

NTA serie

1300-1500kg

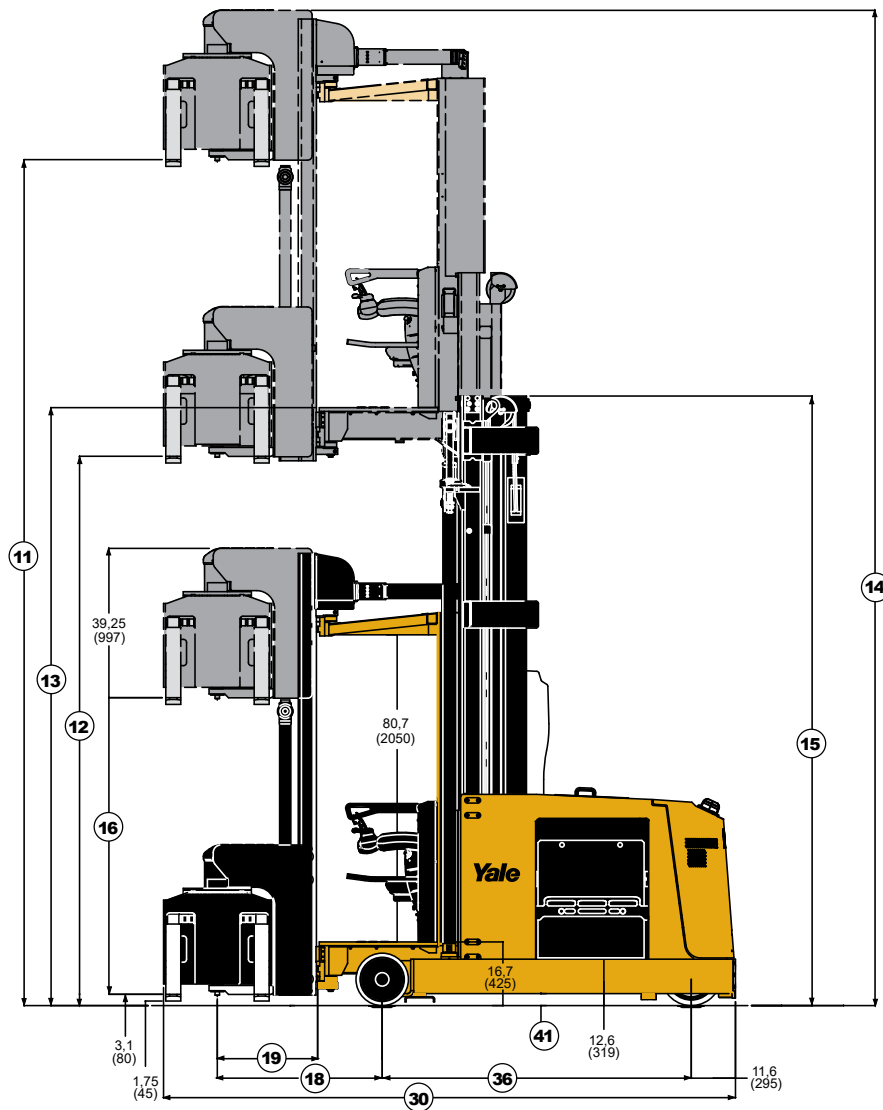
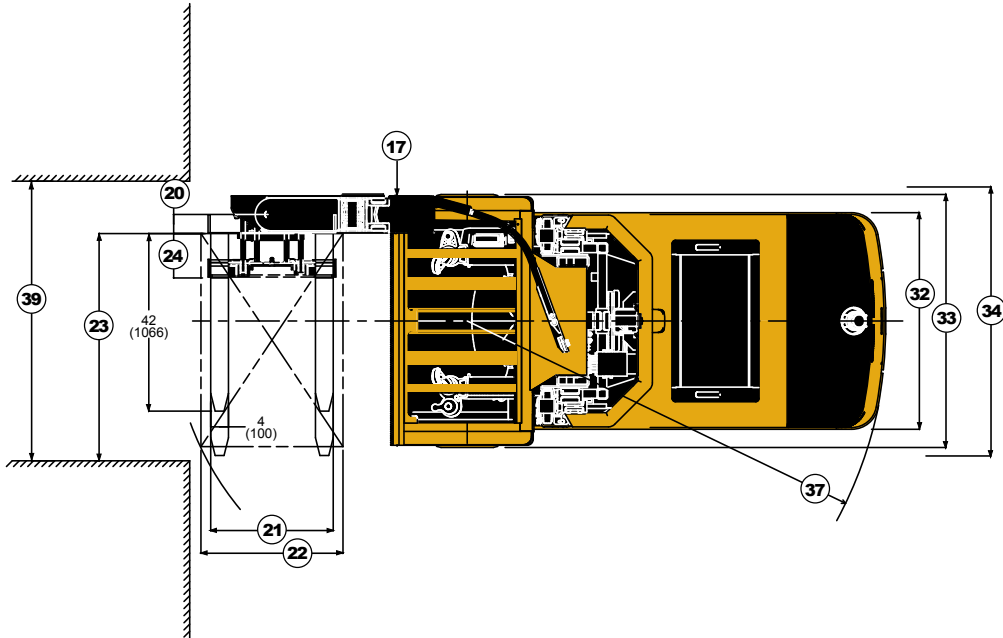
Montacargas trilateral de
pasillo muy angosto



