

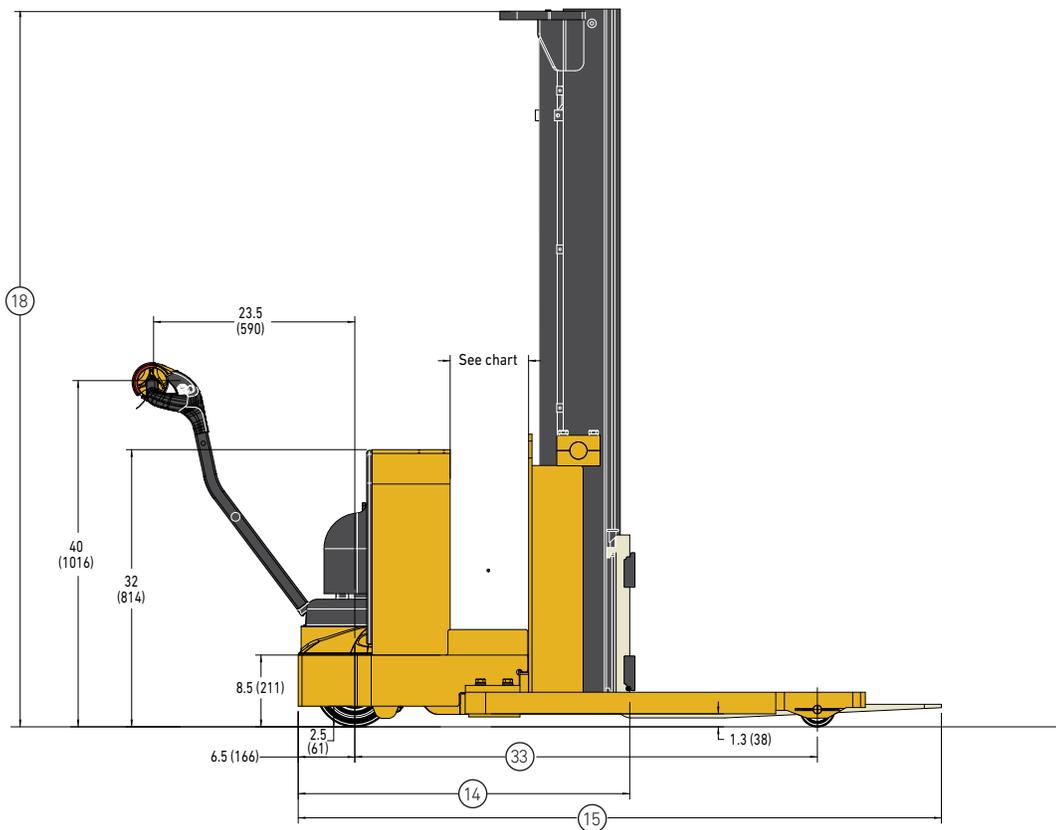


MSW 025-030F, 040E

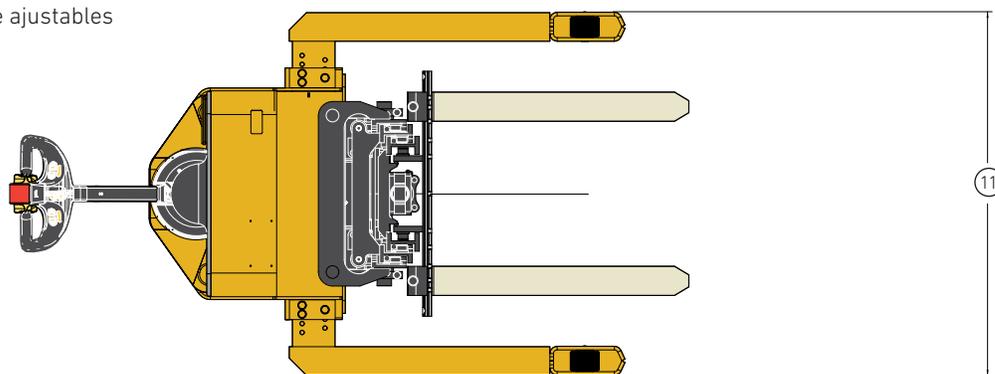
HOJA DE ESPECIFICACIONES

Apilador tipo straddle
