

ERP 5.0-7.0MXLG

Montacargas eléctricos

5.000-7.000 kg



Fiabilidad y durabilidad

- El diseño estructural probado y comprobado es ideal para condiciones de trabajo en interiores y exteriores
- Las rigurosas pruebas ambientales garantizan su fiabilidad y durabilidad
- Motores y controladores refrigerados por agua para mantener temperaturas de funcionamiento óptimas
- Batería de litio
 - La carga lateral minimiza la necesidad de abrir el compartimento de la batería
 - La función de calentamiento automático gestiona la recuperación de temperatura durante la descarga y antes de la carga



Ergonomía y comodidad

- El diseño ergonómico y el compartimento del operador optimizado mejoran la experiencia de conducción
- Varias opciones de asientos para adaptarse a la mayoría de los tamaños de operadores
- Pantalla a color informativa que incluye configuraciones del modo de rendimiento
- El mástil de visión amplia proporciona una buena visibilidad hacia adelante
- Los neumáticos de gran tamaño y la gran distancia al suelo proporcionan un rendimiento óptimo en condiciones de terreno irregular



Alta eficiencia y rendimiento

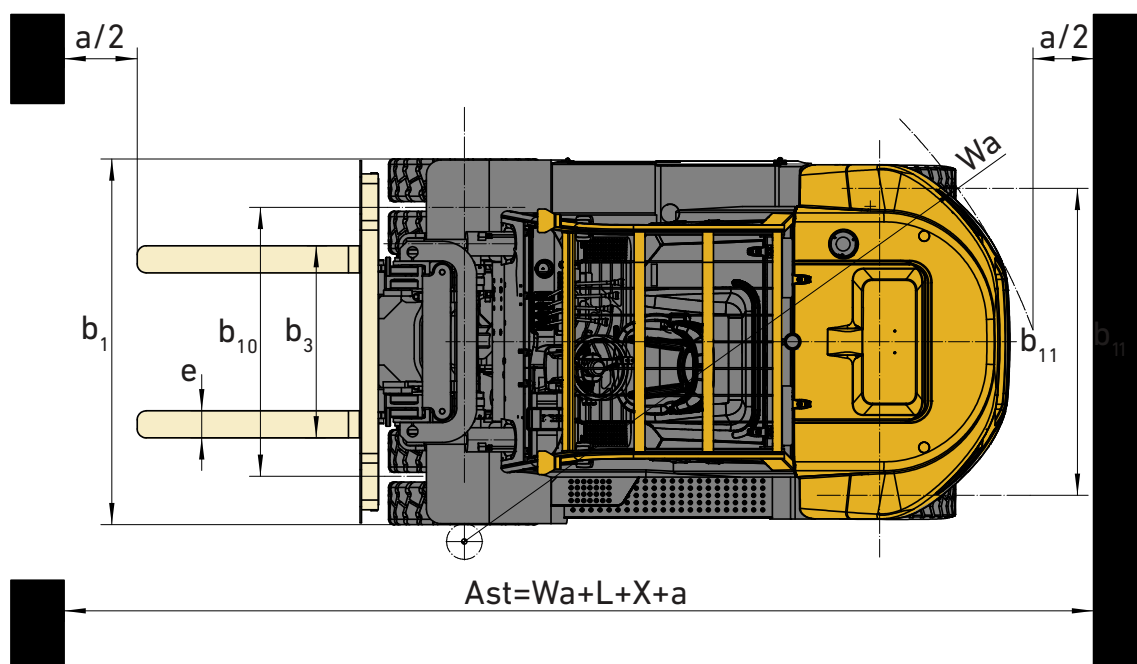
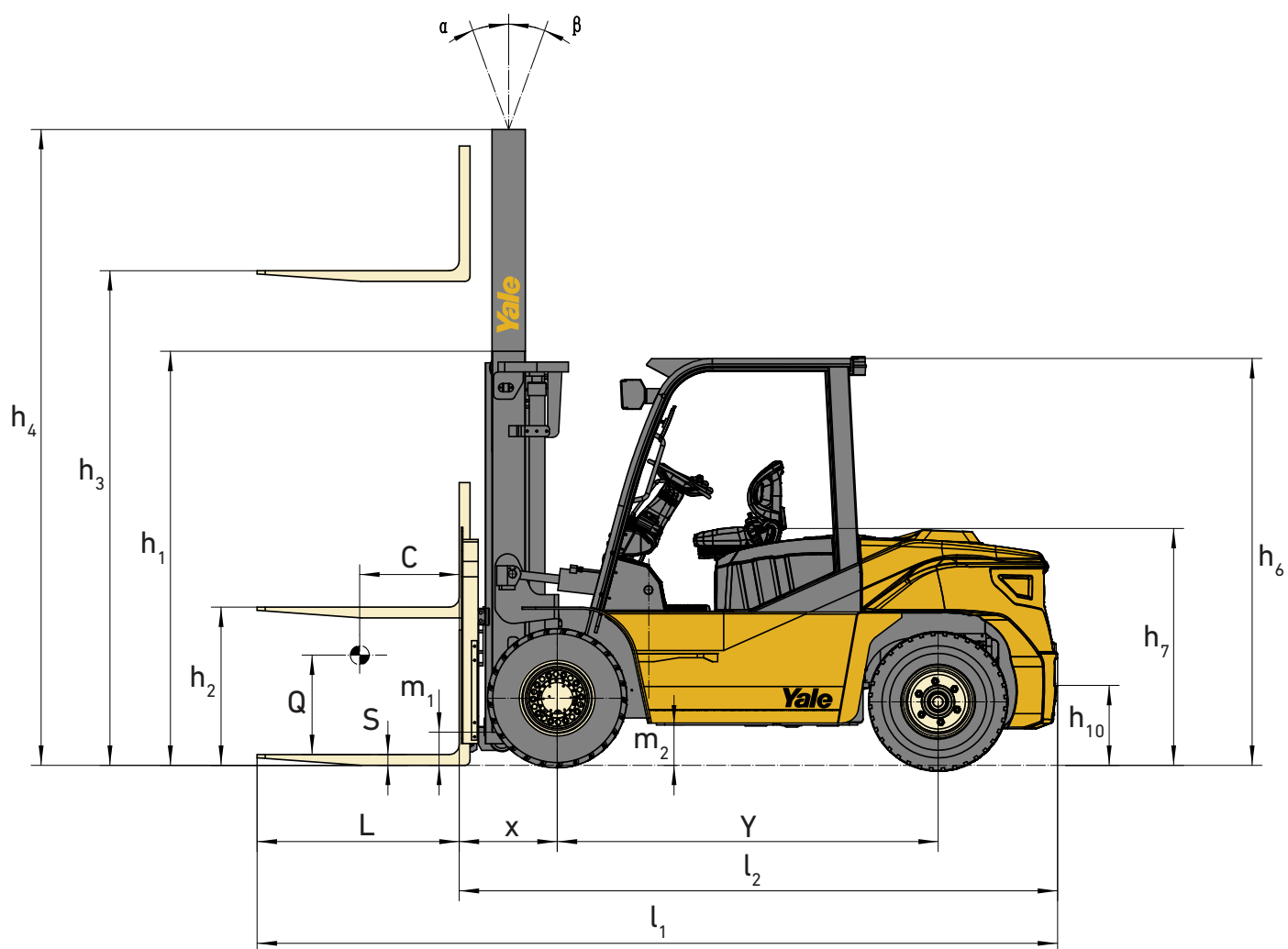
- Sistema de controlador y motor de imán permanente de alta eficiencia
 - Proporciona una eficiencia de trabajo de hasta el 95%
 - Reduce el consumo de energía en un 20%
- Clasificación de resistencia al agua IPX4
 - Permite el funcionamiento continuo en condiciones húmedas
- BMS y controlador con sistema de detección de fugas
- El motor síncrono de imán permanente ofrece una alta eficiencia



Otras características y funcionalidades

- Desaceleración de la curva estándar
- Luces LED brillantes de bajo consumo estándar
- Puertos de carga USB estándar
- Sistema estándar de presencia del operador
- Ruedas dobles estándar
- Telemetría opcional