HOJA DE ESPECIFICACIONES

Modelo: NTA030-035SB

DIMENSIONES DEL MONTACARGAS NTA030-035SB



ESPECIFICACIONES GENERALES DEL NTA030SB

GENERAL	1	Fabricante			Yale	
	2	Designación del modelo			NTA030SB	
	3	Operación			Torreta de maniobra - operación en posición sentado o de pie	
	4	Distancia entre ejes			Distancia entre ejes intermedia	Distancia entre ejes larga
	5	Capacidad nominal		lb (kg)	3000 (1360)	3000 (1360)
	6	Centro de carga		pulgadas (mm)	24 (610)	24 (610)
	7	Tipo de accionamiento de la transmisión: eléctrico			Eléctrica - 48 voltios	Eléctrica - 48 voltios
	8	Tipo de llanta: maciza, neumática	Carga/impulsión		Macizas	Macizas
	10	Tipo de mástil			Triform	Triform
	DIMENSIONES	11	Mástil, altura máx. elevación (parte alta de las horquillas)		pulgadas (mm)	Ver tabla
12		Mástil, altura máx. elevación, mástil principal (parte alta de las horquillas)		pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla
13		Mástil, altura máxima, plataforma elevada del operador		pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla
14		Mástil, altura máxima total extendida		pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla
15		Mástil, altura descendida total		pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla
16		Altura de elevación del mástil auxiliar (parte superior de las horquillas)		pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla
17		Anchuras transversales del bastidor		pulgadas (mm)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)
18		Distancia, rotator C/L a la rueda de carga C/L	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	43,3/46,3 (1101/1177)	43,3/46,3 (1101/1177)
19		Longitud de brazo de pivote		pulgadas (mm)	26,4 (670)	26,4 (670)
20		Grosor de brazo de pivote		pulgadas (mm)	8,3 (210)	8,3 (210)
21		Anchura del carro portahorquillas		pulgadas (mm)	28,3 (720)	28,3 (720)
22		Ajuste de separación de las horquillas (dimensión exterior)	min./máx.	pulgadas (mm)	20/28,3 (508/720)	20/28,3 (508/720)
23		Carrera transversal		pulgadas (mm)	40/46,8/52,7/57,7 (990/1190/1340/1490)	40/46,8/52,7/57,7 (990/1190/1340/1490)
24		Carrera de mecanismo de alcance del carro portahorquillas (pantógrafo)		pulgadas (mm)	4/5/6/8/10 (102/127/152/203/254)	4/5/6/8/10 (102/127/152/203/254)
25		Anchura de cabina		pulgadas (mm)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)
26		Profundidad de cabina (del frente de la cabina a la parte trasera del asiento del operador)		pulgadas (mm)	34,2 (870)	34,2 (870)
27		Horquillas (grosor x anchura x longitud)	horquillas estándar	pulgadas (mm)	1,75 x 4 x 42 (45 x 100 x 1066)	1,75 x 4 x 42 (45 x 100 x 1066)
28		Tipo de horquilla			Clavija	Clavija
29		Longitud del cabezal (longitud del chasis a la cara del bastidor transversal)	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	105/108 (2669/2745)	109,8/112,8 (2789/2865)
30		Longitud total del montacargas con las horquillas retraídas SC	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	145,6/148,6 (3698/3774)	150,3/153,3 (3818/3894)
31		Longitud hasta el frente de las horquillas (con las horquillas hacia adelante)	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	135,6/138,6 (3444/3520)	140,3/143,3 (3564/3640)
32		Anchura del bastidor		pulgadas (mm)	48 (1220)	48 (1220)
33		Anchura de la base (anchura entre las ruedas de carga)		pulgadas (mm)	48/56/62/68 (1220/1425/1575/1725)	48/56/62/68 (1220/1425/1575/1725)
34		Anchura entre los rodillos guía		pulgadas (mm)	50,2/58/64/69,9 (1275/1475/1625/1775)	50,2/58/64/69,9 (1275/1475/1625/1775)
35		Parte superior de horquillas, mástil descendido		pulgadas (mm)	3,1 (80)	3,1 (80)
36		Distancia entre ejes		pulgadas (mm)	76,5 (1943)	81,2 (2063)
37		Radio de giro mínimo		pulgadas (mm)	88,5 (2250)	93,3 (2370)
38		Pasillo de transferencia mínima con carga retraída	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	Contacto de ventas	Contacto de ventas
39		Anchura de pasillo con tarimas en las horquillas	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	Contacto de ventas	Contacto de ventas
40		Espacio libre con respecto al piso SC		pulgadas (mm)	(45)	1,75 (45)
41		Espacio libre al piso (centro de la distancia entre ejes) SC		pulgadas (mm)	75	2,9 (75)
PESO	42	Peso total aprox. del montacargas (con batería)		lb (kg)	14 740 (6701)	15 475 (7034)
	43	Eje fuera, estático con carga nominal y mástil estándar	Carga/impulsión	lb (kg)	12 922/4679 (5874/2127)	13 332/5002 (6060/2274)
RENDIMIENTO	44	Velocidad de desplazamiento CN/SC		mph	6,5/6,5	6,5/6,5
	45	Velocidad de elevación, mástil principal CN/SC		pies/m	65/83	65/83
	46	Velocidad de elevación, mástil auxiliar CN/SC		pies/m	69/77	69/77
	47	Velocidad de descenso, mástil principal CN/SC		pies/m	98/98	98/98
	48	Velocidad de descenso, mástil auxiliar CN/SC		pies/m	79/77	79/77
	49	Velocidad de desplazamiento de accesorio CN/SC		pulgadas por segundo	7,5/7,9	7,5/7,9
	50	Velocidad de accesorio rotativo (rotación completa de 180 grados)	velocidad máxima	s	6	6
	51	Máxima capacidad de ascenso en pendiente con CN		%	6	6
	52	Frenos de servicio			Electromecánico	Electromecánico
	53	Método de operación del freno			Enchufar	Enchufar
RUEDAS	54	Tipo de llantas	Carga/impulsión		Poliuretano	Poliuretano
	55	Número de ruedas: delanteras/traseras (x = impulsadas)	Carga/impulsión		2/1x	2/1x
	56	Dimensiones de la rueda de carga	Carga	pulgadas (mm)	13,78 x 5,5 (350 x 140)	13,78 x 5,5 (350 x 140)
	57	Dimensiones de la rueda de tracción	Accionamiento	pulgadas (mm)	15,75 x 6,3 (400 x 160)	16 x 7 (406 x 178)
SISTEMA ELÉCTRICO	58	Tipo de batería			Plomo y ácido	Plomo y ácido
	59	Voltaje de batería/horas amperio máximas		V/AH	48/1085	48/1240
	60	Peso de la batería, mínimo		lb (kg)	2700 (1227)	2772 (1260)
	61	Estilo de conector de la batería en el montacargas			Blue SB 350	Blue SB 350
	62	Longitud del cable de la batería y posición del conector recomendados			30" ubicación B	30" ubicación B
	63	Tamaños de batería (con grupos de espaciadores opcionales)	L/A	pulgadas	44,2 x 20,8	38,7 x 23,6
					38,7 x 23,8	38,4 x 26,8
					-	38,7 x 27
	64	Capacidad nominal de motor (capacidad para 60 min.)		kW	7,5	7,5
	65	Capacidad nominal del motor del elevador (capacidad nominal de 25% del ciclo de operación)		kW	2 x 12	2 x 12
66	Control de motor de impulsión			CA/MOSFET	CA/MOSFET	
67	Control de motor del elevador			CA/MOSFET	CA/MOSFET	