de gran elevación con
operador a pie

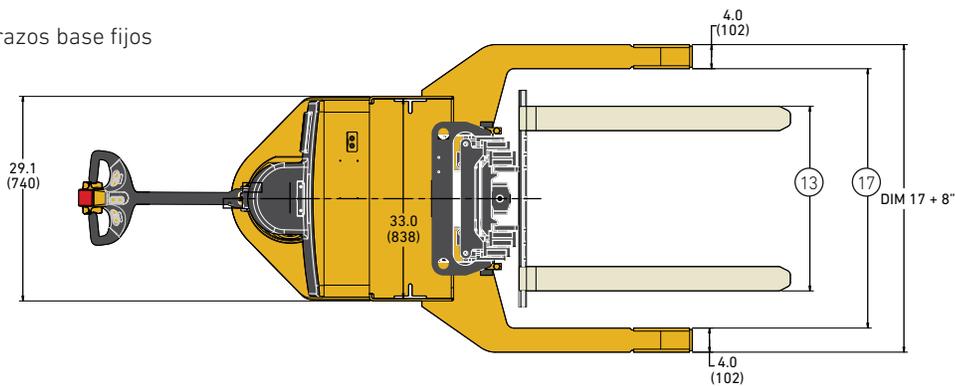
1134-1814kg

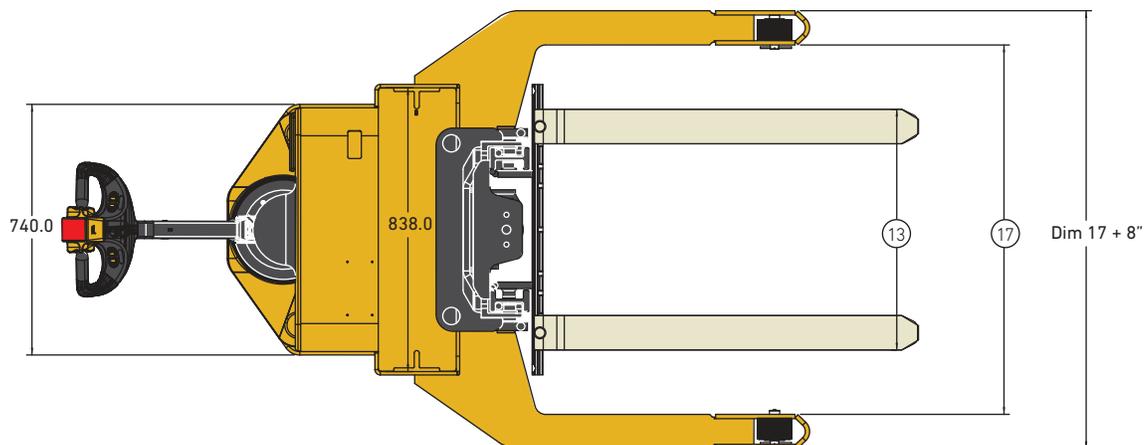
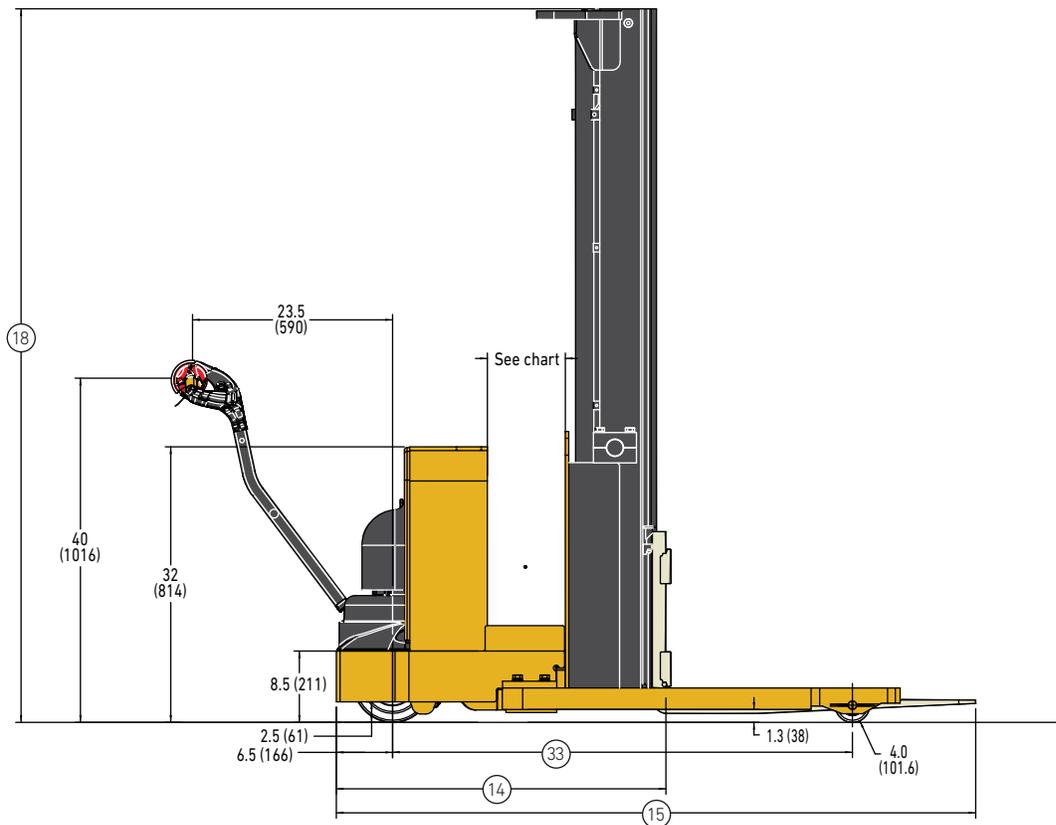


