



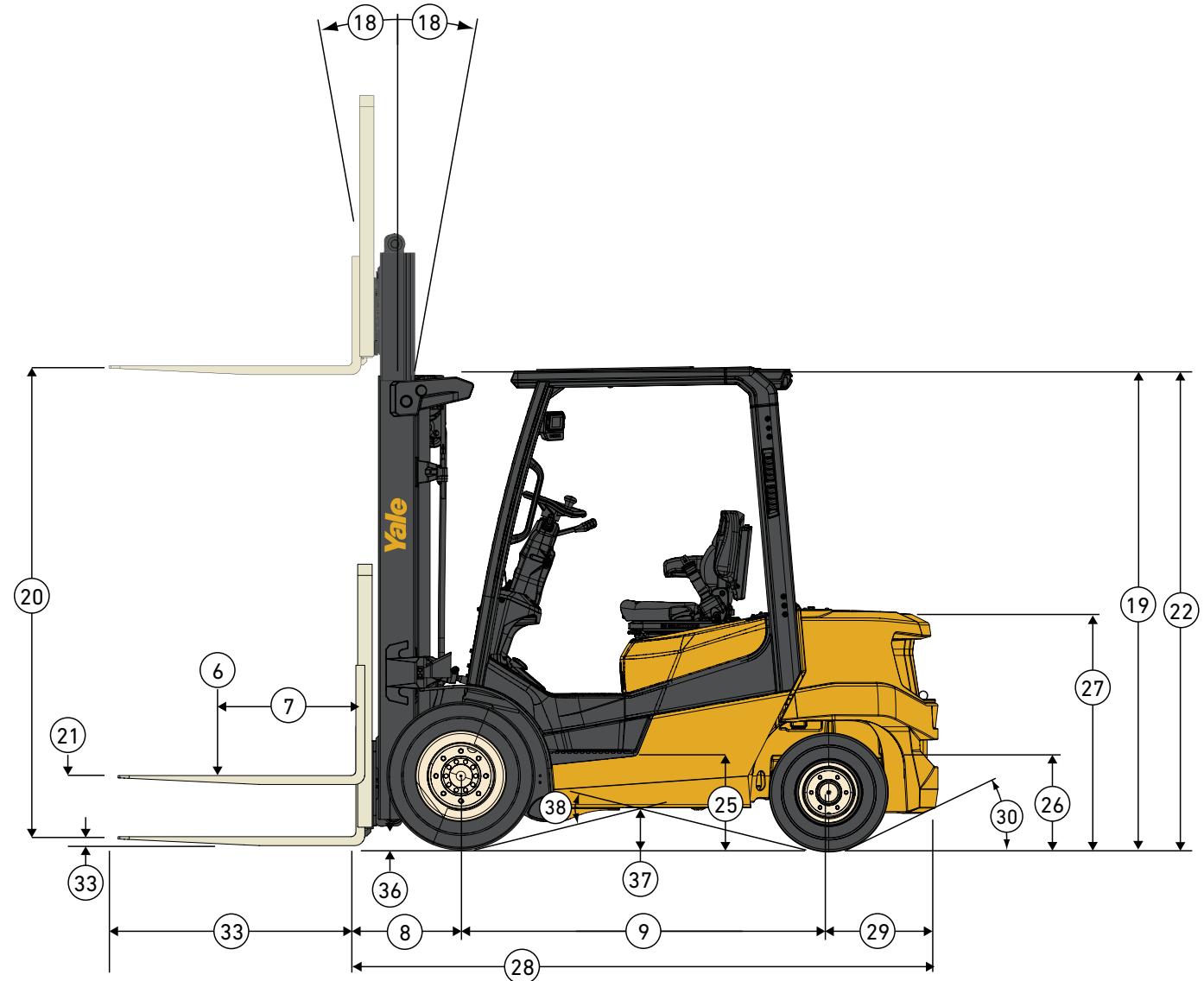
# GP 40-70N

HOJA DE ESPECIFICACIONES

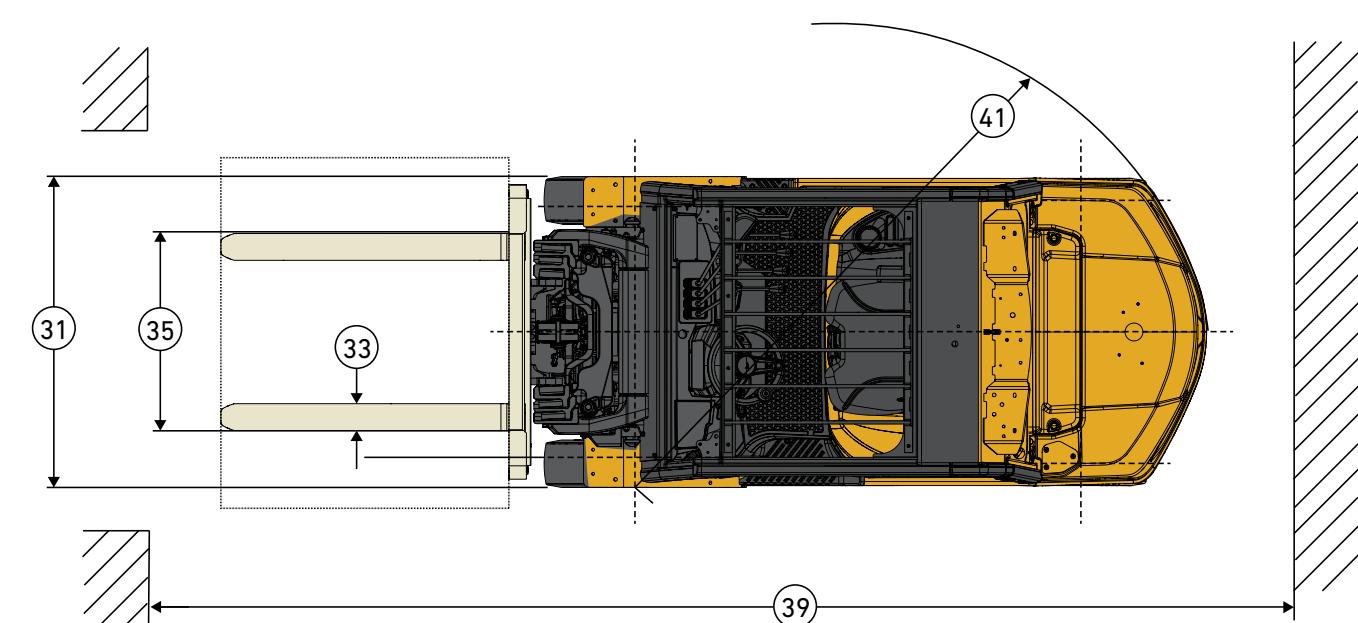
Montacargas con contrapeso, motor de combustión interna y llantas neumáticas

