

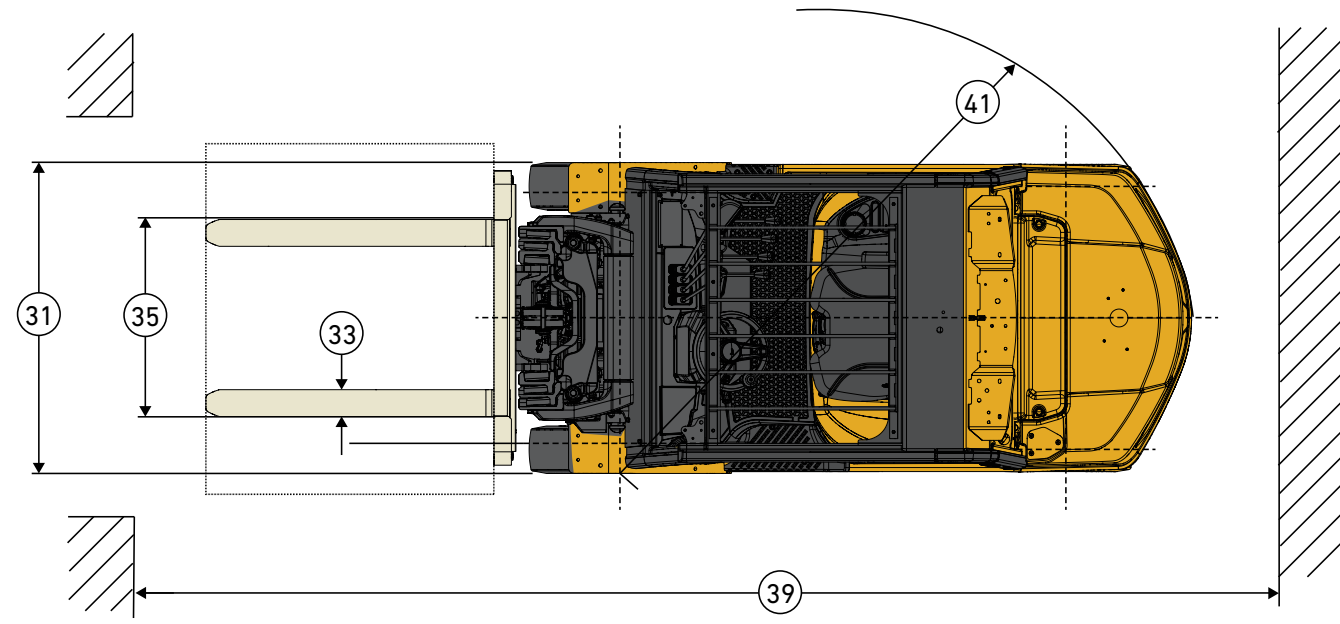