MSW025F - Brazos base ajustables



MSW030F - Brazos base fijos





ESPECIFICACIONES GENERALES - MSW025F, MSW030F, MSW040E

		Yale®					
GENERAL	1	Fabricante			MSW025-F	MSW030-F	MSW040-E
	2	Modelo			2500 (1134)	3000 (1361)	4000 (1814)
	3	Capacidad nominal		lb. (kg)	24 (610)	24 (610)	24 (610)
	4	Centro de carga		pulg. (mm)	Batería – 24 voltios	Batería – 24 voltios	Batería – 24 voltios
	5	Energía			A Pie	A Pie	A Pie
	6	Funcionamiento			Cushion	Cushion	Cushion
	7	Tipo de llanta: cushion, sólida, neumática, etc.			1 / 2	1 / 2	1 / 2
	8	Ruedas, tracción / carga					
DIMENSIONES	9	Mástil estándar – altura de elevación (TOF)		pulg. (mm)	104.0 (2641)	104.0 (2641)	122.0 (3098)
	10	Elevación libre estándar (TOF)		pulg. (mm)	6.0 (152)	6.0 (152)	6.0 (152)
	11	Ancho del carro portahorquillas - máximo		pulg. (mm)	33.7 (857)	33.7 (857)	33.7 (857)
	12	Horquillas, ancho / grosor / largo		pulg. (mm)	3.9 / 1.6 / 42.0 (100 / 40 / 1067)	3.9 / 1.6 / 42.0 (100 / 40 / 1067)	3.9 / 1.8 / 42.0 (100 / 45 / 1067)
	13	Separación de las horquillas (dimensión exterior – máxima)		pulg. (mm)	30.4 (773)	30.4 (773)	30.4 (773)
	14	Longitud hasta la cara de las horquillas	Compartimiento de batería de 8.0"	pulg. (mm)	37.3 (947)	N/A	N/A
		Longitud hasta la cara de las horquillas	Compartimiento de batería de 9.0"	pulg. (mm)	38.3 (973)	38.3 (973)	43.8 (1111)
		Longitud hasta la cara de las horquillas	Compartimiento de batería de 13.5"	pulg. (mm)	N/A	N/A	48.3 (1226)
	15	Longitud total con horquillas de 42"	Compartimiento de batería de 8.0"	pulg. (mm)	79.3 (2014)	N/A	N/A
		Longitud total con horquillas de 42"	Compartimiento de batería de 9.0"	pulg. (mm)	80.3 (2040)	80.3 (2040)	85.8 (2179)
		Longitud total con horquillas de 42"	Compartimiento de batería de 13.5"	pulg. (mm)	N/A	N/A	90.3 (2294)
	16	Tipo de estabilizador lateral, ajustable / fijo			Ajustable	Fijo	Fijo
	17	Dimensión del estabilizador lateral, interior		pulg. (mm)	37.1 / 39.4 / 41.7 / 49.0 (942 / 1002 / 1060 / 1245)	43.0 (1092)	43.0 (1092)
	18	Altura total descendida (OALH)		pulg. (mm)	72.0 (1829)	72.0 (1829)	83.0 (2109)
	19	Altura máxima de las horquillas (MFH)		pulg. (mm)	104.0 (2641)	104.0 (2641)	122.0 (3098)
20	Radio de giro, exterior mínimo		pulg. (mm)	77.0 (1958)	80.6 (2047)	82.6 (2098)	
21	Pila en ángulo recto			Consulte el cuadro	Consulte el cuadro	Consulte el cuadro	