4000 - 7000lbs  
1814-3175 kg

DIMENSIONES DEL MONTACARGAS



DIMENSIONES DEL MONTACARGAS



### ESPECIFICACIONES DE GP40-70N GLP CON PRIMEMATCH

1	Nombre del fabricante	Yale						
2	Modelo	GP40N	GP50N	GP60N	GP70N			
3	Motor	Yanmar 2,2 l						
4	Tipo de combustible: GLP, diésel, combustible doble	GLP						
5	Tipo de operador	Sentado						
6	Capacidad nominal	lb (kg)	4000 (1814)	5000 (2268)	6000 (2722)			
7	Distancia desde el centro de carga	pulgadas (mm)	24,0 (610)					
8	Longitud, centro de rueda de tracción hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	18,7 (475)	18,7 (475)	19,3 (490)			
9	Distancia entre ejes	pulgadas (mm)	65,0 (1650)	66,9 (1700)				
PESO	10 Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7670 (3480)	8520 (3865)	9820 (4455)			
	11 Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 670 (5290)	13 520 (6130)	15 820 (7180)			
	12 Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3590/4080 (1630/1850)	3560/4960 (1615/2250)	3960/5840 (1795/2650)			
	13 Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 620/1470 (4815/665)	12 330/1700 (5593/772)	14 430/2010 (6545/910)			
LLANTAS	14 Tipo de llanta: maciza, sólida, neumática	Neumáticas						
	15 Tamaño de la llanta delantera	7,00-12		28 x 9-15				
	16 Tamaño de la llanta trasera	6,00 x 9		6,50 x 10				
	17 Cantidad de ruedas delanteras/traseras (x = de tracción)	2x/2						
DIMENSIONES	18 Ángulos de inclinación del mástil, adelante/atrás	grados	6/6					
	19 Altura, mástil retraído	pulgadas (mm)	85,0 (2160)	85,0 (2160)	87,6 (2225)			
	20 Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	129,9 (3300)	129,9 (3300)	129,9 (3300)			
	21 Altura de elevación libre, mástil de elevación libre limitada (TOF)	pulgadas (mm)	6,3 (160)	6,3 (160)	6,5 (165)			
	22 Altura del resguardo superior estándar	pulgadas (mm)	84,6 (2150)		85,6 (2175)			
	23 Altura del resguardo superior retraído	pulgadas (mm)	82,0 (2083)		83,0 (2110)			
	24 Altura de la cabina	pulgadas (mm)	85,6 (2175)		86,6 (2200)			
	25 Altura de estribo	pulgadas (mm)	17,3 (440)		18,2 (462)			
	26 Altura del pasador para remolcado	pulgadas (mm)	16,5 (420)		17,5 (445)			
	27 Altura del contrapeso	pulgadas (mm)	42,3 (1075)		43,2 (1097)			
	28 Longitud hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	99,8 (2535)	103,0 (2615)	107,5 (2730)			
	29 Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)			
	30 Ángulo de salida	%	36					
	31 Ancho total, banda de rodadura estándar	pulgadas (mm)	47,4 (1205)		48,5 (1232)			
	32 Ancho total, banda de rodadura doble	pulgadas (mm)	62,6 (1590)		68,1 (1730)			
	33 Horquillas, grosor x ancho x longitud	pulgadas (mm)	1,6 X 4,8 X 42 (40 X 122 X 1070)		1,8 X 4,8 X 42 (45 X 122 X 1070)			
RENDIMIENTO	34 Ancho de carro portahorquillas estándar	pulgadas (mm)	40,9 (1040)		43,3 (1100)			
	35 Apertura máxima de las horquillas, dimensiones exteriores	pulgadas (mm)	39,4 (1000)		41,7 (1060)			
	36 Espacio libre al piso, debajo del mástil, CN	pulgadas (mm)	4,5 (115)		5,1 (130)			
	37 Espacio libre al piso, centro de la distancia entre ejes, SC	pulgadas (mm)	7,0 (178)		8,0 (203)			
	38 Ángulo de ruptura	%	45		50			
	39 Ancho de pasillo, apilado en ángulo recto (agregar longitud de carga y espacio libre al piso)	pulgadas (mm)	108,7 (2760)	111,5 (2832)	116,2 (2951)			
	40 Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	79,7 (2052)	81,2 (2062)	83,7 (2127)			
	41 Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	90,0 (2285)	92,8 (2357)	96,9 (2461)			
	42 Velocidad de desplazamiento CN/SC	mph (km/h)	11,2/11,8 (18/19)	11,2/11,8 (18/19)	11,8/12,4 (19/20)			
	43 Velocidad de elevación, elevación libre limitada estándar de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	100,4/106,3 (0,51/0,54)	100,4/106,3 (0,51/0,54)	78,7/84,6 (0,40/0,43)			
	44 Velocidad de descenso, elevación libre limitada estándar de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	84,6/84,6 (0,43/0,43)	88,6/80,7 (0,45/0,41)	88,6/74,8 (0,45/0,38)			
TREN MOTRIZ	45 Tracción máxima en barra de tiro (con carga/sin carga)	lb (kg)	4160/3370 (1890/1530)	4500/3370 (2040/1530)	4050/3600 (1840/1630)			
	46 Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	25/26	24/25	21/25			
	47 Fabricante y modelo del motor	Yanmar 4TN88G						
	48 Salida de potencia a RPM	hp (kW)	56 (42) a 2530					
	49 Torque a RPM	lb-pie (N·m)	128 (174) a 1690					
	50 Número de cilindros/cilindrada	cc (ci)	4/2189 (134)					
	51 Tipo de batería	No requiere mantenimiento						
	52 Voltios/Amperios para arranque en frío	V/A	12/500					
	53 Tipo de transmisión, estándar	Mecánica Powershift						
	54 Velocidades estándar, avance - reversa	1-1						
ESPECIFICACIONES DE GP40-70N GLP CON PRIMEMATCH	55 Dispositivo auxiliar de alivio de la presión hidráulica para accesorios	psi (MPa)	2540 (17,5)					
	56 Flujo de aceite para accesorios	gal/min (l/min)	16,9 (64)					
	57 Capacidad del depósito hidráulico (vaciado y llenado)	gal (l)	13,7 (52)					
	58 Capacidad del tanque de combustible (únicamente en unidades que funcionan a gasolina y diésel)	gal (l)	11,1 (42)					

NOTA: A menos que se indique de otro modo, las especificaciones anteriores corresponden a un montacargas estándar sin equipamiento opcional.