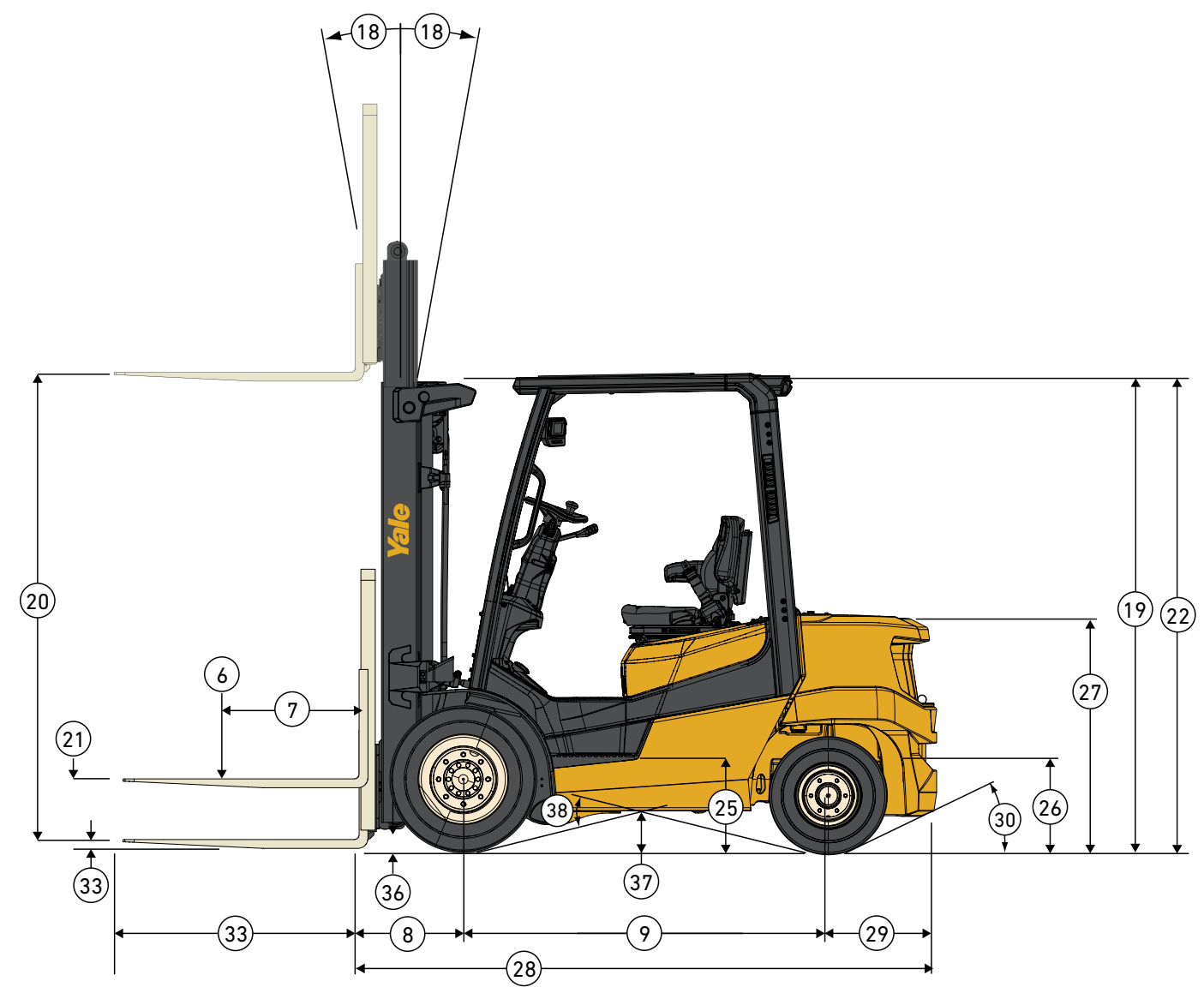