CN = carga nominal, SC = sin carga

ESPECIFICACIONES GENERALES DEL NTA035SB

		Yale					
		NTA035SB					
		Torreta de maniobra - operación en posición sentado o de pie					
GENERAL	1	Fabricante				Yale	
	2	Designación del modelo				NTA035SB	
	3	Operación				Torreta de maniobra - operación en posición sentado o de pie	
	4	Distancia entre ejes		Distancia entre ejes corta	Distancia entre ejes intermedia	Distancia entre ejes larga	
	5	Capacidad nominal	lb (kg)	3500 (1590)	3500 (1590)	3500 (1590)	
	6	Centro de carga	pulgadas (mm)	24 (610)	24 (610)	24 (610)	
	7	Tipo de accionamiento de la transmisión: eléctrico		Eléctrica - 72 voltios	Eléctrica - 72 voltios	Eléctrica - 72 voltios	
	8	Tipo de llanta: maciza, neumática	Carga/impulsión	Macizas	Macizas	Macizas	
	10	Tipo de mástil		Triform	Quadform	Quadform	
	DIMENSIONES	11	Mástil, altura máx. elevación (parte alta de las horquillas)	pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla
12		Mástil, altura máx. elevación, mástil principal (parte alta de las horquillas)	pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	
13		Mástil, altura máxima, plataforma elevada del operador	pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	
14		Mástil, altura máxima total extendida	pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	
15		Mástil, altura descendida total	pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	
16		Altura de elevación del mástil auxiliar (parte superior de las horquillas)	pulgadas (mm)	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	
17		Anchuras transversales del bastidor	pulgadas (mm)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	
18		Distancia, rotator C/L a la rueda de carga C/L	2 etapas/3 etapas	43,3/46,3 (1101/1177)	43,3/49,3 (1101/1251)	43,3/49,3 (1101/1251)	
19		Longitud de brazo de pivote	pulgadas (mm)	26,4 (670)	26,4 (670)	26,4 (670)	
20		Grosor de brazo de pivote	pulgadas (mm)	8,3 (210)	8,3 (210)	8,3 (210)	
21		Anchura del carro portahorquillas	pulgadas (mm)	28,3 (720)	28,3 (720)	28,3 (720)	
22		Ajuste de separación de las horquillas (dimensión exterior)	mín./máx.	20/28,3 (508/720)	20/28,3 (508/720)	20/28,3 (508/720)	
23		Carrera transversal	pulgadas (mm)	40/46,8/52,7/57,7 (990/1190/1340/1490)	40/46,8/52,7/57,7 (990/1190/1340/1490)	40/46,8/52,7/57,7 (990/1190/1340/1490)	
24		Carrera de mecanismo de alcance del carro portahorquillas (pantógrafo)	pulgadas (mm)	4/5/6/8/10 (102/127/152/203/254)	4/5/6/8/10 (102/127/152/203/254)	4/5/6/8/10 (102/127/152/203/254)	
25		Anchura de cabina	pulgadas (mm)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	47,2/55,1/61/66,9 (1200/1400/1550/1700)	
26		Profundidad de cabina (del frente de la cabina a la parte trasera del asiento del operador)	pulgadas (mm)	34,2 (870)	34,2 (870)	34,2 (870)	
27		Horquillas (grosor x anchura x longitud)	horquillas estándar	pulgadas (mm)	1,75 x 4 x 42 (45 x 100 x 1066)	1,75 x 4 x 42 (45 x 100 x 1066)	1,75 x 4 x 42 (45 x 100 x 1066)
28		Tipo de horquilla		Clavija	Clavija	Clavija	
29		Longitud del cabezal (longitud del chasis a la cara del bastidor transversal)	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	109,8/112,8 (2789/2865)	114,9/120,8 (2919/3069)	122,6/128,5 (3114/3264)
30		Longitud total del montacargas con las horquillas retraídas SC	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	150,3/153,3 (3818/3894)	155,4/161,3 (3948/4098)	163,1/168 (4143/4293)
31		Longitud hasta el frente de las horquillas (con las horquillas hacia adelante)	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	140,3/143,3 (3564/3640)	144,6/150,6 (3674/3824)	153,1/159,0 (3889/4039)
32		Anchura del bastidor		pulgadas (mm)	48 (1220)	48 (1220)	48 (1220)
33		Anchura de la base (anchura entre las ruedas de carga)		pulgadas (mm)	48/56/62/68 (1220/1425/1575/1725)	48/56/62/68 (1220/1425/1575/1725)	48/56/62/68 (1220/1425/1575/1725)
34		Anchura entre los rodillos guía		pulgadas (mm)	50,2/58/64/69,9 (1275/1475/1625/1775)	50,2/58/64/69,9 (1275/1475/1625/1775)	50,2/58/64/69,9 (1275/1475/1625/1775)
35		Parte superior de horquillas, mástil descendido		pulgadas (mm)	3,1 (80)	3,1 (80)	3,1 (80)
36		Distancia entre ejes		pulgadas (mm)	81,2 (2063)	86,3 (2193)	94 (2388)
37		Radio de giro mínimo		pulgadas (mm)	93,3 (2370)	98,2 (2495)	105,7 (2685)
38		Pasillo de transferencia mínima con carga retraída	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	Contacto de ventas	Contacto de ventas	Contacto de ventas
39		Anchura de pasillo con tarimas en las horquillas	2 etapas/3 etapas	pulgadas (mm)	Contacto de ventas	Contacto de ventas	Contacto de ventas
40		Espacio libre con respecto al piso SC		pulgadas (mm)	1,75 (45)	1,75 (45)	1,75 (45)
41		Espacio libre al piso (centro de la distancia entre ejes) SC		pulgadas (mm)	2,9 (75)	2,9 (75)	2,9 (75)
PESO	42	Peso total aprox. del montacargas (con batería)	lb (kg)	15 744 (7170)	16 907 (7685)	17 426 (7921)	
	43	Eje fuera, estático con carga nominal y mástil estándar	Carga/impulsión	lb (kg)	13 913/5161 (6324/2346)	14 491/5716 (6587/2598)	14 738/5988 (6699/2722)
RENDIMIENTO	44	Velocidad de desplazamiento CN/SC		mph	6,5/6,5	6,5/6,5	
	45	Velocidad de elevación, mástil principal CN/SC		pies/m	69/79	69/79	
	46	Velocidad de elevación, mástil auxiliar CN/SC		pies/m	69/77	69/77	
	47	Velocidad de descenso, mástil principal CN/SC		pies/m	118/118	118/118	
	48	Velocidad de descenso, mástil auxiliar CN/SC		pies/m	79/77	79/77	
	49	Velocidad de desplazamiento de accesorio CN/SC		pulgadas por segundo	7,5/7,9	7,5/7,9	
	50	Velocidad de accesorio rotativo (rotación completa de 180 grados)	velocidad máxima	s	6	6	
	51	Máxima capacidad de ascenso en pendiente con CN		%	6	6	
	52	Frenos de servicio			Electromecánico	Electromecánico	
	53	Método de operación del freno			Enchufar	Enchufar	
RUEDAS	54	Tipo de llantas	Carga/impulsión		Poliuretano	Poliuretano	
	55	Número de ruedas: delanteras/traseras (x = impulsadas)	Carga/impulsión		2/1x	2/1x	
	56	Dimensiones de la rueda de carga	Carga	pulgadas (mm)	13,78 x 5,5 (350 x 140)	13,78 x 5,5 (350 x 140)	
57	Dimensiones de la rueda de tracción	Accionamiento	pulgadas (mm)	16 x 7 (406 x 178)	16 x 7 (406 x 178)		
SISTEMA ELÉCTRICO	58	Tipo de batería			Plomo y ácido	Plomo y ácido	
	59	Voltaje de batería/horas amperio máximas		V/AH	72/775	72/930	
	60	Peso de la batería, mínimo		lb (kg)	3168 (1440)	3723 (1692)	
	61	Estilo de conector de la batería en el montacargas			Verde SB 350	Verde SB 350	
	62	Longitud del cable de la batería y posición del conector recomendados			30" ubicación B	30" ubicación B	
	63	Tamaños de batería (con grupos de espaciadores opcionales)	L/A	pulgadas	38,3 x 13,5 (2x - 36 V batería) 37,9 x 14,0 (2x - 36 V batería) 38,3 x 26,7 (2x - 72 V batería)	38,1 x 15,8 (2x - 36 V batería) 37,9 x 15,5 (2x - 36 V batería) -	
	64	Capacidad nominal de motor (capacidad para 60 min.)		kW	7,5	7,5	
	65	Capacidad nominal del motor del elevador (capacidad nominal de 25% del ciclo de operación)		kW	2 x 15	2 x 15	
	66	Control de motor de impulsión			CA/MOSFET	CA/MOSFET	
	67	Control de motor del elevador			CA/MOSFET	CA/MOSFET	