ESPECIFICACIONES ERP5.0-ERP7.0MXLG6						
MARCA DISTINTIVA	1.1	Fabricante		Yale		
	1.2	Designación del modelo		ERP5.0MXLG6	ERP6.0MXLG6	ERP7.0MXLGS6
	1.3	Propulsión: eléctrica (batería o red de suministro), diésel, gasolina, gas combustible		Eléctrica		
	1.4	Tipo de operario: manual, andando, de pie, sentado, preparador de pedidos		Sentado		
	1.5	Capacidad nominal/carga nominal	Q (kg)	5000	6000	7000
	1.6	Distancia del centro de carga	c (mm)	600		
	1.8	Distancia de carga, centro del árbol propulsor a la horquilla	x (mm)	590		
	1.9	Distancia entre ejes (con mástil vertical)	y (mm)	2300		
PESO	2.1	Peso de servicio	kg	8510	9185	9800
	2.2	Carga por eje, con carga, delantero/trasero	kg	11 980/1530	13 466/1719	14 900/1900
	2.3	Carga por eje, sin carga, delantero/trasero	kg	3900/4610	4133/5052	4200/5600
LLANTAS/ BASTIDOR	3.1	Llantas: caucho sólido, superelásticas, neumáticas, poliuretano		Neumáticas		
	3.2	Tamaño de las llantas delanteras		8.25-15-14PR		
	3.3	Tamaño de las llantas traseras		8.25-15-14PR		
	3.5	Número de ruedas delanteras/traseras		4x2		
	3.6	Banda de rodadura, delantera	b10 (mm)	1489		
	3.7	Banda de rodadura, trasera	b11 (mm)	1700		
	DIMENSIONES	4.1	Inclinación del mástil/tablero de horquillas hacia delante/hacia atrás	α / β (°)	10/12	
4.2		Altura, mástil descendido	h1 (mm)	2500	2500	2625
4.3		Altura de elevación	h2 (mm)	205		
4.4		Elevación	h3 (mm)	3000		
4.5		Altura, mástil extendido ¹	h4 (mm)	4425		
4.7		Altura del tejadillo protector (cabina) ²	h6 (mm)	2450		
4.8		Altura asiento/altura plataforma ³	h7 (mm)	1400		
4.12		Altura del acoplamiento para remolcar	h10 (mm)	345		
4.19		Longitud total	l1 (mm)	4715	4785	4830
4.20		Longitud hasta la cara frontal de las horquillas	l2 (mm)	3495	3565	3610
4.21		Anchura total	b1 (mm)	2020		
4.22		Dimensiones de las horquillas ISO2331	s/e/l (mm)	65/150/1220		
4.23		Tablero de horquillas ISO 2328. Clase/tipo, A/B		ISO 4A		
4.24		Anchura tablero de horquillas ⁴	b3 (mm)	1845		
4.31		Altura libre bajo el mástil, con carga	m1 (mm)	200		
4.32		Altura libre sobre el suelo, centro de batalla	m2 (mm)	230		
4.33		Dimensiones de la carga b12 x l6 en sentido transversal	l2 x l6 (mm)	1000x1000		
4.34.1		Anchura de pasillo con palés de 1000 mm x 1200 mm en sentido transversal	Ast (mm)	5040	5090	5150
4.34.2		Pasillo de trabajo con palés de 800 mm x 1200 mm en sentido longitudinal	Ast (mm)	5240	5290	5350
4.35		Radio de giro	Wa (mm)	3250	3300	3360
4.36		Radio de giro interior	b13 (mm)	1105		
DATOS DE RENDIMIENTO	5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga	km/h	19/20		
	5.1.1	Velocidad de desplazamiento, con carga/sin carga, marcha atrás	km/h	15/16		
	5.2	Velocidad de elevación, con carga/sin carga	mm/s	340/400		
	5.3	Velocidad de descenso con carga/sin carga	mm/s	500/400		
	5.5	Esfuerzo en la barra de tracción, con carga/sin carga	N	45 000/40 000		
	5.8	Trepabilidad máxima, con carga/sin carga	%	20/20		
	5.9	Tiempo de aceleración, con carga/sin carga 15 m	seg	4.06/4.05		
	5.10	Freno de servicio		Hidráulico		
MOTOR ELÉCTRICO	6.1	Valor nominal motor de tracción, S2 60 min	Kw	40 KW/2400 rpm		
	6.2	Valor nominal del motor de elevación a S3 15 %	Kw	40 kW		
	6.3	Batería en conformidad con la norma DIN 43531/35/36 A, B, C, no		No		
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal K5	(V)/(Ah)	354,2 V/228 Ah		
	6.5	Peso de la batería	kg	674		
	6.6	Consumo de energía de acuerdo con el ciclo VDI	kWh/h	16,66	17,98	19,18
	6.7	Volumen de movimientos de materiales	t/h	310	335	357
	6.8	Consumo de energía con el volumen de movimientos de materiales	kWh en 1 h	16,24	17,53	18,7
	8.1	Tipo de unidad de tracción		CA		
DATOS ADICIONALES	10.1	Presión de trabajo para accesorios	bar	195		
	10.2	Volumen de aceite para accesorios ⁵	l/min	140		
	10.7	Nivel de presión sonora en el asiento del conductor	dB (A)	74		
	10.7.1	Nivel de potencia sonora durante el ciclo de trabajo ⁶	dB (A)	91,7		
	10.8	Acoplamiento de remolcado, tipo DIN		PASADOR		