\* CN = carga nominal | SC = sin carga

### ESPECIFICACIONES DE GP40-70N DIÉSEL CON PRIMEMATCH

1	Nombre del fabricante	Yale				
2	Modelo	GP40N	GP50N	GP60N	GP70N	
3	Motor	Yanmar 2,1 l				
4	Tipo de combustible: GLP, diésel, combustible doble	Diésel				
5	Tipo de operador	Sentado				
6	Capacidad nominal	lb (kg)	4000 (1814)	5000 (2268)	6000 (2722)	
7	Distancia desde el centro de carga	pulgadas (mm)	24,0 (610)			
8	Longitud, centro de rueda de tracción hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	18,7 (475)	18,7 (475)	19,3 (490)	
9	Distancia entre ejes	pulgadas (mm)	65,0 (1650)	66,9 (1700)		
PESO	10 Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7670 (3480)	8520 (3865)	9820 (4455)	
	11 Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 670 (5290)	13 520 (6130)	15 820 (7180)	
	12 Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3590/4080 (1630/1850)	3560/4960 (1615/2250)	3960/5840 (1795/2650)	
	13 Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 620/1470 (4815/665)	12 330/1700 (5593/772)	14 430/2010 (6545/910)	
LLANTAS	14 Tipo de llanta: maciza, sólida, neumática	Neumáticas				
	15 Tamaño de la llanta delantera	7,00-12		28 x 9-15		
	16 Tamaño de la llanta trasera	6,00 x 9		6,50 x 10		
	17 Cantidad de ruedas delanteras/traseras (x = de tracción)	2x/2				
DIMENSIONES	18 Ángulos de inclinación del mástil, adelante/atrás	grados	6/6			
	19 Altura, mástil retraído	pulgadas (mm)	85,0 (2160)	85,0 (2160)	87,6 (2225)	
	20 Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	129,9 (3300)	129,9 (3300)	129,9 (3300)	
	21 Altura de elevación libre, mástil de elevación libre limitada (TOF)	pulgadas (mm)	6,3 (160)	6,3 (160)	6,5 (165)	
	22 Altura del resguardo superior estándar	pulgadas (mm)	84,6 (2150)		85,6 (2175)	
	23 Altura del resguardo superior retraído	pulgadas (mm)	82,0 (2083)		83,0 (2110)	
	24 Altura de la cabina	pulgadas (mm)	85,6 (2175)		86,6 (2200)	
	25 Altura de estribo	pulgadas (mm)	17,3 (440)		18,2 (462)	
	26 Altura del pasador para remolcado	pulgadas (mm)	16,5 (420)		17,5 (445)	
	27 Altura del contr					

### ESPECIFICACIONES DE GP40-70N DIESEL (NO REGULADO) CON PRIMEMATCH

GENERAL	1	Nombre del fabricante	Yale				
	2	Modelo	GP40N	GP50N	GP60N	GP70N	
	3	Motor	Yanmar 3.0L		Yanmar 3.3L		
	4	Tipo de combustible: GLP, diésel, combustible doble	Diésel				
	5	Tipo de operador	Sentado				
	6	Capacidad nominal	lb (kg)	4000 (1814)	5000 (2268)	6000 (2722)	
	7	Distancia desde el centro de carga	pulgadas (mm)	24,0 (610)			
	8	Longitud, centro de rueda de tracción hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	18,7 (475)	18,7 (475)	19,3 (490)	
	9	Distancia entre ejes	pulgadas (mm)	65,0 (1650)		66,9 (1700)	
	10	Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7670 (3480)	8520 (3865)	9820 (4455)	
PESO	11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 670 (5290)	13 520 (6130)	15 820 (7180)	
	12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3590/4080 (1630/1850)	3560/4960 (1615/2250)	3960/5840 (1795/2650)	
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 620/1470 (4815/665)	12 330/1700 (5593/772)	14 430/2010 (6545/910)	
LLANTAS	14	Tipo de llanta: maciza, sólida, neumática	Neumáticas				
	15	Tamaño de la llanta delantera	7,00-12		28 x 9-15		
	16	Tamaño de la llanta trasera	6,00 x 9		6,50 x 10		
	17	Cantidad de ruedas delanteras/traseras (x = de tracción)	2x/2				
	18	Ángulos de inclinación del mástil, adelante/atrás	grados	6/6			
	19	Altura, mástil retraído	pulgadas (mm)	85,0 (2160)	85,0 (2160)	87,6 (2225)	
	20	Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	129,9 (3300)	129,9 (3300)	129,9 (3300)	
	21	Altura de elevación libre, mástil de elevación libre limitada (TOF)	pulgadas (mm)	3,5 (90)		3,9 (100)	
	22	Altura del resguardo superior estándar	pulgadas (mm)	84,6 (2150)	85,6 (2175)		
	23	Altura del resguardo superior retraído	pulgadas (mm)	82,0 (2083)	83,0 (2110)		
DIMENSIONES	24	Altura de la cabina	pulgadas (mm)	85,6 (2175)	86,6 (2200)		
	25	Altura de estribo	pulgadas (mm)	17,3 (440)	18,2 (462)		
	26	Altura del pasador para remolcado	pulgadas (mm)	16,5 (420)	17,5 (445)		
	27	Altura del contrapeso	pulgadas (mm)	42,3 (1075)		43,2 (1097)	
	28	Longitud hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	99,8 (2535)	103,0 (2615)	107,5 (2730)	
	29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)	
	30	Ángulo de salida	%	36			
	31	Ancho total, banda de rodadura estándar	pulgadas (mm)	47,4 (1205)	48,5 (1232)		
	32	Ancho total, banda de rodadura doble	pulgadas (mm)	62,6 (1590)	68,1 (1730)		
	33	Horquillas, grosor x ancho x longitud	pulgadas (mm)	1,6 X 4,8 X 42 (40 X 122 X 1070)	1,8 X 4,8 X 42 (45 X 122 X 1070)		
RENDIMIENTO	34	Ancho de carro portahorquillas estándar	pulgadas (mm)	40,9 (1040)	43,3 (1100)		
	35	Apertura máxima de las horquillas, dimensiones exteriores	pulgadas (mm)	39,4 (1000)		41,7 (1060)	
	36	Espacio libre al piso, debajo del mástil, CN	pulgadas (mm)	4,5 (115)		5,1 (130)	
	37	Espacio libre al piso, centro de la distancia entre ejes, SC	pulgadas (mm)	7,0 (178)		8,0 (203)	
	38	Ángulo de ruptura	%	45		50	
	39	Ancho de pasillo, apilado en ángulo recto (agregar longitud de carga y espacio libre al piso)	pulgadas (mm)	108,7 (2760)	111,5 (2832)	116,2 (2951)	
	40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	79,7 (2052)	81,2 (2062)	83,7 (2127)	
	41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	90,0 (2285)	92,8 (2357)	96,9 (2461)	
	42	Velocidad de desplazamiento CN/SC	mph (km/h)	11,2/11,2 (18/18)	11,2/11,2 (18/18)	11,2/11,8 (18/19)	
	43	Velocidad de elevación, elevación libre limitada estándar de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	100,4/106,3 (0,51/0,54)	100,4/106,3 (0,51/0,54)	78,7/84,6 (0,40/0,43)	
TREN MOTRIZ	44	Velocidad de descenso, elevación libre limitada estándar de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	84,6/80,7 (0,43/0,41)	88,6/80,7 (0,45/0,41)	88,6/74,8 (0,45/0,38)	
	45	Tracción máxima en barra de tiro (con carga/sin carga)	lb (kg)	4160/3370 (1890/1530)	4500/3370 (2040/1530)	4050/3600 (1840/1630)	
	46	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	22/26	22/26	23/26	
	47	Fabricante y modelo del motor	Yanmar 4TNE94L		Yanmar 4TNE98		
	48	Salida de potencia a RPM	hp (kW)	47 (35) @ 2400		59 (44) @ 2300	
	49	Torque a RPM	lb-pie (N·m)	120 (162) @ 1500		148 (200) @ 1700	
	50	Número de cilindros/cilindrada	cc (ci)	4/3053 (186)		4/3319 (203)	
	51	Tipo de batería	No requiere mantenimiento				
	52	Voltios/Amperios para arranque en frío	V/A	12/580			
	53	Tipo de transmisión, estándar	Mecánica Powershift				
NOTA: A menos que se indique de otro modo, las especificaciones anteriores corresponden a un montacargas estándar sin equipamiento opcional.	54	Velocidades estándar, avance - reversa	1-1				
	55	Dispositivo auxiliar de alivio de la presión hidráulica para accesorios	psi (MPa)	2540 (17,5)			
	56	Flujo de aceite para accesorios	gal/min (l/min)	16,9 (64)			
	57	Capacidad del depósito hidráulico (vaciado y llenado)	gal (l)	11,1 (42)			
	58	Capacidad del tanque de combustible (únicamente en unidades que funcionan a gasolina y diésel)	gal (l)	11,1 (42)			