22	Pasillo de intersección igual			Consulte el cuadro	Consulte el cuadro	Consulte el cuadro	
23	Estabilidad (cumple con ANSI)*			Sí	Sí	Sí	
PERF.	24	Velocidad de desplazamiento - máxima	Sin carga / carga nominal	mph (kph)	3.5 / 3.0 (5.6 / 4.8)	3.5 / 3.0 (5.6 / 4.8)	3.6 / 3.2 (5.8 / 5.1)
	25	Velocidad de elevación	Sin carga / carga nominal	fpm (m/s)	30.0 / 22.0 (0.15 / 0.11)	30.0 / 22.0 (0.15 / 0.11)	27.5 / 18.6 (0.14 / 0.09)
	26	Velocidad de descenso	Sin carga / carga nominal	fpm (m/s)	60.0 / 80.0 (0.3 / 0.4)	60.0 / 80.0 (0.3 / 0.4)	60.0 / 80.0 (0.3 / 0.4)
PESOS	27	Trepabilidad		%	10.0	10.0	10.0
	28	Peso del montacargas (aproximado) sin batería	Sin carga	lb. (kg)	2305 (1046)	2323 (1054)	2458 (1115)
	29	Carga por eje – tracción (estática con peso mín. de batería)	Sin carga	lb. (kg)	1523 (691)	1650 (748)	1735 (787)
	30	Carga por eje – rueda de carga (estática con peso mín. de batería)	Sin carga	lb. (kg)	1092 (495)	1048 (475)	1323 (600)
RUEDAS Y NEUMÁTICOS	31	Rueda de tracción	Tamaño / tipo	pulg.	9.0 x 4.0 Poli	9.0 x 5.0 Poli	10.0 x 5.0 Poli
	32	Rueda de carga	Tamaño / tipo	pulg.	4.0 x 2.8 Poli	4.0 x 2.8 Poli	4.0 x 2.8 Poli
	33	Distancia entre ejes	Compartimiento de batería de 8.0"	pulg. (mm)	53.8 (1367)	N/A	N/A
		Distancia entre ejes	Compartimiento de batería de 9.0"	pulg. (mm)	54.8 (1392)	57.0 (1448)	59.0 (1499)
		Distancia entre ejes	Compartimiento de batería de 13.5"	pulg. (mm)	N/A	N/A	63.6 (1615)
	34	Altura libre hasta el suelo, punto más bajo	Sin carga	pulg. (mm)	1.0 (25)	1.0 (25)	0.5 (13)
35	Altura libre hasta el suelo, centro de la batalla	Sin carga	pulg. (mm)	1.5 (38)	2.0 (51)	2.0 (51)	
BAT.	36	Tipo			Ácido plomo	Ácido plomo	Ácido plomo
	37	Amperios hora – máximo			255	255	510
	38	Peso mínimo		lb. (kg)	375 (170)	375 (170)	600 (272)
MOTORES	39	Motor de tracción – capacidad nominal por 60 minutos		hp (Kw)	2.3 (1.7)	2.3 (1.7)	2.3 (1.7)
	40	Motor de bomba – clasificación S3		hp (Kw)	4.0 (3.0)	4.0 (3.0)	4.0 (3.0)
	41	Método de control del motor de tracción			Transistor	Transistor	Transistor
	42	Número de velocidades			Infinitamente variable	Infinitamente variable	Infinitamente variable
	43	Presión de alivio para accesorios		psi (kPA)	N/A	N/A	2900 (19995)
	44	Holgura en pendiente	Compartimiento de batería de 8.0"	%	11.0	N/A	N/A
		Holgura en pendiente	Compartimiento de batería de 9.0"	%	14.0	14.0	13.9
	Holgura en pendiente	Compartimiento de batería de 13.5"	%	N/A	N/A	12.8	