# GP 40-70N

HOJA DE ESPECIFICACIONES

Montacargas con contrapeso, motor de combustión interna y llantas neumáticas

4000 - 7000lbs  
1814-3175 kg



ESPECIFICACIONES DE GP40-70N GLP CON PRIMEMATCH							
GENERAL	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)	7000 (3175)
	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)	20,1 (510)
	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)	10 760 (4880)
	11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 670 (5290)	13 520 (6130)	15 820 (7180)	17 760 (8060)
	12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3590/4080 (1630/1850)	3560/4960 (1615/2250)	3960/5840 (1795/2650)	3970/6770 (1800/3070)
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 620/1470 (4815/665)	12 330/1700 (5593/772)	14 430/2010 (6545/910)	16 270/2200 (7380/1000)
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)	90,6 (2300)
	20	Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	129,9 (3300)	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)	6,7 (170)
	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)	111,0 (2820)
	29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)	23,7 (601)
	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)	
	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)	119,8 (3044)
	40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	79,7 (2052)	81,2 (2062)	83,7 (2127)	85,4 (2170)
	41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	90,0 (2285)	92,8 (2357)	96,9 (2461)	99,8 (2534)
RENDIMIENTO	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)	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)	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)	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)	4500/3370 (2040/1530)
	46	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	25/26	24/25	21/25	19/25
TREN MOTRIZ	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				
	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							
GENERAL	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)	7000 (3175)
	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)	20,1 (510)
	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)	10 760 (4880)
	11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 670 (5290)	13 520 (6130)	15 820 (7180)	17 760 (8060)
	12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3590/4080 (1630/1850)	3560/4960 (1615/2250)	3960/5840 (1795/2650)	3970/6770 (1800/3070)
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 620/1470 (4815/665)	12 330/1700 (5593/772)	14 430/2010 (6545/910)	16 270/2200 (7380/1000)
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)	90,6 (2300)
	20	Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	129,9 (3300)	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)	
	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)	111,0 (2820)
	29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)	23,7 (601)
	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)
	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)	119,8 (3044)
	40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	79,7 (2052)	81,2 (2062)	83,7 (2127)	85,4 (2170)
	41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	90,0 (2285)	92,8 (2357)	96,9 (2461)	99,8 (2534)
RENDIMIENTO	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)	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)	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)	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)	4500/3370 (2040/1530)
	46	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	22/26	22/26	23/26	20/25
TREN MOTRIZ	47	Fabricante y modelo del motor	Yanmar 4TN86DHT				
	48	Salida de potencia a RPM	hp (kW)	59 (44) a 2530			
	49	Torque a RPM	lb-pie (N-m)	149 (202) a 1600			
	50	Número de cilindros/cilindrada	cc (ci)	4/2091 (128)			
	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				
	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)			

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 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)	7000 (3175)
	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)	20,1 (510)
	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)	10 760 (4880)
	11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 670 (5290)	13 520 (6130)	15 820 (7180)	17 760 (8060)
	12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3590/4080 (1630/1850)	3560/4960 (1615/2250)	3960/5840 (1795/2650)	3970/6770 (1800/3070)
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 620/1470 (4815/665)	12 330/1700 (5593/772)	14 430/2010 (6545/910)	16 270/2200 (7380/1000)
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)	90,6 (2300)
	20	Altura de elevación, al tope de la horquilla (TOF)	pulgadas (mm)	129,9 (3300)	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)	
	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)	111,0 (2820)
	29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)	23,7 (601)
	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)	
	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)	119,8 (3044)
	40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	79,7 (2052)	81,2 (2062)	83,7 (2127)	85,4 (2170)
	41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	90,0 (2285)	92,8 (2357)	96,9 (2461)	99,8 (2534)
RENDIMIENTO	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)	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)	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)	84/6/80,7 (0,43/0,41)	88,6/80,7 (0,45/0,41)	88,6/74,8 (0,45/0,38)	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)	4500/3370 (2040/1530)
	46	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	22/26	22/26	23/26	20/25
TREN MOTRIZ	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				
	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)			