CN = carga nominal, SC = sin carga

NTA030SB - DISTANCIA ENTRE EJES INTERMEDIA, NTA030SB - DISTANCIA ENTRE EJES LARGA Y NTA035SB - DISTANCIA ENTRE EJES CORTA

Dimensiones del mástil Tri-Form de 2 etapas: configuraciones típicas

Altura de elevación (parte superior de las horquillas)	Altura retraída total	Altura extendida total	Altura máxima del elevador principal de las horquillas	Altura de elevación del mástil auxiliar (CC)	Altura de la cesta del operador	Altura máxima de la plataforma del operador
232,3 (5900)	118,1 (3000)	271,1 (6887)	148,0 (3760)	84,3 (2140)	220 (5588)	160,8 (4085)
255,9 (6500)	129,5 (3290)	294,8 (7487)	171,6 (4360)	84,3 (2140)	244 (6198)	184,4 (4685)
279,5 (7100)	141,3 (3590)	318,4 (8087)	195,3 (4960)	84,3 (2140)	268 (6807)	208,1 (5285)
302,4 (7680)	141,3 (3590)	341,2 (8667)	195,3 (4960)	107,1 (2720)	268 (6807)	208,1 (5285)
302,1 (7700)	153,1 (3890)	342,0 (8687)	218,9 (5560)	84,3 (2140)	291 (7391)	231,7 (5885)
326,8 (8300)	164,9 (4190)	365,6 (9287)	242,5 (6160)	84,3 (2140)	315 (8001)	255,3 (6485)
337,0 (8560)	153,1 (3890)	375,9 (9547)	218,9 (5560)	118,1 (3000)	291 (7391)	231,7 (5885)
350,4 (8900)	176,8 (4490)	389,3 (9887)	266,1 (6760)	84,3 (2140)	339 (8611)	278,9 (7085)
360,6 (9160)	164,9 (4190)	399,5 (10 147)	242,5 (6160)	118,1 (3000)	315 (8001)	255,3 (6485)
374,0 (9500)	188,6 (4790)	412,9 (10 487)	289,8 (7360)	84,3 (2140)	362 (9195)	302,6 (7685)
381,9 (9700)	192,5 (4890)	420,7 (10 687)	297,6 (7560)	84,3 (2140)	370 (9398)	310,4 (7885)
384,3 (9760)	176,8 (4490)	423,1 (10 747)	266,1 (6760)	118,1 (3000)	339 (8611)	278,9 (7085)
396,9 (10 080)	206,3 (5240)	435,7 (11067)	312,6 (7940)	84,3 (2140)	385 (9779)	325,4 (8265)
407,9 (10 360)	188,6 (4790)	446,7 (11 347)	289,8 (7360)	118,1 (3000)	362 (9195)	302,6 (7685)
Los tamaños de mástil que figuran a continuación solo están disponibles en los modelos NTA030SB - distancia entre ejes larga y NTA035SB - distancia entre ejes corta						
408,7 (10 380)	212,2 (5390)	447,5 (11 367)	324,4 (8240)	84,3 (2140)	397 (10 084)	337,2 (8565)
415,7 (10 560)	192,5 (4890)	454,6 (11 547)	297,6 (7560)	118,1 (3000)	370 (9398)	310,4 (7885)
420,5 (10 680)	218,1 (5540)	459,3 (11 667)	336,2 (8540)	84,3 (2140)	409 (10 389)	349,0 (8865)
430,7 (10 940)	206,3 (5240)	469,6 (11 927)	312,6 (7940)	118,1 (3000)	385 (9779)	325,4 (8265)
436,2 (11 080)	226,0 (5740)	475,1 (12 067)	352,0 (8940)	84,3 (2140)	424 (10 770)	364,8 (9265)
442,5 (11 240)	212,2 (5390)	481,4 (12 227)	324,4 (8240)	118,1 (3000)	397 (10 084)	337,2 (8565)
454,3 (11 540)	218,1 (5540)	493,2 (12 527)	336,2 (8540)	118,1 (3000)	409 (10 389)	349,0 (8865)
455,9 (11 580)	235,8 (5990)	494,8 (12 567)	371,7 (9440)	84,3 (2140)	444 (11 278)	384,4 (9765)
463,8 (11 780)	239,8 (6090)	502,6 (12 767)	379,5 (9640)	84,3 (2140)	452 (11 481)	392,3 (9965)
470,0 (11 940)	226,0 (5740)	508,9 (12 927)	352,0 (8940)	118,1 (3000)	424 (10 770)	364,8 (9265)
475,6 (12 080)	245,7 (6240)	514,4 (13 067)	391,3 (9940)	84,3 (2140)	464 (11 786)	404,1 (10 265)
489,8 (12 440)	235,8 (5990)	528,6 (13 427)	371,7 (9440)	118,1 (3000)	444 (11 278)	384,4 (9765)
491,3 (12 480)	253,5 (6440)	530,2 (13 467)	407,1 (10 340)	84,3 (2140)	479 (12 167)	419,9 (10 665)
497,6 (12 640)	239,8 (6090)	536,5 (13 627)	379,5 (9640)	118,1 (3000)	452 (11 481)	392,3 (9965)