ESPECIFICACIONES DE BATERÍA Y COMPARTIMIENTO - MSW025F, MSW030F, MSW040E

Tipo de batería	Número de celdas	Tamaño de celda	Placas por celda	Capacidad Tasa a 6 horas amp hr (kwh)	Dimensiones de la batería			Peso lb (kg)
					"X" pulg. (mm)	"Y" pulg. (mm)	"Z" pulg. (mm)	
MSW025F								
Paquete de batería estándar				158 (4.0) / 185 Ah a una tasa de 20 horas	28.4 (721)	7.9 (201)	23.9 (607)	310 (141)
Paquete de baterías GNB PalletPro® con cargador de 25 amp				195 (4.4)	27.3 (693)	7.5 (191)	26.4 (671)	375 (170)
Batería industrial	12	75	5	150 (3.5)	25.3 (643)	6.4 (163)	23.3 (592)	410 (186)
	12	85	5	170 (3.9)	25.3 (643)	6.4 (163)	23.3 (592)	425 (193)
	12	100	5	200 (4.6)	25.3 (643)	6.4 (163)	26.3 (668)	470 (213)
	12	75	7	225 (5.2)	25.7 (653)	8.8 (224)	23.3 (592)	540 (245)
	12	85	7	255 (6.0)	25.7 (653)	8.8 (224)	23.3 (592)	570 (259)
MSW030F								
Paquete de baterías GNB PalletPro® con cargador de 25 amp				195 (4.4)	27.3 (693)	7.5 (191)	26.4 (671)	375 (170)
Batería industrial	12	75	5	150 (3.5)	25.3 (643)	6.4 (163)	23.3 (592)	410 (186)
	12	85	5	170 (3.9)	25.3 (643)	6.4 (163)	23.3 (592)	425 (193)
	12	100	5	200 (4.6)	25.3 (643)	6.4 (163)	26.3 (668)	470 (213)
	12	75	7	225 (5.2)	25.7 (653)	8.8 (224)	23.3 (592)	540 (245)
	12	85	7	255 (6.0)	25.7 (653)	8.8 (224)	23.3 (592)	570 (259)
MSW040E								
Batería industrial	12	75	7	225 (5.2)	25.7 (653)	8.8 (224)	23.3 (592)	540 (245)
	12	85	7	255 (6.0)	25.7 (653)	8.8 (224)	23.3 (592)	570.0 (259)
	12	75	11	375 (8.7)	26.5 (673)	13.0 (330)	23.3 (592)	825.0 (374)
	12	85	11	425 (9.9)	26.1 (663)	12.8 (325)	23.3 (592)	865.0 (392)
	12	75	13	450 (10.5)	30.9 (785)	13.0 (330)	23.3 (592)	987.0 (448)
	12	85	13	510 (11.9)	30.9 (785)	13.0 (330)	23.3 (592)	1035.0 (469)

Conector de batería: 175 amp, rojo

Cable de batería: longitud 20" (508 mm), posición "B", 1/0 AWG

ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR DE ELEVACIÓN

	Altura total bajado pulg. (mm)	Altura de las horquillas - parte superior de las horquillas pulg. (mm)	Elevación libre pulg. (mm)	Altura total con LBR pulg. (mm)	Altura total sin LBR pulg. (mm)
MSW025F					
2 etapas LFL	72 (1829)	104 (2641)	6 (152)	152 (3861)	123.5 (3137)
	83 (2109)	126 (3200)	6 (152)	174 (4420)	145.5 (3936)
	87 (2210)	130 (3302)	6 (152)	178 (4522)	149.5 (3798)
	92 (2337)	144 (3657)	6 (152)	192 (4877)	163.5 (4153)
	95 (2413)	150 (3810)	6 (152)	198 (5030)	169.5 (4306)
MSW030F					
2 etapas LFL	72 (1829)	104 (2641)	6 (152)	152 (3861)	123.5 (3137)
	83 (2109)	126 (3200)	6 (152)	174 (4420)	145.5 (3936)
	87 (2210)	130 (3302)	6 (152)	178 (4522)	149.5 (3798)
	92 (2337)	144 (3657)	6 (152)	192 (4877)	163.5 (4153)
	95 (2413)	150 (3810)	6 (152)	198 (5030)	169.5 (4306)
3 etapas FFL	72 (1829)	157 (3987)	50 (1270)	205 (5207)	176.5 (4484)
MSW040E					
2 etapas LFL	72 (1829)	100 (2540)	6 (152)	148 (3760)	119.5 (3036)
	77 (1956)	110 (2794)	6 (152)	158 (4014)	129.5 (3290)
	83 (2109)	122 (3098)	6 (152)	170 (4318)	141.5 (3595)
	87 (2210)	130 (3302)	6 (152)	178 (4522)	149.5 (3798)
	92 (2337)	140 (3556)	6 (152)	188 (4776)	159.5 (4052)
3 etapas FFL	72 (1829)	153 (3886)	48 (1219)	201 (5106)	172.5 (4382)
	77 (1956)	168 (4267)	53 (1346)	216 (5487)	187.5 (4763)
	83 (2109)	186 (4724)	59 (1498)	234 (5944)	205.5 (5220)