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 GLP CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH							
GENERAL	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)	7000 (3175)
	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)	
PESO	10	Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7600 (3450)	8430 (3820)	9890 (4490)	10 680 (4840)
	11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 600 (5260)	13 430 (6090)	15 890 (7210)	17 680 (8020)
	12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3638/3953 (1650/1793)	3468/4954 (1573/2247)	3929/5960 (1782/2703)	3708/6964 (1682/3159)
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 255/1336 (4652/606)	11 739/1683 (5325/763)	13 808/2082 (6263/944)	15 233/2440 (6910/1107)
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)	85,4 (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)	110,7 (2813)
	29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)	23,7 (601)
	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)	115,9 (2944)
	40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	78,8 (2002)	80,4 (2042)	83,1 (2110)	84,6 (2149)
	41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	86,3 (2191)	89,1 (2263)	93,5 (2374)	96,4 (2449)
RENDIMIENTO	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)	11,5/11,6 (18,5/18,7)	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)	102/114 (0,52/0,58)
	44	Velocidad de elevación, opcional, elevación libre completa de 2 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	108/114 (0,55/0,58)	106/114 (0,54/0,58)	100/108 (0,51/0,55)	65/108 (0,33/0,55)
	45	Velocidad de elevación, opcional, elevación libre completa de 3 etapas CN/SC	pies/min (m/s)	114/122 (0,58/0,62)	112/122 (0,57/0,62)	100/108 (0,51/0,55)	98/108 (0,50/0,55)
	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)	
TREN MOTRIZ	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)	3890/2388 (1764/1083)	3854/2287 (1748/1037)	3769/2488 (1710/1129)	3738/2227 (1696/1010)
	50	Tracción máxima en barra de tiro (con carga/sin carga)	lb (kg)	4636/2388 (2103/1083)	4600/2287 (2087/1037)	4501/2488 (2042/1129)	4470/2227 (2028/1010)
	51	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	34/30	29/26	24/24	21/20
	52	Fabricante y modelo del motor	Yanmar 4TN88G				
	53	Salida de potencia a RPM	hp (kW)	56 (42) a 2530			
	54	Torque a RPM	lb-pie (N-m)	128 (174) a 1690			
	55	Número de cilindros/cilindrada	cc (ci)	4/2189 (134)			
	56	Tipo de batería	No requiere mantenimiento				
	57	Voltios/Amperios para arranque en frío	V/A	12/530			
	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)	12,3 (46,4)			
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 CON COREMATCH/INTELMATCH/DURAMATCH						
GENERAL	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) 7000 (3175)
	7	Distancia desde el centro de carga		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		65,0 (1650)		66,9 (1700)
PESO	10	Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7600 (3450)	8430 (3820)	9890 (4490) 10 680 (4840)
	11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 600 (5260)	13 430 (6090)	15 890 (7210) 17 680 (8020)
	12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3638/3953 (1650/1793)	3468/4954 (1573/2247)	3929/5960 (1782/2703) 3708/6964 (1682/3159)
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 255/1336 (4652/606)	11 739/1683 (5325/763)	13 808/2082 (6263/944) 15 233/2440 (6910/1107)
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)	85,4 (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) 110,7 (2813)
	29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534) 23,7 (601)
	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) 115,9 (2944)
	40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	78,8 (2002)	80,4 (2042)	83,1 (2110) 84,6 (2149)
	41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	86,3 (2191)	89,1 (2263)	93,5 (2374) 96,4 (2449)
RENDIMIENTO	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)	11,5/11,6 (18,5/18,7) 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) 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) 94/108 (0,48/0,55)
	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) 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)
TREN MOTRIZ	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) 4276/2227 (1940/1010)
	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) 5014/2227 (2274/1010)
	51	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	40/30	34/26	27/24 25/20
	52	Fabricante y modelo del motor		Yanmar 4TN86DHT		
	53	Salida de potencia a RPM		59 (44) a 2530		
	54	Torque a RPM		149 (202) a 1600		
	55	Número de cilindros/cilindrada		4/2091 (128)		
	56	Tipo de batería		No requiere mantenimiento		
	57	Voltios/Amperios para arranque en frío		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								
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)	7000 (3175)	
	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)		
PESO	10	Peso, montacargas estándar SC	lb (kg)	7600 (3450)	8430 (3820)	9890 (4490)	10 680 (4840)	
	11	Peso, montacargas estándar CN	lb (kg)	11 600 (5260)	13 430 (6090)	15 890 (7210)	17 680 (8020)	
	12	Carga del eje, delantera/trasera SC	lb (kg)	3638/3953 (1650/1793)	3468/4954 (1573/2247)	3929/5960 (1782/2703)	3708/6964 (1682/3159)	
	13	Carga del eje, delantera/trasera CN	lb (kg)	10 255/1336 (4652/606)	11 739/1683 (5325/763)	13 808/2082 (6263/944)	15 233/2440 (6910/1107)	
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)	85,4 (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)	110,7 (2813)	
	29	Voladizo trasero (centro del eje de dirección al contrapeso)	pulgadas (mm)	15,9 (404)	19,3 (490)	21,0 (534)	23,7 (601)	
	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)	115,9 (2944)	
	40	Pasillos iguales, ángulo de intersección de 90 grados	pulgadas (mm)	78,8 (2002)	80,4 (2042)	83,1 (2110)	84,6 (2149)	
	41	Radio de giro exterior (OTR)	pulgadas (mm)	86,3 (2191)	89,1 (2263)	93,5 (2374)	96,4 (2449)	
RENDIMIENTO	42	Velocidad de desplazamiento CN/SC	mph (km/h)	10,9/11,1 (17,5/17,8)	11,4/11,6 (18,4/18,7)	11,5/11,6 (18,5/18,7)	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)	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)	94/108 (0,48/0,55)	
	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)	100/108 (0,51/0,55)	
TREN MOTRIZ	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)	4276/2227 (1940/1010)	
	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)	5014/2227 (2274/1010)	
	51	Capacidad de ascenso en pendiente a 1 mph (1,6 kph) CN/SC	%	40/30	34/26	27/24	25/20	
	52	Fabricante y modelo del motor	Yanmar 4TNE94L				Yanmar 4TNE98	
	53	Salida de potencia a RPM	hp (kW)	47 (35) @ 2400		59 (44) @ 2300		
	54	Torque a RPM	lb-pie (N-m)	120 (162) @ 1500		148 (200) @ 1700		
	55	Número de cilindros/cilindrada	cc (ci)	4/3053 (186)		4/3319 (203)		
	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)					