1. Sin rejilla soporte de carga.

2. h_s sujeto a +/- 5 mm de tolerancia.

3. Asiento de suspensión total en posición presionada.

4. Añadir 32 mm con rejilla soporte de carga.

5. Variable.

6. LPAZ, medido de acuerdo con los ciclos de prueba y basado en los valores de ponderación contenidos en la norma EN12053. Hoja de especificaciones basada en VDI 2198, con la siguiente configuración: Montacargas completo con mástil de elevación libre limitada de 2 etapas de 3000 mm, tablero estándar y horquillas de 1070 mm, tejadillo protector y ruedas neumáticas de tracción y dirección estándar.

CERTIFICACIÓN: Los montacargas Yale satisfacen los requisitos de diseño y construcción de B56.1-1969, con arreglo a la Sección 1910.178(a)(2) de la OSHA, y cumplen también la revisión B56.1 en vigor en el momento de la fabricación. La certificación de conformidad con las normas ANSI aplicables aparece en el montacargas. Las especificaciones de rendimiento son para un montacargas equipado del modo indicado en Equipo Estándar en esta guía técnica. Las especificaciones de rendimiento se ven afectadas por el estado y el equipamiento del vehículo y por la naturaleza y el estado de la zona de trabajo, así como por el servicio y mantenimiento adecuados del vehículo. Si estas especificaciones fueran críticas, debería hablar de la aplicación propuesta con su distribuidor.

DIMENSIONES DEL MÁSTIL ERP5.0MXLG6									
	Altura máx. de las horquillas (mm)	Altura descendido (mm)	Altura extendido sin rejilla soporte de carga (mm)	Altura extendido con rejilla soporte de carga (mm)	Elevación libre sin rejilla soporte de carga (mm)	Inclinación hacia atrás (°)	Capacidades (kg) ERP5.0MXLG a 600 mm del LC		
							Llantas neumáticas duales		
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con tablero de desplazamiento lateral integral de 1845 mm (kg)	Tablero con desplazamiento lateral integral y posicionador de horquillas de 1845 mm (kg)
							ERP5.0MXLG	ERP5.0MXLG	ERP5.0MXLG
ELEVACIÓN LIBRE LIMITADA DE 2 ETAPAS	3000	2500	3955	4425	205	12	5000	4620	4620
	3300	2650	4255	4725	205	12	5000	4610	4610
	3500	2750	4455	4925	205	12	5000	4600	4600
	3750	2875	4705	5175	205	12	5000	4590	4590
	4000	3050	4955	5425	205	12	5000	4560	4560
	4500	3300	5455	5925	205	6	5000	4550	4550
	5000	3550	5955	6425	205	6	5000	4500	4500
	5500	3850	6455	6925	205	6	4750	3690	3690
	6000	4100	6955	7425	205	6	4410	3430	3430
ELEVACIÓN LIBRE TOTAL DE 2 ETAPAS	3000	2625	4110	4405	1555	12	5000	4580	4580
	3300	2775	4410	4705	1705	12	5000	4570	4570
	3500	2875	4610	4905	1805	12	5000	4560	4560
3 ETAPAS ELEVACIÓN LIBRE TOTAL	4000	2505	5080	5405	1460	6	4830	4390	4390
	4350	2630	5430	5755	1585	6	4760	4740	4740
	4500	2680	5580	5905	1635	6	4730	4280	4280
	4800	2780	5880	6205	1735	6	4660	4210	4210
	5000	2880	6080	6405	1835	6	4620	4160	4160
	5400	3005	6480	6805	1960	6	4520	4060	4060
	6000	3305	7080	7405	2260	6	4310	3480	3480
	6500	3530	7580	7905	2485	6	3780	2920	2920