PILA EN ÁNGULO RECTO

MSW025F con BC de 8"

Sin modo de avance lento activado				Con modo de avance lento activado			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	82.5	82.5	82.5	36	64.4	64.4	64.4
40	83.3	83.3	83.3	40	64.8	64.8	64.8
48	84.4	84.4	84.4	48	69.4	69.4	69.4

MSW025F con BC de 9"

Sin modo de avance lento activado				Con modo de avance lento activado			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	83.5	83.5	83.5	36	65.4	65.4	65.4
40	84.2	84.2	84.2	40	66.3	66.3	66.3
48	85.3	85.3	85.3	48	70.0	70.0	70.0

MSW025F con BC de 9.5"

Sin modo de avance lento activado				Con modo de avance lento activado			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	85.6	85.6	85.6	36	67.4	67.4	67.4
40	86.5	86.5	86.5	40	68.5	68.5	68.5
48	87.4	87.4	87.4	48	71.3	71.3	71.3

MSW040E con BC de 13.5"

Sin modo de avance lento				Con modo de avance lento			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	87.6	95.3	95.3	36	72.5	80.1	80.1
40	90.3	96.1	96.1	40	75.4	81.0	81.0
48	91.2	96.9	96.9	48	76.4	82.0	82.0

DISPOSICIÓN DE PASILLOS INTERSECTADOS

MSW025F con BC de 8"

Sin modo de avance lento activado				Con modo de avance lento activado			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	63.1	63.1	63.1	36	56.3	56.3	56.3
40	65.5	65.5	65.5	40	58.4	58.4	58.4
48	68.9	68.9	68.9	48	61.6	61.6	61.6

MSW025F con BC de 9"

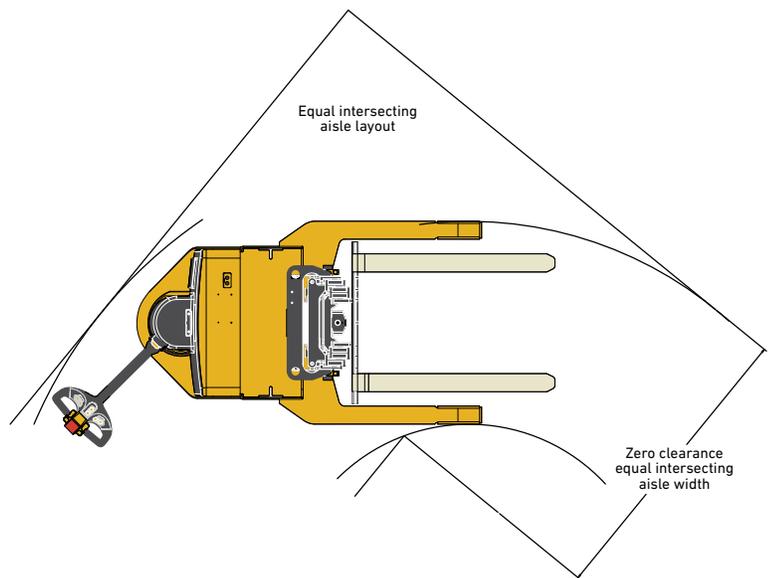
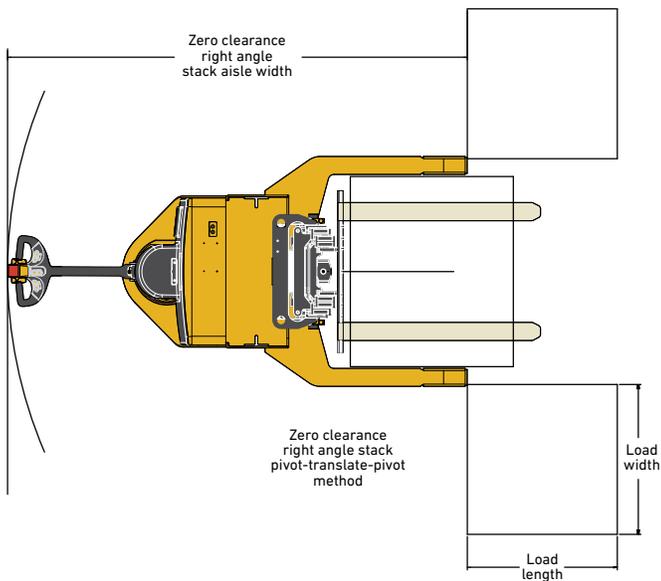
Sin modo de avance lento activado				Con modo de avance lento activado			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	63.7	63.7	63.7	36	56.9	56.9	56.9
40	66.1	66.1	66.1	40	59.5	59.5	59.5
48	69.5	69.5	69.5	48	62.3	62.3	62.3