\* CN = carga nominal | SC = sin carga

### ESPECIFICACIONES DE GP40-70N GLP CON COREMATCH/INTELI MATCH/DURAMATCH

GENERAL	1	Nombre del fabricante	Yale			
	2	Modelo	GP40N	GP50N	GP60N	GP70N
	3	Motor	Yanmar 2,2 l		GLP	
	4	Tipo de combustible: GLP, diésel, combustible doble	Sentado		Sentado	
	5	Tipo de operador	Capacidad nominal		lb (kg)	4000 (1814)
	6	Distancia desde el centro de carga	Distancia desde el centro de carga		pulgadas (mm)	24,0 (610)
	7	Longitud, centro de rueda de tracción hasta la parte frontal de las horquillas	Longitud, centro de rueda de tracción hasta la parte frontal de las horquillas		pulgadas (mm)	18,5 (470)
	8	Distancia entre ejes	Distancia entre ejes		pulgadas (mm)	65,0 (1650)
	9	Peso, montacargas estándar SC	Peso, montacargas estándar SC		lb (kg)	7600 (3450)
	10	Peso, montacargas estándar CN	Peso, montacargas estándar CN		lb (kg)	11 600 (5260)
PESO	11	Carga del eje, delantera/trasera SC	Carga del eje, delantera/trasera SC		lb (kg)	3638/3953 (1650/1793)
	12	Carga del eje, delantera/trasera CN	Carga del eje, delantera/trasera CN		lb (kg)	10 255/1336 (4652/606)
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	Carga del eje, delantera/trasera CN		lb (kg)	11 739/1683 (5325/763)
LLANTAS	14	Tipo de llanta: maciza, sólida, neumática	Neumáticas			
	15	Tamaño de la llanta delantera	7,00-12		28 x 9-15	
	16	Tamaño de la llanta trasera	6,00 x 9		6,50 x 10	
	17	Cantidad de ruedas delanteras/traseras (x = de tracción)	2x/2			
	18	Ángulos de inclinación del mástil, adelante/atrás	grados	6/6		6/6
	19	Altura, mástil retraído	pulgadas (mm)	85,4 (2170)	86,4 (2195)	
	20	Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	128 (3260)	120 (3068)	
	21	Altura de elevación libre, mástil de				