509,4 (12 940)	245,7 (6240)	548,3 (13 927)	391,3 (9940)	118,1 (3000)	464 (11 786)	404,1 (10 265)
525,2 (13 340)	253,5 (6440)	564,1 (14 327)	407,1 (10 340)	118,1 (3000)	479 (12 167)	419,9 (10 665)

Si se necesita una "elevación total" o una "altura de captura del operador" adicional para su aplicación, póngase en contacto con su distribuidor local de Yale para obtener ayuda.

NTA035SB - DISTANCIA ENTRE EJES INTERMEDIA Y NTA035SB - DISTANCIA ENTRE EJES LARGA

Dimensiones del mástil Quad-Form de 2 etapas: configuraciones típicas

Altura de elevación (parte superior de las horquillas)	Altura retraída total	Altura extendida total	Altura máxima del elevador principal de las horquillas	Altura de elevación del mástil auxiliar (CC)	Altura de la cesta del operador	Altura máxima de la plataforma del operador
219,7 (5580)	118,1 (3000)	258,5 (6567)	135,4 (3440)	84,3 (2140)	208 (5283)	148,2 (3765)
239,4 (6080)	127,6 (3240)	278,2 (7067)	155,1 (3940)	84,3 (2140)	227 (5766)	167,9 (4265)
259,1 (6580)	137,4 (3490)	297,9 (7567)	174,8 (4440)	84,3 (2140)	247 (6274)	187,6 (4765)
281,9 (7160)	141,1 (3585)	320,7 (8147)	174,8 (4440)	107,1 (2720)	247 (6274)	187,6 (4765)
301,6 (7660)	147,2 (3740)	340,4 (8647)	194,5 (4940)	107,1 (2720)	267 (6782)	207,3 (5265)
318,1 (8080)	166,9 (4240)	357,0 (9067)	233,9 (5940)	84,3 (2140)	306 (7772)	246,7 (6265)
332,3 (8440)	157,1 (3990)	371,1 (9427)	214,2 (5440)	118,1 (3000)	287 (7290)	227,0 (5765)
340,9 (8660)	166,9 (4240)	397,8 (9647)	233,9 (5940)	107,1 (2720)	306 (7772)	246,7 (6265)
360,6 (9160)	176,8 (4490)	399,5 (10 147)	253,5 (6440)	107,1 (2720)	326 (8280)	266,3 (6765)
371,7 (9440)	176,8 (4490)	410,5 (10 427)	253,5 (6440)	118,1 (3000)	326 (8280)	266,3 (6765)
380,3 (9660)	186,6 (4740)	419,2 (10 647)	273,2 (6940)	107,1 (2720)	346 (8788)	286,0 (7265)
391,3 (9940)	186,6 (4740)	430,2 (10 927)	273,2 (6940)	118,1 (3000)	346 (8788)	286,0 (7265)
400,0 (10 160)	196,5 (4990)	439,9 (11 147)	292,9 (7740)	107,1 (2720)	365 (9271)	305,7 (7765)
408,7 (10 380)	212,2 (5390)	447,5 (11 367)	324,4 (8240)	84,3 (2140)	397 (10 084)	337,2 (8565)
411,0 (10 440)	196,5 (4990)	449,9 (11 427)	292,9 (7740)	118,1 (3000)	365 (9271)	305,7 (7765)
419,7 (10 660)	206,3 (5240)	458,5 (11 647)	312,6 (7940)	107,1 (2720)	385 (9779)	325,4 (8265)
431,5 (10 960)	212,2 (5390)	470,4 (11 947)	324,4 (8240)	107,1 (2720)	397 (10 084)	337,2 (8565)
442,5 (11 240)	212,2 (5390)	481,4 (12 227)	324,4 (8240)	118,1 (3000)	397 (10 084)	337,2 (8565)
459,1 (11 660)	226,0 (5740)	497,9 (12 647)	352,0 (8940)	107,1 (2720)	424 (10 770)	364,8 (9265)
470,1 (11 940)	226,0 (5740)	508,9 (12 927)	352,0 (8940)	118,1 (3000)	424 (10 770)	364,8 (9265)
478,7 (12 160)	235,8 (5990)	517,6 (13 147)	371,6 (9440)	107,1 (2720)	444 (11 278)	384,4 (9765)
489,8 (12 440)	235,8 (5990)	528,6 (13 427)	371,6 (9440)	118,1 (3000)	444 (11 278)	384,4 (9765)
509,4 (12 940)	245,7 (6240)	548,3 (13 927)	391,3 (9940)	118,1 (3000)	464 (11 786)	404,1 (10 265)
Los mástiles a continuación solo están disponibles en el NTA035SB - distancia entre ejes larga						
514,2 (13 060)	253,5 (6440)	553,0 (14 047)	407,1 (10 340)	107,1 (2720)	479 (12 167)	419,9 (10 665)
525,2 (13 340)	253,5 (6440)	564,1 (14 327)	407,1 (10 340)	118,1 (3000)	479 (12 167)	419,9 (10 665)