DIMENSIONES DEL MÁSTIL ERP6.0MXLG6									
	Altura máx. de las horquillas (mm)	Altura descendido (mm)	Altura extendido sin rejilla soporte de carga (mm)	Altura extendido con rejilla soporte de carga (mm)	Elevación libre sin rejilla soporte de carga (mm)	Inclinación hacia atrás (°)	Capacidades (kg) ERP6.0MXLG a 600 mm del LC		
							Llantas neumáticas duales		
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con tablero de desplazamiento lateral integral de 1845 mm (kg)	Tablero con desplazamiento lateral integral y posicionador de horquillas de 1845 mm (kg)
							ERP6.0MXLG	ERP6.0MXLG	ERP6.0MXLG
ELEVACIÓN LIBRE LIMITADA DE 2 ETAPAS	3000	2500	3955	4425	205	12	6000	5550	5550
	3300	2650	4255	4725	205	12	6000	5540	5540
	3500	2750	4455	4925	205	12	6000	5540	5540
	3750	2875	4705	5175	205	12	6000	5530	5530
	4000	3050	4955	5425	205	12	6000	5500	5500
	4500	3300	5455	5925	205	6	6000	5480	5480
	5000	3550	5955	6425	205	6	6000	5460	5460
	5500	3850	6455	6925	205	6	5820	4610	4610
	6000	4100	6955	7425	205	6	5400	4250	4250
ELEVACIÓN LIBRE TOTAL DE 2 ETAPAS	3000	2625	4110	4405	1555	12	6000	5510	5510
	3300	2775	4410	4705	1705	12	6000	5500	5500
	3500	2875	4610	4905	1805	12	6000	5500	5500
3 ETAPAS ELEVACIÓN LIBRE TOTAL	4000	2505	5080	5405	1460	6	5760	5220	5220
	4350	2630	5430	5755	1585	6	5670	5140	5140
	4500	2680	5580	5905	1635	6	5630	5100	5100
	4800	2780	5880	6205	1735	6	5550	5030	5030
	5000	2880	6080	6405	1835	6	5490	4970	4970
	5400	3005	6480	6805	1960	6	5380	4870	4870
	6000	3305	7080	7405	2260	6	5160	4270	4270
	6500	3530	7580	7905	2485	6	4620	3650	3650

DIMENSIONES DEL MÁSTIL ERP7.0MXLG6

	Altura máx. de las horquillas (mm)	Altura descendido (mm)	Altura extendido sin rejilla soporte de carga (mm)	Altura extendido con rejilla soporte de carga (mm)	Elevación libre sin rejilla soporte de carga (mm)	Inclinación hacia atrás (°)	capacidades (kg) erp7.0mxlg a 600mm DEL LC		
							Llantas neumáticas duales		
							Sin desplazamiento lateral (kg)	Con tablero de desplazamiento lateral integral de 1845 mm (kg)	Tablero con desplazamiento lateral integral y posicionador de horquillas de 1845 mm (kg)
							ERP7.0MXLG	ERP7.0MXLG	ERP7.0MXLG
ELEVACIÓN LIBRE LIMITADA DE 2 ETAPAS	3000	2625	4080	4425	205	12	7000	6820	6820
	3300	2775	4380	4725	205	12	7000	6810	6810
	3500	2875	4580	4925	205	12	7000	6800	6800
	3750	3000	4830	5175	205	12	7000	6800	6800
	4000	3175	5080	5425	205	12	7000	6760	6760
	4500	3425	5580	5925	205	6	7000	6750	6750
	5000	3675	6080	6425	205	6	7000	6610	6610
	5500	3975	6580	6925	205	6	6620	6210	6210
	6000	4225	7080	7425	205	6	6420	6170	6170
ELEVACIÓN LIBRE TOTAL DE 2 ETAPAS	3000	2625	4110	4425	1555	12	7000	6450	6450
	3300	2775	4410	4725	1705	12	7000	6440	6440
	3500	2875	4610	4925	1805	12	7000	6430	6430
3 ETAPAS ELEVACIÓN LIBRE TOTAL	4000	2505	5080	5405	1460	6	6650	6040	6040
	4350	2630	5430	5755	1585	6	6560	5960	5960
	4500	2680	5580	5905	1635	6	6510	5920	5920
	4800	2780	5880	6205	1735	6	6430	5850	5850
	5000	2880	6080	6405	1835	6	6370	5790	5790
	5400	3005	6480	6805	1960	6	6170	5680	5680
	6000	3305	7080	7405	2260	6	5540	5260	5260
	6500	3530	7580	7905	2485	6	4950	4670	4670