MSW025F con BC de 9.5"

Sin modo de avance lento activado				Con modo de avance lento activado			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	65.0	65.0	65.0	36	58.5	58.5	58.5
40	67.9	67.9	67.9	40	61.1	61.1	61.1
48	70.8	70.8	70.8	48	63.8	63.8	63.8

MSW040E con BC de 13.5"

Sin modo de avance lento				Con modo de avance lento			
Carga Anchura	Longitud de la carga			Carga Anchura	Longitud de la carga		
	36	40	48		36	40	48
36	69.0	68.0	70.0	36	61.0	60.0	62.0
40	72.0	71.0	73.0	40	64.0	63.0	65.0
48	72.0	74.0	76.0	48	64.0	66.0	68.0



LISTA DE CARACTERÍSTICAS - MSW025F, MSW030F, MSW040E

RENDIMIENTO	EST	OPC
24 voltios	●	
Tecnología SEM de control de tracción	●	
Controlador de tracción/elevación MOSFET eficiente en energía	●	
Hidráulica de transistores	●	
Sistema de desaceleración automática	●	
3 modos de rendimiento programables por el usuario		
Control de velocidad de desplazamiento muy lenta	●	
PROPULSIÓN	EST	OPC
Neumático de tracción (MSW025-F)		
- Poliuretano moldeado 9" x 4"	●	
- Caucho moldeado 9" x 4"		●
- Caucho montado a presión 9" x 5"		●
- Caucho montado a presión sin huella 9" x 5"		●
- Poliuretano montado a presión con micro-entalladuras 9" x 5"		●
- Poliuretano montado a presión 9" x 5"		●
Neumático de tracción (MSW030F)		
- Poliuretano montado a presión 9" x 5"	●	
- Poliuretano montado a presión con micro-entalladuras 9" x 5"		●
- Caucho montado a presión sin huella 9" x 5"		●
Neumático de tracción (MSW040E)		
- Poliuretano montado a presión 10" x 5"	●	
- Caucho montado a presión 10" x 5"		●
Ruedas de carga		
Ruedas de carga sencillas de poliuretano 4" x 2.8"	●	
Ruedas de carga tandem de poliuretano 4" x 2.8" (solo MSW040E)		●
ELEVACIÓN	EST	OPC
Mástil		
- 104" MLH / 72" OHL 2 etapas	●	
- 126" MLH / 83" OHL 2 etapas		●
- 130" MLH / 87" OHL 2 etapas		●
- 144" MLH / 92" OHL 2 etapas		●
- 150" MLH / 95" OHL 2 etapas		●
- 157" MLH / 72" OHL 3 etapas (solo MSW030F)		●
Mástil (MSW040-E)		
- 100" MLH / 72" OHL 2 etapas		●
- 110" MLH / 77" OHL 2 etapas		●
- 122" MLH / 83" OHL 2 etapas	●	
- 130" MLH / 87" OHL 2 etapas		
- 140" MLH / 92" OHL 2 etapas		●
- 153" MLH / 72" OHL 3 etapas		●
- 168" MLH / 77" OHL 3 etapas		●
- 186" MLH / 83" OHL 3 etapas		●
Elevación/descenso de dos velocidades	●	
Elevación/descenso proporcional (estándar en MSW040E)		●
MANIPULACIÓN	EST	OPC
Carro 33.75"	●	
Carro portahorquillas integral tipo gancho con desplazamiento lateral de 34"		●
Extensión de respaldo para carga alta de 48"	●	
Sin rejilla soporte de carga		●
Horquillas		
Horquillas cónicas estándar - tipo gancho - 36" x 1.5" x 3.9"		●
Horquillas cónicas estándar - tipo gancho - 42" x 1.6" x 3.9"	●	
Horquillas cónicas estándar - tipo gancho - 48" x 1.6" x 3.9"		●
Horquillas (MSW040E)		
Horquillas cónicas estándar - tipo gancho - 36" x 1.75" x 4.0"		●
Horquillas cónicas estándar - tipo gancho - 42" x 1.75" x 4.0"	●	
Horquillas cónicas estándar - tipo gancho - 48" x 1.75" x 4.0"		●
Sin horquillas		●
ERGONOMÍA	EST	OPC
Manija de control compuesta diseñada ergonómicamente	●	
Manija de control de aluminio fundido diseñada ergonómicamente		●
FUNCIONAMIENTO	EST	OPC
Arranque con interruptor de llave de contacto	●	
Arranque sin llave con interruptor de llave auxiliar		●