Si se necesita una "elevación total" o una "altura de captura del operador" adicional para su aplicación, póngase en contacto con su distribuidor local de Yale para obtener ayuda.

NTA030SB - DISTANCIA ENTRE EJES INTERMEDIA, NTA030SB - DISTANCIA ENTRE EJES LARGA Y NTA035SB - DISTANCIA ENTRE EJES CORTA

Dimensiones del mástil Tri-Form de 3 etapas: configuraciones típicas						
Altura de elevación (parte superior de las horquillas)	Altura retraída total	Altura extendida total	Altura máxima del elevador principal de las horquillas	Altura de elevación del mástil auxiliar (CC)	Altura de la cesta del operador	Altura máxima de la plataforma del operador
227,9 (5790)	118,1 (3000)	266,8 (6777)	143,7 (3650)	84,3 (2140)	216 (5486)	156,5 (3975)
250,8 (6370)	141,1 (3585)	289,6 (7357)	143,7 (3650)	107,1 (2720)	216 (5486)	156,5 (3975)
280,3 (7120)	141,1 (3585)	319,2 (8107)	173,2 (4400)	107,1 (2720)	246 (6248)	186,0 (4725)
320,9 (8150)	152,2 (3865)	359,7 (9137)	202,8 (5150)	118,1 (3000)	275 (6985)	215,6 (5475)
350,4 (8900)	152,2 (3865)	389,3 (9887)	232,3 (5900)	118,1 (3000)	305 (7747)	245,1 (6225)
368,9 (9370)	141,1 (3585)	407,8 (10 357)	261,8 (6650)	107,1 (2720)	334 (8484)	274,6 (6975)
375,6 (9540)	147,2 (3740)	414,4 (10 527)	291,3 (7400)	84,3 (2140)	364 (9246)	304,1 (7725)
405,1 (10 290)	157,1 (3990)	444,0 (11 277)	320,9 (8150)	84,3 (2140)	393 (9982)	333,7 (8475)
409,5 (10 400)	152,2 (3865)	448,3 (11 387)	291,3 (7400)	118,1 (3000)	364 (9246)	304,1 (7725)
Los tamaños de mástil que figuran a continuación solo están disponibles en los modelos NTA030SB - distancia entre ejes larga y NTA035SB - distancia entre ejes corta						
434,6 (11040)	166,9 (4240)	473,5 (12 027)	350,4 (8900)	84,3 (2140)	423 (10 744)	363,2 (9225)
439,0 (11 150)	157,1 (3990)	477,8 (12 137)	320,9 (8150)	118,1 (3000)	393 (9982)	333,7 (8475)
464,2 (11 790)	176,8 (4490)	503,0 (12 777)	379,9 (9650)	84,3 (2140)	452 (11 481)	392,7 (9975)
468,5 (11 900)	166,9 (4240)	507,4 (12 887)	350,4 (8900)	118,1 (3000)	423 (10 744)	363,2 (9225)
493,7 (12 540)	186,6 (4740)	532,6 (13 527)	409,4 (10 400)	84,3 (2140)	482 (12 243)	422,2 (10 725)
498,0 (12 650)	176,8 (4490)	536,9 (13 637)	379,9 (9650)	118,1 (3000)	452 (11 481)	392,7 (9975)
527,6 (13 400)	186,6 (4740)	566,4 (14 387)	409,4 (10 400)	118,1 (3000)	482 (12 243)	422,2 (10 725)

Si se necesita una "elevación total" o una "altura de captura del operador" adicional para su aplicación, póngase en contacto con su distribuidor local de Yale para obtener ayuda.