### ESPECIFICACIONES DE GP40-70N DIÉSEL CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

1	Nombre del fabricante	Yale					
2	Modelo	GP40N	GP50N	GP60N	GP70N		
3	Motor	Yanmar 2,1 l					
4	Tipo de combustible: GLP, diésel, combustible doble	Diésel					
5	Tipo de operador	Sentado					
6	Capacidad nominal	lb (kg)	4000 (1814)	5000 (2268)	6000 (2722)		
7	Distancia desde el centro de carga	pulgadas (mm)	24,0 (610)				
8	Longitud, centro de rueda de tracción hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	18,5 (470)	19,5 (495)			
9	Distancia entre ejes	pulgadas (mm)	65,0 (1650)	66,9 (1700)			
10	Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7600 (3450)	8430 (3820)	9890 (4490)		
11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 600 (5260)	13 430 (6090)	15 890 (7210)		
12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3638/3953 (1650/1793)	3468/4954 (1573/2247)	3929/5960 (1782/2703)		
13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 255/1336 (4652/606)	11 739/1683 (5325/763)	13 808/2082 (6263/944)		
14	Tipo de llanta: maciza, sólida, neumática	Neumáticas					
15	Tamaño de la llanta delantera	7,00-12		28 x 9-15			
16	Tamaño de la llanta trasera	6,00 x 9		6,50 x 10			
17	Cantidad de ruedas delanteras/traseras (x = de tracción)	2x/2					
18	Ángulos de inclinación del mástil, adelante/atrás	grados	6/6				
19	Altura, mástil retraído	pulgadas (mm)	85,4 (2170)	86,4 (2195)			
20	Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	128 (3260)	120 (3068)			
21	Altura de elevación libre, mástil de elevación libre limitada (TOF)	pulgadas (mm)	3,5 (90)	3,9 (100)			
22	Altura del resguardo superior estándar <sup>1</sup>	pulgadas (mm)	85,0 (2160)	85,9 (2182)			
23	Altura del resguardo superior retraído <sup>1</sup>	pulgadas (mm)	82,4 (2093)	83,3 (2115)			
24	Altura de la cabina <sup>1</sup>	pulgadas (mm)	87,3 (2217)	88,1 (2239)			
25	Altura de estribo <sup>1</sup>	pulgadas (mm)	17,3 (440)	18,2 (462)			
26	Altura del pasador para remolcado <sup>1</sup>	pulgadas (mm)	17,3 (440)	18,2 (462)			
27	Altura del contrapeso <sup>1</sup>	pulgadas (mm)	42,3 (1075)	43,2 (1097)			
28	Longitud hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	99,8 (2534)	102,8 (2610)	108,1 (2746)		
29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)		
30	Ángulo de salida	%	36				
31	Ancho total, banda de rodadura estándar	pulgadas (mm)	45,7 (1160)		46,7 (1186)		
32	Ancho total, banda de rodadura amplia	pulgadas (mm)	50,4 (1280)		53,3 (1353)		
33	Horquillas, grosor x ancho x longitud	pulgadas (mm)	1,6 X 3,9 X 42 (40 X 100 X 1067)		2,0 X 4,9 X 42 (50 X 125 X 1067)		
34	Ancho de carro portahorquillas estándar	pulgadas (mm)	42 (1067)				
35	Apertura máxima de las horquillas, dimensiones exteriores	pulgadas (mm)	39,2 (996)				
36	Espacio libre al piso, debajo del mástil, CN	pulgadas (mm)	5,1 (130)		6,0 (152)		
37	Espacio libre al piso, desde el centro entre ejes SC	pulgadas (mm)	6,3 (160)		7,2 (182)		
38	Ángulo de ruptura	%	47		53		
39	Ancho de pasillo, apilado en ángulo recto (agregar longitud de carga y espacio libre al piso)	pulgadas (mm)	104,8 (2661)	107,6 (2733)	113,0 (2869)		
40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	78,8 (2002)	80,4 (2042)	83,1 (2110)		
41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	86,3 (2191)	89,1 (2263)	93,5 (2374)		
42	Velocidad de desplazamiento CN/SC	mph (km/h)	11,5/11,6 (18,5/18,7)	11,4/11,6 (18,4/18,7)	11,4/11,6 (18,4/18,7)		
43	Velocidad de elevación, elevación libre limitada estándar de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	122/128 (0,62/0,65)	120/128 (0,61/0,65)	104/114 (0,53/0,58)		
44	Velocidad de elevación, opcional, elevación libre completa de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	108/114 (0,55/0,58)	108/114 (0,55/0,58)	102/108 (0,52/0,55)		
45	Velocidad de elevación, opcional, elevación libre completa de 3 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	116/122 (0,59/0,62)	114/122 (0,58/0,62)	100/108 (0,51/0,55)		
46	Velocidad de descenso, elevación libre limitada estándar de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	114/96 (0,58/0,49)		114/104 (0,58/0,53)		
47	Velocidad de descenso, opcional, elevación libre completa de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	106/79 (0,54/0,40)		112/85 (0,57/0,43)		
48	Velocidad de descenso, elevación libre completa opcional de 3 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	112/89 (0,57/0,45)		108/93 (0,55/0,47)		
49	Tiro de barra de tracción a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	lb (kg)	4434/2388 (2011/1083)	4398/2287 (1995/1037)	4307/2488 (1954/1129)		
50	Tracción máxima en barra de tiro (con carga/sin carga)	lb (kg)	5186/2388 (2352/1083)	5150/2287 (2336/1037)	5045/2488 (2288/1129)		
51	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	40/30	34/26	27/24		
52	Fabricante y modelo del motor	Yanmar 4TN86DHT					
53	Salida de potencia a RPM	hp (kW)	59 (44) a 2530				
54	Torque a RPM	lb-pie (N·m)	149 (202) a 1600				
55	Número de cilindros/cilindrada	cc (ci)	4/2091 (128)				
56	Tipo de batería	No requiere mantenimiento					
57	Voltios/Amperios para arranque en frío	V/A	12/550				
58	Tipo de transmisión, estándar	Electrónica Powershift / Duramatch					
59	Velocidades estándar, avance - reversa	1 - 1					
60	Dispositivo auxiliar de alivio de la presión hidráulica para accesorios	psi (MPa)	2610 (18,0)				
61	Flujo de aceite para accesorios	gal/min (l/min)	16 (60)				
62	Capacidad del depósito hidráulico (vaciado y llenado)	gal (l)	9,0 (34,2)				
63	Capacidad del tanque de combustible (únicamente en unidades que funcionan a gasolina y diésel)	gal (l)	10,5 (39,9)				

<sup>1</sup> Modelos GP40-70N: la altura aumenta 0,9 pulgadas (22 mm) cuando está equipado con llantas de tracción de 28 x 9.

NOTA: A menos que se indique de otro modo, las especificaciones anteriores corresponden a un montacargas estándar sin equipamiento opcional.

\* CN = carga nominal, SC = sin carga

### ESPECIFICACIONES DE GP40-70N DIÉSEL (NO REGULADO) CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH

1	Nombre del fabricante	Yale			
2	Modelo	GP40N	GP50N	GP60N	GP70N
3	Motor	Yanmar 3.0L			
4	Tipo de combustible: GLP, diésel, combustible doble	Diésel			
5	Tipo de operador	Sentado			
6	Capacidad nominal	lb (kg)	4000 (1814)	5000 (2268)	6000 (2722)
7	Distancia desde el centro de carga	pulgadas (mm)	24,0 (610)		
8	Longitud, centro de rueda de tracción hasta la parte frontal de las horquillas	pulgadas (mm)	18,5 (470)		19,5 (495)
9	Distancia entre ejes	pulgadas (mm)	65,0 (1650)		66,9 (1700)
10	Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7600 (3450)	8430 (3820)	9890 (4490)
11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 600 (5260)	13 430 (6090)	15 890 (7210)
12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3638/3953 (1650/1793)	3468/4954 (1573/2247)	3929/5960 (1782/2703)
13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 255/1336 (4652/606)	11 739/1683 (5325/763)	13 808/2082 (6263/944)
14	Tipo de llanta: maciza, sólida, neumática	Neumáticas			
15	Tamaño de la llanta delantera	7,00-12		28 x 9-15	
16	Tamaño de la llanta trasera	6,00 x 9		6,50 x 10	
17	Cantidad de ruedas delanteras/traseras (x = de tracción)	2x/2			
18	Ángulos de inclinación del mástil, adelante/atrás	grados	6/6		
19	Altura, mástil retraído	pulgadas (mm)	85,4 (2170)	86,4 (2195)	
20	Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	128 (3260)	120 (3068)	
21	Altura de elevación libre, mástil de elevación libre limitada (TOF)	pulgadas (mm)	3,5 (90)	3,9 (100)	
22	Altura del resguardo superior estándar <sup>1</sup>	pulgadas (mm)	85,0 (2160)	85,9 (2182)	
2					

### ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP40N CON PRIMEMATCH

TIPO	Altura de elevación máxima (al tope de la horquilla)	Altura total retraída <sup>2</sup>	Altura total extendida		Altura de elevación libre (al tope de la horquilla)		Inclinación del mástil	Capacidad <sup>1</sup>	
			Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)	Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)		Hacia adelante/atrás	Banda de rodadura estándar
	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	grados	lb (kg)	Banda de rodadura doble
2LFL	129,9 (3300)	85,0 (2160)	152,6 (3875)	168,9 (4290)	6,3 (160)	6,3 (160)	6/6	3960 (1800)	3960 (1800)
2FFL	129,9 (3300)	85,0 (2160)	153,1 (3890)	168,9 (4290)	61,8 (1570)	46,1 (1170)	6/6	3960 (1800)	3960 (1800)
3FFL	171,3 (4350)	79,1 (2010)	191,7 (4870)	210,2 (5340)	54,7 (1390)	40,2 (1020)	6/6	3830 (1740)	3830 (1740)
	177,2 (4500)	81,1 (2060)	197,5 (5017)	216,1 (5490)	56,7 (1440)	42,1 (1070)	6/6	3770 (1710)	3770 (1710)
	189,0 (4800)	85,0 (2160)	209,4 (5320)	228,0 (5790)	60,6 (1540)	46,1 (1170)	6/6	3640 (1650)	3640 (1650)
	196,9 (5000)	89,0 (2260)	217,2 (5517)	235,8 (5990)	64,6 (1640)	50,0 (1270)	6/6	3530 (1600)	3530 (1600)
	216,5 (5500)	95,5 (2425)	236,9 (6017)	255,5 (6490)	70,9 (1800)	56,3 (1430)	6/6	3200 (1450)	3200 (1450)

### ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP50N CON PRIMEMATCH

TIPO	Altura de elevación máxima (al tope de la horquilla)	Altura total retraída <sup>2</sup>	Altura total extendida		Altura de elevación libre (al tope de la horquilla)		Inclinación del mástil	Capacidad <sup>1</sup>	
			Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)	Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)		Hacia adelante/atrás	Banda de rodadura estándar
	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	grados	lb (kg)	Banda de rodadura doble
2LFL	129,9 (3300)	85,0 (2160)	152,6 (3875)	168,9 (4290)	6,3 (160)	6,3 (160)	6/6	5000 (2270)	5000 (2270)
2FFL	129,9 (3300)	85,0 (2160)	153,1 (3890)	168,9 (4290)	61,8 (1570)	46,1 (1170)	6/6	5000 (2270)	5000 (2270)
3FFL	171,3 (4350)	79,1 (2010)	191,7 (4870)	210,2 (5340)	54,7 (1390)	40,2 (1020)	6/6	4720 (2140)	4720 (2140)
	177,2 (4500)	81,1 (2060)	197,5 (5017)	216,1 (5490)	56,7 (1440)	42,1 (1070)	6/6	4650 (2110)	4650 (2110)
	189,0 (4800)	85,0 (2160)	209,4 (5320)	228,0 (5790)	60,6 (1540)	46,1 (1170)	6/6	4500 (2040)	4500 (2040)
	196,9 (5000)	89,0 (2260)	217,2 (5517)	235,8 (5990)	64,6 (1640)	50,0 (1270)	6/6	4390 (1990)	4390 (1990)
	216,5 (5500)	95,5 (2425)	236,9 (6017)	255,5 (6490)	70,9 (1800)	56,3 (1430)	6/6	3900 (1770)	4120 (1870)

### ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP60N CON PRIMEMATCH

TIPO	Altura de elevación máxima (al tope de la horquilla)	Altura total retraída <sup>2</sup>	Altura total extendida		Altura de elevación libre (al tope de la horquilla)		Inclinación del mástil	Capacidad <sup>1</sup>	
			Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)	Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)		Hacia adelante/atrás	Banda de rodadura estándar
	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	grados	lb (kg)	Banda de rodadura doble
2LFL	118,1 (3000)	81,7 (2075)	143,3 (3640)	161,4 (4100)	6,5 (165)	6,5 (165)	6/6	6000 (2720)	6000 (2720)
	129,9 (3300)	87,6 (2225)	155,1 (3940)	173,2 (4400)	6,5 (165)	6,5 (165)	6/6	6000 (2720)	6000 (2720)
2FFL	118,1 (3000)	81,7 (2075)	143,7 (3650)	161,4 (4100)	56,1 (1425)	38,4 (975)	6/6	6000 (2720)	6000 (2720)
	129,9 (3300)	87,6 (2225)	155,5 (3950)	173,2 (4400)	62,0 (1575)	44,3 (1125)	6/6	6000 (2720)	6000 (2720)
	137,8 (3500)	91,5 (2325)	163,4 (4150)	181,1 (4600)	65,9 (1675)	48,2 (1225)	6/6	6000 (2720)	6000 (2720)
	171,3 (4350)	81,7 (2075)	194,9 (4950)	214,6 (5450)	58,1 (1475)	38,4 (975)	6/6	5640 (2560)	5640 (2560)
	177,2 (4500)	83,7 (2125)	200,8 (5100)	220,5 (5600)	60,0 (1525)	40,4 (1025)	6/6	5580 (2530)	5580 (2530)
	189,0 (4800)	87,6 (2225)	212,6 (5400)	232,3 (5900)	64,0 (1625)	44,3 (1125)	6/6	5420 (2460)	5420 (2460)
3FFL	196,9 (5000)	91,5 (2325)	220,5 (5600)	240,2 (6100)	67,9 (1725)	48,2 (1225)	6/6	5310 (2410)	5310 (2410)
	216,5 (5500)	98,0 (2490)	240,2 (6100)	259,8 (6600)	74,0 (1880)	54,3 (1380)	6/6	4830 (2190)	5030 (2280)
	236,2 (6000)	105,3 (2675)	259,8 (6600)	279,5 (7100)	81,7 (2075)	62,0 (1575)	6/6	3660 (1660)	4720 (2140)

### ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP70N CON COREMATCH/INTELI MATCH/DURAMATCH

TIPO	Altura de elevación máxima (al tope de la horquilla)	Altura total retraída <sup>2</sup>	Altura total extendida		Altura de elevación libre (al tope de la horquilla)		Inclinación del mástil	Capacidad <sup>1</sup>	
			Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)	Sin LBR	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm)		Hacia adelante/atrás	Banda de rodadura estándar
	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	grados	lb (kg)	Banda de rodadura doble
2LFL	118,1 (3000)	84,6 (2150)	145,7 (3700)	161,4 (4100)	6,7 (170)	6,7 (170)	6/6	7000 (3175)	7000 (3175)
2FFL	129,9 (3300)	90,6 (2300)	157,5 (4000)	173,2 (4400)	6,7 (170)	6,7 (170)	6/6	7000 (3175)	7000 (3175)

### ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP60N CON COREMATCH/INTELI MATCH/DURAMATCH

TIPO	Altura de elevación máxima (al tope de la horquilla) pulgadas (mm)	Altura total retraída <sup>2</sup> pulgadas (mm)	Altura total extendida		Inclinación del mástil grados	Capacidad <sup>1</sup>		
			Sin LBR pulgadas (mm)	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm) pulgadas (mm)		Sin LBR pulgadas (mm)	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm) pulgadas (mm)	Banda de rodadura estándar lb (kg)
								Rodadura ancha lb (kg)
2LFL	121,3 (3080)	86,4 (2195)	148,0 (3760)	169,3 (4300)	3,9 (100)	3,9 (100)	6/6	6000 (2722) 6000 (2722) 6000 (2722)
	125,2 (3180)	88,4 (2245)	152,2 (3865)	173,2 (4400)	3,9 (100)	3,9 (100)	6/6	6000 (2722) 6000 (2722) 6000 (2722)
2FFL	126,1 (3205)	86,4 (2195)	153,0 (3885)	174,2 (4425)	59,4 (1510)	38,4 (975)	6/6	5950 (2699) 5950 (2699) 5950 (2699)
	134,1 (3405)	90,4 (2295)	160,8 (4085)	182,1 (4625)	63,4 (1610)	42,3 (1075)	6/6	5950 (2699) 5950 (2699) 5950 (2699)
3FFL	181,9 (4620)	86,4 (2195)	208,3 (5290)	229,9 (5840)	59,8 (1520)	38,2 (970)	6/6	5800 (2631) 5800 (2631) 5800 (2631)
	187,8 (4770)	90,4 (2295)	214,2 (5440)	235,8 (5990)	63,8 (1620)	42,1 (1070)	6/6	5700 (2585) 5700 (2585) 5700 (2585)
	193,7 (4920)	92,3 (2345)	220,1 (5590)	241,7 (6140)	65,7 (1670)	44,1 (1120)	6/6	5650 (2563) 5650 (2563) 5650 (2563)
	211,4 (5370)	100,0 (2540)	237,8 (6040)	259,4 (6590)	73,6 (1870)	52,0 (1320)	6/6	5150 (2336) 5400 (2449) 5400 (2449)
	217,3 (5520)	102,0 (2590)	243,7 (6190)	265,4 (6740)	75,6 (1920)	53,9 (1370)	6/6	4900 (2223) 5300 (2404) 5350 (2427)
	229,1 (5820)	105,9 (2690)	255,5 (6490)	277,2 (7040)	79,5 (2020)	57,9 (1470)	6/6	4300 (1950) 5150 (2336) 5150 (2336)
4FFL	190 (4840)	81 (2042)	190 (4840)	238 (6060)	60 (1540)	29 (750)	6/4	4700 (2130) 4700 (2130) 4700 (2130)
	224 (5710)	87 (2192)	224 (5710)	273 (6930)	66 (1690)	37 (950)	6/4	4700 (2130) 4700 (2130) 4700 (2130)

### ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP70N CON COREMATCH/INTELI MATCH/DURAMATCH

TIPO	Altura de elevación máxima (al tope de la horquilla) pulgadas (mm)	Altura total retraída <sup>2</sup> pulgadas (mm)	Altura total extendida		Inclinación del mástil grados	Capacidad <sup>1</sup>		
			Sin LBR pulgadas (mm)	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm) pulgadas (mm)		Sin LBR pulgadas (mm)	Con LBR de 48 pulgadas (1220 mm) pulgadas (mm)	Banda de rodadura estándar lb (kg)
								Rodadura ancha lb (kg)
2LFL	121,3 (3080)	86,4 (2195)	148,0 (3760)	169,3 (4300)	3,9 (100)	3,9 (100)	6/6	7000 (3175) 7000 (3175) 7000 (3175)
	125,2 (3180)	88,4 (2245)	152,2 (3865)	173,2 (4400)	3,9 (100)	3,9 (100)	6/6	7000 (3175) 7000 (3175) 7000 (3175)
2FFL	126,1 (3205)	86,4 (2195)	153,0 (3885)	174,2 (4425)	59,4 (1510)	38,4 (975)	6/6	7000 (3175) 7000 (3175) 7000 (3175)
	134,1 (3405)	90,4 (2295)	160,8 (4085)	182,1 (4625)	63,4 (1610)	42,3 (1075)	6/6	7000 (3175) 7000 (3175) 7000 (3175)
3FFL	181,9 (4620)	86,4 (2195)	208,3 (5290)	229,9 (5840)	59,8 (1520)	38,2 (970)	6/6	6800 (3084) 6800 (3084) 6800 (3084)
	187,8 (4770)	90,4 (2295)	214,2 (5440)	235,8 (5990)	63,8 (1620)	42,1 (1070)	6/6	6700 (3039) 6700 (3039) 6700 (3039)
	193,7 (4920)	92,3 (2345)	220,1 (5590)	241,7 (6140)	65,7 (1670)	44,1 (1120)	6/6	6350 (2880) 6600 (2993) 6650 (3016)
	211,4 (5370)	100,0 (2540)	237,8 (6040)	259,4 (6590)	73,6 (1870)	52,0 (1320)	6/6	5250 (2381) 6350 (2880) 6400 (2903)
	217,3 (5520)	102,0 (2590)	243,7 (6190)	265,4 (6740)	75,6 (1920)	53,9 (1370)	6/6	4900 (2223) 6300 (2858) 6300 (2858)
	229,1 (5820)	105,9 (2690)	255,5 (6490)	277,2 (7040)	79,5 (2020)	57,9 (1470)	6/6	4250 (1928) 6100 (2767) 6100 (2767)

