elevada/bajada)	pulgadas (mm)	10,71 (272) / 7,80 (198)
	25	Tipo de batería		Litio
	26	Capacidad de la batería	Ah	10 / 15
	27	Voltaje de la batería	V	48
	28	Consumo de energía de acuerdo con el ciclo VDI	kWh/h	0,42
	29	Nivel de sonido en los oídos de los conductores EN/DIN 12053	dB (A)	69


# Acerca de Yale



Yale Lift Truck Technologies aprovecha más de un siglo de experiencia en la manipulación de materiales y una importante inversión en innovación para llevar al mercado las soluciones de montacargas más tecnológicamente avanzadas. La empresa ofrece una línea completa de montacargas galardonados, que incluyen montacargas retráctiles, selectores de pedidos, montacargas de torreta, transpaletas manuales y eléctricas, apiladores de paletas, tractores de remolque y montacargas con contrapeso, así como soluciones avanzadas de asistencia al operador, robótica comprobada y una amplia gama de fuentes de energía para ayudar a los clientes a adaptarse a la exigente cadena de suministro actual. Yale y su red de distribuidores independientes respaldan estas soluciones con un servicio posventa integral, piezas, financiación y capacitación.

Yale Lift Truck Technologies  
P.O. Box 7367  
Greenville, NC 27835-7367  
EE. UU.

**yale.com**

© 2025 Hyster-Yale Materials Handling, Inc. Todos los derechos reservados. YALE y  son marcas comerciales de Hyster-Yale Materials Handling, Inc.

Es posible que los montacargas se exhiban con equipos opcionales o características que no están disponibles en todas las regiones. El rendimiento del montacargas puede verse afectado por la condición del vehículo, la forma en que está equipado y la aplicación. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte a su distribuidor Yale® si cualquier parte de la información mostrada es esencial para su aplicación.

CERTIFICACIÓN: Los montacargas Yale cumplen con los requisitos de diseño y construcción de la norma B56.1-1969, según la sección 1910.178 (a)(2) de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA), y también cumplen con la revisión de la norma B56.1 vigente al momento de la fabricación. Clasificado por Underwriters' Laboratories, Inc.

## MANEJO DE MATERIALES PARA:

Logística de terceros (3PL)

Distribución de autopartes

Bebidas

Alimentos fríos y congelados

Distribución de alimentos

Procesamiento de alimentos

Muebles y enseres

Gobierno

Salud y farmacéutica

Centros de mejoras para el hogar y bienes duraderos

Comercio minorista y comercio electrónico