NTA035SB - DISTANCIA ENTRE EJES INTERMEDIA Y NTA035SB - DISTANCIA ENTRE EJES LARGA

Dimensiones del mástil Quad-Form de 3 etapas: configuraciones típicas						
Altura de elevación (parte superior de las horquillas)	Altura retraída total	Altura extendida total	Altura máxima del elevador principal de las horquillas	Altura de elevación del mástil auxiliar (CC)	Altura de la cesta del operador	Altura máxima de la plataforma del operador
279,9 (7110)	118,1 (3000)	318,8 (8097)	195,7 (4970)	84,3 (2140)	268 (6807)	208,5 (5295)
309,4 (7860)	127,6 (3240)	348,3 (8847)	225,2 (5720)	84,3 (2140)	298 (7569)	238,0 (6045)
313,8 (7970)	152,2 (3865)	352,6 (8957)	195,7 (4970)	118,1 (3000)	268 (6807)	208,5 (5295)
332,3 (8440)	141,1 (3585)	371,1 (9427)	225,2 (5720)	107,1 (2720)	298 (7569)	238,0 (6045)
343,3 (8720)	152,2 (3865)	382,2 (9707)	225,2 (5720)	118,1 (3000)	298 (7569)	238,0 (6045)
361,8 (9190)	141,1 (3585)	400,7 (10 177)	254,7 (6470)	107,1 (2720)	327 (8306)	267,5 (6795)
372,8 (9470)	152,2 (3865)	411,7 (10457)	254,7 (6470)	118,1 (3000)	327 (8306)	267,5 (6795)
391,3 (9940)	147,2 (3740)	430,2 (10 927)	284,3 (7220)	107,1 (2720)	357 (9068)	297,0 (7545)
402,4 (10 220)	152,2 (3865)	441,2 (11 207)	284,3 (7220)	118,1 (3000)	357 (9068)	297,0 (7545)
420,9 (10 690)	157,1 (3990)	459,7 (11 677)	313,8 (7970)	107,1 (2720)	386 (9804)	326,6 (8295)
427,6 (10 860)	166,9 (4240)	466,4 (11 847)	343,3 (8720)	84,3 (2140)	416 (10 566)	356,1 (9045)
431,9 (10 970)	157,1 (3990)	470,7 (11 957)	313,8 (7970)	118,1 (3000)	386 (9804)	326,6 (8295)
450,4 (11 440)	166,9 (4240)	489,3 (12 427)	343,3 (8720)	107,1 (2720)	416 (10 566)	356,1 (9045)
461,4 (11 720)	166,9 (4240)	500,3 (12 707)	343,3 (8720)	118,1 (3000)	416 (10 566)	356,1 (9045)
479,9 (12 190)	176,8 (4490)	518,8 (13 177)	372,8 (9470)	107,1 (2720)	445 (11 303)	385,6 (9795)
490,9 (12 470)	176,8 (4490)	529,8 (13 457)	372,8 (9470)	118,1 (3000)	445 (11 303)	385,6 (9795)
509,4 (12 940)	186,6 (4740)	548,3 (13 927)	402,4 (10 220)	107,1 (2720)	475 (12 065)	415,2 (10 545)
516,1 (13 110)	196,5 (4990)	555,0 (14 097)	431,9 (10 970)	84,3 (2140)	504 (12 802)	444,7 (11 295)
520,5 (13 220)	186,6 (4740)	559,3 (14 207)	402,4 (10 220)	118,1 (3000)	475 (12 065)	415,2 (10 545)
539,0 (13 690)	196,5 (4990)	577,8 (14 677)	431,9 (10 970)	107,1 (2720)	504 (12 802)	444,7 (11 295)
545,7 (13 860)	206,3 (5240)	584,5 (14 847)	461,4 (11 720)	84,3 (2140)	534 (13 564)	474,2 (12 045)
550,0 (13 970)	196,5 (4990)	588,9 (14 957)	431,9 (10 970)	118,1 (3000)	504 (12 802)	444,7 (11 295)
El mástil a continuación solo está disponible en el NTA035SB - distancia entre ejes larga						
568,5 (14 440)	206,3 (5240)	607,4 (15 427)	461,4 (11 720)	107,1 (2720)	534 (13 564)	474,2 (12 045)
579,5 (14 720)	206,3 (5240)	618,4 (15 707)	461,4 (11 720)	118,1 (3000)	534 (13 564)	474,2 (12 045)
Los mástiles que se muestran a continuación se suministran por pedido especial con el NTA035SB - solo con distancia entre ejes larga - las dimensiones son aproximadas (pulgadas)						
581	219	620	496	84	569	509
591	211	631	473	118	546	486
603	215	642	485	118	558	498
615	222	655	508	107	581	521
627	226	667	520	107	593	533
634	236	674	549	84	622	562
651	234	690	544	107	617	557
668	236	707	549	118	622	562

Si se necesita una "elevación total" o una "altura de captura del operador" adicional para su aplicación, póngase en contacto con su distribuidor local de Yale para obtener ayuda.

LISTA DE CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

Compartimiento de la batería de 44,2" x 20,8" x 30,9"	Posiciones de operador sentado, de pie o inclinado
Distancia entre ejes intermedia	Rieles laterales abatibles hacia arriba con asistencia de resorte de gas y enclavamiento
Compartimiento de la batería de 38,3" x 26,7" x 30,9" (modelo de 3,500 lb)	Asiento de tela, con suspensión completa, abatible con ajuste de altura
Distancia entre ejes corta (modelo de 3,500 lb)	Apoyabrazos Ajustable independiente de la posición del asiento
Arranque por interruptor con llave	Alfombrilla antifatiga, de goma nervada
Clasificación UL Tipo "E"	Freno de estacionamiento con desbloqueo de pedal
Mástil de construcción triforme de 2 etapas Altura máxima de elevación de 232", altura total descendido de 119"	Ventilador de operador y luz de domo - Montado en la protección superior
Carro portahorquillas de 28" con rotador de 26"	Luces de trabajo - en el lado izquierdo y derecho
Horquillas tipo pasador de 1,75" x 4" x 42" con estrechamiento estándar	Panel de visualización con estado del montacargas en tiempo real
Volante de dirección de poliuretano de 15,7" x 6,2"	Indicador de estado de carga de la batería con interrupción de elevación
Ruedas de carga de poliuretano de 13,8" x 5,5"	Contador de horas integrado multimodal
Asiento giratorio con posición de centrado y bloqueo automáticos	Modos de funcionamiento ajustables por el operador (suave, estándar, intermedio, duro)
Anchura de la plataforma del operador de 55"	Diagnóstico a bordo en tiempo real
Correa de sujeción retráctil con arnés de cuerpo entero	Sistema de manejo térmico activo
Controles en el lado izquierdo del asiento	Anulación del recorrido de las horquillas (en el compartimento MDU)
Dirección multigiro	Válvula de descenso manual (en el compartimento MDU)
Anchura de chasis de 56"	Puerta de acceso superior de la batería
Luz estroboscópica LED de color ámbar, funcionamiento continuo con la llave en posición de encendido	Correa de descarga estática
Convertidor de CC/CC de 24 V (2 A)	Bastidor de acero soldado
Paquete de documentos y etiquetas en inglés	Bocina electrónica
Sin batería	Luz estroboscópica intermitente de color ámbar en la cubierta del motor y bajo el compartimento del operador
Sin cargador	Botón de desconexión de energía
Sistema de elevación de CA con descenso regenerativo	Manual de partes y servicio del operador
Sistema de control CANbus totalmente integrado	Garantía de 12 meses/sin límite de horas para el montacargas completo, garantía de 36 meses/6,000 horas para el tren motriz, garantía de 60 meses/10 000 horas para el bastidor; consulte la declaración de garantía completa para obtener más detalles.
Sistema de desaceleración automática (ADS, por sus siglas en inglés)	