### LISTA DE OPCIONES

TREN MOTRIZ	OPCIONES DE ELEVACIÓN - EQUIPO DEL EXTREMO FRONTAL
Motor - Yanmar a GLP de 2,2 l con certificación de la EPA	Mástil de elevación libre limitada de 2 etapas
Motor - Yanmar combustible doble/GLP/gasolina de 2,2 l con certificación de la EPA	Mástil de elevación libre completa 2 etapas
Motor - Yanmar diésel de 2,1 l con certificación de la EPA	Mástil de elevación libre completa de 3 etapas
Motor - Yanmar 2.2L GLP no regulado	Carro portahorquillas tipo gancho de 42" de ancho
Motor - Yanmar 2.2L Combustible dual no regulado GLP/gasolina	Carro portahorquillas con desplazamiento lateral integrado tipo gancho de 42" de ancho
Motor - Yanmar 3.0L Diésel no regulado	Carro portahorquillas con posicionador de horquillas y desplazamiento lateral integrado tipo gancho de 42" de ancho
Motor - Yanmar 3.3L Diésel no regulado	Carro portahorquillas tipo gancho de 48" de ancho
Transmisión Powershift	Carro portahorquillas con desplazamiento lateral integrado tipo gancho de 48" de ancho
Transmisión Techtronix™	Carro portahorquillas con posicionador de horquillas y desplazamiento lateral integrado tipo gancho de 48" de ancho
Frenos - tambor autoenergizante	Carro portahorquillas tipo gancho de 54" de ancho
Frenos de disco húmedo refrigerados por aceite	Carro portahorquillas con desplazamiento lateral integrado tipo gancho de 54"
Encendido por interruptor con llave	Horquillas cónicas tipo gancho estándar
Encendido sin llave y con contraseña del operador	Horquillas cónicas tipo gancho pulidas y con parte inferior completa
Encendido sin llave: interruptor comutador	Extensión del respaldo para carga de 48" de altura
Entrada de aire de alto volumen	Extensión del respaldo para la carga de 36" de altura
Entrada de aire de alto volumen con filtro previo	Extensión del respaldo para la carga de 60" de altura
Entrada de aire para trabajo pesado con o sin filtro previo	Inclinación del mástil - 6° hacia adelante / 6° hacia atrás
Tapa del tanque de combustible sin cerradura	Inclinación del mástil - 10° hacia delante / 6° hacia atrás
Tapa del tanque de combustible con bloqueo	Fundas de cilindro de inclinación
Soporte de tanque de gas GLP fijo	Acumulador hidráulico
Soporte giratorio del tanque de GLP	Línea de nivel láser
Soporte de tanque de GLP giratorio y descendente	Selector de altura
Interbloqueo del soporte de tanque de GLP	<b>OPCIONES DE ELEVACIÓN - SISTEMA HIDRÁULICO</b>
Escape bajo	Bomba hidráulica de desplazamiento estándar
Escape vertical elevado	Sistema hidráulico a demanda
Envolturas de escape	Controles hidráulicos de palanca mecánica
Pedal único para avance lento y frenos	Control hidráulico de minipalanca
Pedal doble para avance lento y frenos	Controles hidráulicos en palanca de mando
Placa del pedal de freno con superficie diamantada	Controles hidráulicos para utilizar con accesorios de sujeción
Etiqueta U.L.: construcción estándar (tipo LP, G/LP o D)	Controles hidráulicos con retorno a la inclinación establecida
Etiqueta U.L.: construcción de seguridad (tipo LPS, GS/LPS o DS)	Válvula de control hidráulico de 3 funciones (1 auxiliar)
Monitoreo del sistema	Válvula de control hidráulico de 4 funciones (2 auxiliares)
Monitoreo premium	Grupos de mangueras de función auxiliar
Sistema de enfriamiento a demanda	Tubos de extensión para accesorios, con o sin desconexión rápida
Batería de arranque de alta capacidad	Grupos de mangueras de función auxiliar
Sistema de prevención de baja tensión	Tubos de extensión para accesorios, con o sin desconexión rápida
Calentador del bloque de motor	
Filtro de pelusa del radiador	
Sistema de protección del tren motriz con apagado del motor	
Apagado de motor por asiento vacío	
Limitador de velocidad de tracción preestablecido a 8 mph	
Indicador de velocidad de desplazamiento	
Alarma de velocidad de desplazamiento	

<sup>1</sup> Capacidad aproximada mostrada con centro de carga de 24 pulgadas (610 mm) y llantas macizas conformadas a presión. La capacidad real del montacargas depende de las opciones equipadas. Comuníquese con su distribuidor para obtener más información.

<sup>2</sup> La altura total retraída aumenta 0,9 pulgadas (22 mm) cuando está equipado con llantas de tracción de 28 x 9.

## LISTA DE OPCIONES

CHASIS - RUEDAS Y LLANTAS
Ancho de banda de rodadura estándar
Ancho de banda de rodadura amplio
Ancho de banda de rodadura doble
Llantas neumáticas
Llantas radiales neumáticas
Llantas macizas conformadas a presión
Llantas macizas conformadas a presión - compuesto premium
Llantas macizas conformadas a presión - premium, que no dejan marcas
Guardabarros delantero
CHASIS
Sistema de estabilidad dinámica (DSS)
Filtro de zona inferior
Cortadores de cuerda en el eje de tracción
Amarres
Monitoreo inalámbrico Yale Vision™
Acceso inalámbrico Yale Vision™
Verificación inalámbrica Yale Vision™
CHASIS - CABINA DEL OPERADOR
Cabina del operador de tubo rectangular de 85"
Cabina del operador de tubo en forma de 8 de 85"
Resguardo superior estilo rejilla
Resguardo superior Clear View
Resguardo superior Clear View - cabina lista
Paneles de cabina frontales y superiores
Panel trasero de la cabina
Puertas de cabina de acero
Puertas de cabina de PVC
Capota superior de policarbonato
Calefacción de cabina
Aire acondicionado
Palanca direccional de control direccional
Pedal de control direccional
Controles direccionales al lado del asiento
Volante de dirección con perilla giratoria
Columna de la dirección con inclinación: de ajuste infinito con un rango de 26 grados
Columna de la dirección telescópica
Pantalla táctil a color de 2,8" para el operador
Pantalla táctil a color de 5" para el operador
Asiento de vinilo sin suspensión
Dirección tipo sincrónica no asistida

## CHASIS - CABINA DEL OPERADOR (CONTINUACIÓN)

Asiento de tela sin suspensión
Asiento con suspensión total, vinilo o tela
Asiento Air ride con suspensión total, vinilo o tela
Asiento de vinilo de bajo perfil y suspensión completa
Cinturón de seguridad negro antiapriete con retractor de bloqueo de emergencia (ELR)
Cinturón de seguridad rojo de alta visibilidad antiapriete con ELR
Cinturón de seguridad rojo de alta visibilidad antiapriete con ELR + bloqueo de encendido
CHASIS - ACCESORIOS DE LA CABINA DEL OPERADOR
Poste para montaje de accesorios
Espejos retrovisores laterales dobles
Espejo panorámico sencillo
Manija para conducción trasera con botón de bocina
Suministro auxiliar de 12 voltios
Fuente de alimentación de 12 voltios con 2 puertos de carga USB
Ventilador del operador
Luces para lectura
Extintor de incendios
Cámara para conducción en reversa con pantalla montada en la parte trasera
LUCES Y ALARMAS
Luces de trabajo de halógeno
Luces de trabajo LED
Luces de trabajo traseras con activación en reversa
Control de luces de trabajo activado por llave
Control automático (ambiental) de luces de trabajo
Paquete de luces LED de freno/traseras/de marcha atrás, con o sin señales de giro
Alarma visible estroboscópica ámbar, activada con interruptor de llave
Reflector LED azul de advertencia al peatón - delantero, trasero o ambos
Reflector LED rojo de advertencia al peatón - delantero, trasero o ambos
Luces perimetrales rojas de advertencia al peatón - izquierda y derecha
Luces perimetrales rojas de advertencia al peatón - izquierda, derecha y trasera
Luces LED del mástil - 2 arriba, 2 abajo o 2 arriba y 2 abajo
Alarma audible, activada en reversa, autoajustable



# 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.

## 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

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

[yale.com](http://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.