DATOS DE LA BATERÍA DE IONES DE LITIO – ERP5.0-70MXLG6

Tipo de batería			354,2 V 228 AH
Dimensión	L x An x Al	mm	1210 x 630 x 600
Peso		kg	679
Tensión nominal		V	354,2
Tensión máxima		V	398,2
Tensión mínima		V	280,5
Capacidad nominal		Ah	228
Capacidad utilizable		Ah	205
Energía nominal (Kwh)		kWh	80,8
Corriente de descarga continua máxima (A)		A	180
Corriente de descarga máxima (-15 s) (A)		A	300
Corriente de carga máxima (A)		A	150
Temperatura de funcionamiento		°C	-25 °C a + 45 °C *
Temperatura de carga		°C	0 °C – 45 °C
Conector de alimentación			Cable
Posición del conector de alimentación			Lateral
Conector de carga			GB250A
Posición del conector de carga			Lateral
Tipo antiarco			N/A
Velocidad CANBUS			125 Kbps para CH y TR
Composición química			LFP

* El rendimiento operativo puede verse limitado por debajo de -10°C. Consulte el Manual del Operador

DATOS DEL CARGADOR DE IONES DE LITIO – ERP5.0-70MXLG6

Tipo de cargador		HWCD18-350 V 100 A			HWCD18-350 V 150 A		
Potencia máxima de salida	kW	40 kW		30 kW	60 kW		
Corriente nominal de salida	A	100 A			150 A		
Rango de tensión de salida	V	200-420 V		100-420 V	200-420 V		
Rango ajustable de límite de corriente	A	0-100 A			0-150 A		
Murmullos pico-pico	%	≤1 %					
Precisión de la regulación de tensión	%	≤±0,5 %					
Exactitud constante de la corriente	%	≤±0,5 %					
Módulo de uso compartido de corriente en paralelo	%	≤±5 %					
Eficiencia de la máquina		Carga ≥50 % nominal, toda la eficiencia de la máquina ≥94 %					
Protección de salida		Cortocircuito, sobrecorriente, sobretensión, conexión inversa, protección contra flujo de retorno de corriente					
Tensión de entrada nominal	V CA	Sistema trifásico de cuatro hilos					
	V CA	220 VCA	380 VCA	480 VCA	220 VCA	380 VCA	480 VCA
Rango de tensión de entrada	V CA	187~253 VCA	320~475 VCA	323~520 VCA	187~253 VCA	320~475 VCA	323~520 VCA
Corriente de entrada	A	132.7A	76.8A	45.6A	199.1A	115.2A	91.2A
Frecuencia de entrada	Hz	45 Hz~65 Hz					
Factor de potencia (PF)		≥0,99					
Distorsión de la corriente (THD)	%	≤5 %					
Protección de entrada		Sobretensión, subtensión, falta de fase, protección de sobrecorriente					
Temperatura en el entorno de trabajo	°C	funcionamiento normal en -30°C – 55°C; salida de reducción en 57°C – 75°C; protección de apagado en más de 75 °C					
Temperatura de almacenamiento	°C	-30°C ~ 75 °C					
Humedad relativa	%	0~95 %					
Altitud		Salida de carga total de ≤2000 m, 2000–3000 m de acuerdo con GB/T3859.2-19935.11.2, reducción de capacidad					
Resistencia del aislamiento		Entrada - salida: 3500 V CC/10 mA/60 min.					
		Entrada - carcasa: 2800 V CC/10 mA/60 min.					
		Salida - carcasa: 2800 V CC/10 mA/60 min.					
		Entrada - salida: CC 1000 V>20 MΩ					
		Entrada - carcasa: CC 1000V>20 MΩ					
		Salida - carcasa: CC 1000 V>20 MΩ					
Dimensión externa (host) (L × An × Al)	mm	618 × 430 × 1100	628 × 390 × 860	618 × 435 × 815	628 × 520 × 1355	618 × 548 × 788	628 × 490 × 1100
Peso neto de una máquina	kg	135kg	90kg	75kg	155kg	100kg	105kg
Nivel de protección		IP54					
Modelo de enchufe de salida		WOER 125 A CC Pistola de carga			WOER 200A CC Pistola de carga		
Especificaciones del enchufe de salida		Cumple con GB/T 20234-2015,3					
Modo de disipación del calor		Refrigeración forzada por viento					
Suministro de alimentación auxiliar		Fuente de alimentación 12 V 6 A/75 W					
Baterías		Baterías de litio					
Protocolo CAN		HYMH					