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

Compartimiento de la batería de 38,4" x 26,8" x 30,9"	Guiado por cables - Frecuencia de línea de 5,25 kHz
Compartimiento de la batería de 38,7" x 23,6" x 30,9"	Guiado por cables - Frecuencia de línea de 6,25 kHz
Compartimiento de la batería de 38,7" x 23,8" x 30,9"	Malla metálica instalada en la parte superior de la cabina del operador
Compartimiento de la batería de 38,7" x 27,0" x 30,9"	Resguardo superior de Lexan
Compartimiento de la batería de 37,9" x 14,0" x 30,9" (modelo de 3,500 lb)	Anchura de la plataforma del operador de 47"
Compartimiento de la batería de 38,1" x 15,8" x 30,9" (modelo de 3,500 lb)	Anchura de la plataforma del operador de 61"
Compartimiento de la batería de 38,3" x 13,5" x 30,9" (modelo de 3,500 lb)	Anchura de la plataforma del operador de 67"
Compartimiento de la batería de 38,3" x 17,9" x 30,9" (modelo de 3,500 lb)	Barrera frontal en plataforma del operador
Compartimiento de la batería de 38,3" x 20,1" x 30,9" (modelo de 3,500 lb)	Controles montados en la parte delantera
Compartimiento de la batería de 38,7" x 20,4" x 30,9" (modelo de 3,500 lb)	Retorno a la posición central de la dirección
Compartimiento de la batería de 38,3" x 15,7" x 30,5" (modelo de 3,500 lb)	Anchura de chasis de 48"
Construcción para almacenamiento en frío (-40 °F/-40 °C)	Anchura de chasis de 62"
Distancia entre ejes larga	Anchura de chasis de 68"
Distancia entre ejes intermedia (modelo de 3,500 lb)	Estabilizadores mecánicos ajustables
Arranque por interruptor con llave y con contraseña del operador	Estabilizadores mecánicos estrechos fijos
Clasificación UL Tipo "EE", incluye la etiqueta de UL	Rodillos guías (añade 2" a la anchura del chasis)
Mástil de construcción triforme de 3 etapas	Etiqueta del estabilizador
Mástil de construcción cuadriforme de 2 etapas (en el modelo de 3,500 lb)	Acceso inalámbrico Yale Vision™ Lector de tarjetas HID Prox
Mástiles de construcción cuadriforme de 3 etapas (en el modelo de 3,500 lb)	Acceso inalámbrico Yale Vision™ Lector de tarjetas iClass MiFare Prox
Horquillas tipo pasador de 1,50" x 5" x 42" con estrechamiento estándar	Acceso inalámbrico Yale Vision™ Lector de tarjetas ISO Prox
Horquillas tipo pasador de 1,75" x 4" x 32" con estrechamiento estándar	Monitoreo inalámbrico Yale Vision™ con conectividad celular
Horquillas tipo pasador de 1,75" x 4" x 40" con estrechamiento estándar	Monitoreo inalámbrico Yale Vision™ con conectividad WiFi
Horquillas tipo pasador de 1,75" x 4" x 47" con estrechamiento estándar	Verificación inalámbrica Yale Vision™
Sujetapapeles	Alarma audible, activada en reversa, autoajustable 82-102 dB(A)
Ralentización de final de pasillo	Alarma de movimiento. Funcionamiento hacia adelante y marcha atrás. Autoajustable 82-102 dB(A)
Ralentización de final de pasillo hasta detenerse	Convertidor de CC/CC de 12 V (2,4 A)
Parada de final de pasillo	Convertidor de CC/CC de 24 V (2 A)
Estabilizadores hidráulicos	Paquete de documentos y etiquetas en francés
Parabrisas de Lexan	Paquete de documentos y etiquetas en español
Soporte de terminal RF	Paquete de asistencia de instalación
Basurero y portabebidas	Múltiples planes de protección extendida (Contacte con el Departamento de Garantías para obtener detalles)

Acerca de Yale®



Yale Materials Handling Corporation es uno de los primeros fabricantes de montacargas del mundo. Hemos estado en el negocio de los montacargas desde 1875 y aplicamos esa experiencia para ayudar a los clientes a solucionar sus problemas de manejo de materiales. Nuestra línea completa de montacargas varía en capacidad de 2000 a 36 000 libras y son impulsados por motores de combustión interna u opciones eléctricas. Yale también ofrece soluciones robóticas, telemetría, manejo de flotas, repuestos, financiamiento y capacitación. Desde equipos de montacargas tradicionales hasta tecnologías emergentes, nuestro objetivo diario es trabajar con nuestra red nacional de distribuidores para mejorar continuamente y ofrecerle las soluciones que necesita, cuándo y cómo las necesite.

MANEJO DE MATERIALES PARA:



Servicios logísticos de terceros (3PL)



Autopartes Distribución



Bebidas



Alimentos fríos y congelados



Distribución de alimentos



Procesamiento de alimentos



Muebles y enseres



Salud y farmacéutica



Centros de mejoras para el hogar



Impresión y publicación




Comercio minorista y comercio electrónico

Yale Materials Handling Corporation

P.O. Box 7367
Greenville, NC 27835-7367
EE. UU.

www.yale.com

YALE,  y PEOPLE. PRODUCTS. PRODUCTIVITY. son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas registradas en los Estados Unidos y algunas otras jurisdicciones. © Yale Materials Handling Corporation 2021. Todos los derechos reservados.

Es posible que los montacargas se exhiban con equipamiento opcional. 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 de 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 B56.1-1969, según la Sección 1910.178 (a) (2) de OSHA, y también cumplen con la revisión B56.1 vigente al momento de la fabricación. Clasificado por Underwriters' Laboratories, Inc.