OPERACIÓN (CONTINUACIÓN)	EST	OPC
Estabilizadores laterales		
- 37" de espacio libre en el extremo abierto con 45" de dimensión exterior (ancho total) - (solo MSW040E)	●	
- 42" de espacio libre en el extremo abierto con 50" de dimensión exterior (ancho total)* - (solo MSW025F)	●	
* espacio libre ajustable en el extremo abierto de 37", 39.4", 42" y 49" (MSW025F)		
- 43" de espacio libre en el extremo abierto con 51" de dimensión exterior (ancho total)	●	
- 49" de espacio libre en el extremo abierto con 57" de dimensión exterior (ancho total)		●
Alarma audible autoajustable 82-102 dB(A)		
- Activada por marcha adelante y marcha atrás		●
- Alarma de movimiento - activada por marcha adelante, marcha atrás, elevación, descenso		●
Conector de la batería		
- 175 amp rojo	●	
- 175 amp gris		●
- Tipo X, 175 amp rojo (solo MSW025F)		●
Pantalla multifunción		
- Indicador de descarga de batería		●
- Cuentahoras		●
- Luz de fallo		●
- interrupción de elevación		●
Bocina eléctrica		
Freno de estacionamiento electromagnético	●	
Interruptor de inversión de tracción	●	
SUPLEMENTARIO	EST	OPC
Garantía completa del montacargas por 12 meses / sin límite de uso	●	
Garantía del tren motriz por 36 meses / 6000 horas	●	
Garantía del bastidor por 60 meses / 10,000 horas	●	
3 años / 6000 horas Parte A: cobertura integral de piezas y mano de obra, sin deducción		●
5 años / 10000 horas Parte A: cobertura integral de piezas y mano de obra, sin deducción		●
5 años / 10,000 horas Parte B: piezas y mano de obra del tren motriz, sin deducción		●
HY-Shield - extensión de la Parte A a 3 años / 6,000 horas - extensión de la Parte B a 5 años / 10,000 horas		●
Manual de piezas		
- CD		●
- impreso		●
CONSTRUCCIÓN	EST	OPC
Clasificación UL Tipo "E"		
Construcción adaptada al entorno/a la aplicación		
- Construcción medioambiental estándar +32°F	●	
- Paquete para almacenamiento en frío/congelador hasta -15°F		●
Compartimento de la batería		
- 8.0" x 28.3" (solo MSW025F)		●
- 9.0" x 28.3" (solo MSW025F)	●	
- 9.0" x 32.9" (MSW030F)	●	
- 13.5" x 33" (MSW040E)	●	
Extracción de batería por elevación		
Extracción lateral de la batería (solo MSW040-E)		●
VISIBILIDAD	EST	OPC
Pantalla de malla metálica		
Protector de Lexan - mástil		●
Luz estroboscópica ámbar		
- Activación por marcha adelante y marcha atrás		●
- Activación por marcha atrás		●
- funcionamiento continuo con la llave de contacto en encendido (on)		●
SISTEMA DE ENERGÍA	EST	OPC
Configurado para batería de celda inundada		
Configurado para batería sin mantenimiento		●
Batería GNB Champion Pallet Pro sin mantenimiento de 110V 195AH/60HZ con cargador a bordo (solo MSW025-030-F)		●
Paquete de alimentación de batería de celdas húmedas de 170AH/50-60HZ con cargador inteligente de alta frecuencia de 20 amperios (solo MSW025-F)		●
Batería AGM libre de mantenimiento de 110V 187AH / 50-60HZ con cargador inteligente de alta frecuencia de 20 AMP (solo MSW025-F)		●
Sin batería		●

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 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

Tratamiento de alimentos

Muebles y enseres

Gobierno

Salud y farmacia

Centros para el hogar y bienes duraderos

Venta al por menor y comercio electrónico

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.

Los montacargas pueden mostrarse con equipamiento opcional y/o características no disponibles en todas las regiones. El rendimiento del montacargas puede verse afectado por el estado del vehículo, su equipamiento y la aplicación. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Consulte a su distribuidor de Yale® si alguna de las informaciones mostradas es crítica para su aplicación.

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. Clasificación realizada por Underwriters' Laboratories, Inc.