LISTA DE CARACTERÍSTICAS

RENDIMIENTO	EST	OPC
Sistema eléctrico de 354 voltios con conexión GB250	●	
Construcción ambiental estándar (-5 °C a 45 °C)*	●	
Frenos de tambor	●	
Cinta antiestática	●	
Batería de ion de litio integrada de 354,2 V 228 Ah (80,7 kWh)	●	
Cargador trifásico de ion de litio LFP CACTi 350 V 100 A 100 A con conector GB125 (entrada 220 V)		●
Cargador trifásico de ion de litio LFP CACTi de 350 V 100 A con conector GB125 (entrada 320 V - 475 V)		●
Cargador trifásico de ion de litio LFP CACTi 350 V 100 A 100 A con conector GB125 (entrada 480 V)		●
Cargador trifásico de iones de litio LFP CACTi de 350 V y 150 A con conector GB200A (entrada 220 V)		●
Cargador trifásico de iones de litio LFP CACTi de 350 V y 150 A con conector GB200A (entrada 320 V-475 V)		●
Cargador trifásico de iones de litio LFP CACTi de 350 V y 150 A con conector GB200A (entrada 480 V)		●
Desconexión de la batería	●	
TRACCIÓN	EST	OPC
Palanca direccional	●	
Control direccional por pedal (FDC)		●
Neumáticos de banda de rodadura doble	●	
Neumáticos - superelásticos 8.25x15NHS	●	
Neumáticos - superelásticos - sin huella		●
Neumáticos - radiales neumáticos		●
Control direccional montado en la columna de dirección	●	
Volante con pomo giratorio	●	
Columna de dirección con inclinación de ajustes infinita	●	
Dirección asistida por demanda	●	
ELEVACIÓN	EST	OPC
Mástil de elevación libre limitada de 2 etapas - clase 4	●	
Mástil de elevación libre total de 2 etapas - clase 4		●
Mástil de elevación libre total de 3 etapas - clase 4		●
Inclinación del mástil de 10° hacia delante / 12° hacia atrás (para 2LFL y 2FFL 3000 mm~3750 mm)	●	
Inclinación del mástil 6° hacia delante / 6° hacia atrás (para 2LFL y 2FFL y 3FFL 4000 mm~5000 mm)		●
Inclinación del mástil 3° hacia delante / 6° hacia atrás (para 2LFL y 2FFL y 3FFL 5400 mm~6500 mm)		●
Fundas de cilindro de inclinación	●	
MANIPULACIÓN	EST	OPC
Tablero estándar tipo gancho - 1845 mm clase 4	●	
Tablero estándar tipo gancho - 2100 mm clase 4		●
Tablero estándar tipo gancho - 1845 mm clase 4		●
Tablero de desplazamiento lateral integral tipo pasador con posicionador de horquillas - 1845 mm clase 4		●
Tablero de desplazamiento lateral suspendido LDSJ 1845 mm (horquillas tipo gancho)		●
Tablero de desplazamiento lateral suspendido 1905mm LDSJ con posicionador de horquillas (horquillas tipo gancho)		●
Horquillas cónicas estándar tipo gancho 1220 x 150 x 65 mm	●	
Sin respaldo de carga		●
Rejilla soporte de carga de 1305 mm de altura (1845 mm de anchura)		●
Rejilla soporte de carga de 1305 mm de altura (2100 mm de anchura)		●
Control hidráulico de palancas manuales	●	
Función de pinza		●
Válvula hidráulica de 2 funciones (0 auxiliares)		●
Válvula hidráulica de 3 funciones (1 auxiliar)	●	
Válvula hidráulica de 4 funciones (2 auxiliares)		●

VISIBILIDAD	EST	OPC
Paquete de luces de trabajo LED delanteras freno/cola/marcha atrás/señal de giro		●
Paquete de luces de trabajo delanteras y traseras LED de freno/cola/marcha atrás/señal de giro		●
Alarma audible de marcha atrás		●
Luz estroboscópica activada con interruptor		●
Espejos retrovisores laterales dobles		●
Reflector trasero	●	
Foco de luz LED azul de aviso a peatones		●
Luces LED perimetrales de aviso a peatones de línea roja		●
Alarma de estacionamiento	●	
ERGONOMÍA	EST	OPC
Tejadillo protector de 2450 mm	●	
Asiento de vinilo sin suspensión	●	
Asiento de vinilo con semisuspensión SC1A-149		●
Asiento de vinilo con suspensión total		●
Cinturón de seguridad estándar con/sin enclavamiento	●	
Opciones de cabina (parcial, puertas de PVC o acero)		●
Manija de conducción trasera con botón de bocina		●
Bandeja de la consola	●	
Pantalla LCD del tablero de instrumentos	●	
Calefactor/antivaho		●
Aire acondicionado		●
Suministro de 12 V con casquillos de carga USB dobles	●	
FUNCIONAMIENTO	EST	OPC
Limitadores de velocidad de tracción	●	
Arranque con interruptor de llave de contacto	●	
Desconexión de la batería	●	
Telemetría preparada	●	
Reducción de velocidad en curvas	●	
Pedal de control direccional (FDC)		●
Monitorización Inalámbrica Yale Vision™	●	
Acceso Inalámbrico Yale Vision™		●
Verificación Inalámbrica Yale Vision™		●
EXTRAS	EST	OPC
Garantía del fabricante de 12 meses / 2000 horas	●	
Garantía de batería de litio instalada de fábrica de 60 meses/10000 horas	●	
Garantía del cargador CACTi de iones de litio de 12 meses	●	

* El rendimiento operativo puede verse limitado por debajo de -10°C. Consulte el Manual del Operador.

La disponibilidad de opciones varía según la región.



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 carretillas elevadoras con la tecnología más avanzada. La empresa ofrece una línea completa de montacargas galardonados, incluidos montacargas retráctiles, recogedores de pedidos, montacargas trilaterales, gatos para palés y transpaletas, apiladores de palés, tractores de arrastre y montacargas contrapesados, así como poderosas soluciones de asistencia al operario, robótica probada 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 completo servicio posventa, piezas, financiación y formación.

EQUIPOS DE MANIPULACIÓN DE MATERIALES PARA:

Logística de terceros (3PL)

Distribución de piezas de automoción

Bebidas

Alimentos fríos y congelados

Distribución de alimentos

Procesamiento de alimentos

Muebles y enseres

Productos de salud y farmacéuticos


Centros para el hogar

Venta al por menor y comercio electrónico

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

www.yale.com

HYSTER-YALE UK LIMITED comercializa como Yale Lift Truck Technologies. Domicilio social: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido. Registrada en Inglaterra y Gales. Número de registro de la empresa: 02636775.

© 2025 Hyster-Yale Materials Handling, Inc. Todos los derechos reservados. YALE y  son marcas registradas de Hyster-Yale Materials Handling, Inc. Las carretillas pueden mostrarse con equipamiento opcional y/o características no disponibles en todas las regiones. El rendimiento de la carretilla puede verse afectado por el estado del vehículo, su equipamiento y la aplicación. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.