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)		Banda de rodadura estándar	Banda de rodadura doble
			pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)		lb (kg)	
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)		Banda de rodadura estándar	Banda de rodadura doble
			pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)		lb (kg)	
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)		Banda de rodadura estándar	Banda de rodadura doble
			pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)		lb (kg)	
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)
3FFL	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)
	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/INTELIMATCH/DURAMATCH									
TIPO	Altura de el-evación 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)		Banda de rodadura estándar	Banda de rodadura doble
			pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)		lb (kg)	
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)
	129,9 (3300)	90,6 (2300)	157,5 (4000)	173,2 (4400)	6,7 (170)	6,7 (170)	6/6	7000 (3175)	7000 (3175)
2FFL	118,1 (3000)	84,6 (2150)	144,9 (3680)	161,4 (4100)	57,9 (1470)	41,3 (1050)	6/6	7000 (3175)	7000 (3175)
	129,9 (3300)	90,6 (2300)	156,7 (3980)	173,2 (4400)	63,8 (1620)	47,2 (1200)	6/6	7000 (3175)	7000 (3175)
	137,8 (3500)	94,5 (2400)	164,6 (4180)	181,1 (4600)	67,7 (1720)	51,2 (1300)	6/6	7000 (3175)	7000 (3175)
3FFL	171,3 (4350)	84,6 (2150)	196,5 (4990)	214,6 (5450)	59,4 (1510)	41,3 (1050)	6/6	6590 (2990)	6590 (2990)
	177,2 (4500)	86,6 (2200)	202,4 (5140)	220,5 (5600)	61,4 (1560)	43,3 (1100)	6/6	6530 (2960)	6530 (2960)
	189,0 (4800)	90,6 (2300)	214,2 (5440)	232,3 (5900)	65,4 (1660)	47,2 (1200)	6/6	6350 (2880)	6350 (2880)
	196,9 (5000)	94,5 (2400)	222,0 (5640)	240,2 (6100)	69,3 (1760)	51,2 (1300)	6/6	6240 (2830)	6240 (2830)
	216,5 (5500)	101,0 (2565)	241,7 (6140)	259,8 (6600)	75,4 (1915)	57,3 (1455)	6/6	5050 (2290)	5950 (2700)
	236,2 (6000)	108,3 (2750)	261,4 (6640)	279,5 (7100)	83,1 (2110)	65,0 (1650)	6/6	4080 (1850)	5620 (2550)

ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP40N CON COREMATCH/INTELIMATCH/DURAMATCH										
TIPO	Altura de elevación máxi-ma (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)		Banda de rodadura estándar	Rodadura ancha	Banda de rodadura doble
			pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)		lb (kg)		
2LFL	128,3 (3260)	85,4 (2170)	152,4 (3870)	176,4 (4480)	3,5 (90)	3,5 (90)	6/6	4000 (1814)	4000 (1814)	4000 (1814)
2FFL	131,5 (3340)	85,4 (2170)	155,5 (3950)	179,5 (4560)	61,4 (1560)	37,4 (950)	6/6	3950 (1792)	3950 (1792)	3950 (1792)
3FFL	173,2 (4400)	79,5 (2020)	196,9 (5000)	221,3 (5620)	55,9 (1420)	31,5 (800)	6/6	4000 (1814)	4000 (1814)	4000 (1814)
	183,1 (4650)	81,5 (2070)	206,7 (5250)	231,1 (5870)	57,9 (1470)	33,5 (850)	6/6	3900 (1769)	3900 (1769)	3900 (1769)
	189,0 (4800)	81,5 (2070)	212,6 (5400)	237,0 (6020)	59,8 (1520)	33,5 (850)	6/6	3850 (1746)	3850 (1746)	3850 (1746)
	194,9 (4950)	85,4 (2170)	218,5 (5550)	242,9 (6170)	61,8 (1570)	37,4 (950)	6/6	3750 (1701)	3750 (1701)	3750 (1701)
	200,8 (5100)	89,4 (2270)	224,4 (5700)	248,8 (6320)	65,7 (1670)	41,3 (1050)	6/6	3700 (1678)	3700 (1678)	3700 (1678)
	218,5 (5550)	95,3 (2420)	242,1 (6150)	266,5 (6770)	70,1 (1780)	47,2 (1200)	6/6	3500 (1588)	3500 (1588)	3500 (1588)
4FFL	218 (5540)	80 (2020)	218 (5540)	266 (6760)	60 (1540)	29 (750)	6/4	3750 (1700)	3750 (1700)	3750 (1700)
	240 (6100)	86 (2170)	239 (6058)	287 (7278)	66 (1690)	37 (950)	6/4	3650 (1655)	3650 (1655)	3650 (1655)

ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP50N CON COREMATCH/INTELIMATCH/DURAMATCH										
TIPO	Altura de elevación máxi-ma (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)		Banda de rodadura estándar	Rodadura ancha	Banda de rodadura doble
			pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)		lb (kg)		
2LFL	128,3 (3260)	85,4 (2170)	152,4 (3870)	176,4 (4480)	3,5 (90)	3,5 (90)	6/6	5000 (2268)	5000 (2268)	5000 (2268)
2FFL	131,5 (3340)	85,4 (2170)	155,5 (3950)	179,5 (4560)	61,4 (1560)	37,4 (950)	6/6	4950 (2245)	4950 (2245)	4950 (2245)
3FFL	173,2 (4400)	79,5 (2020)	196,9 (5000)	221,3 (5620)	55,9 (1420)	31,5 (800)	6/6	5000 (2268)	5000 (2268)	5000 (2268)
	183,1 (4650)	81,5 (2070)	206,7 (5250)	231,1 (5870)	57,9 (1470)	33,5 (850)	6/6	4850 (2200)	4850 (2200)	4850 (2200)
	189,0 (4800)	81,5 (2070)	212,6 (5400)	237,0 (6020)	59,8 (1520)	33,5 (850)	6/6	4800 (2177)	4800 (2177)	4800 (2177)
	194,9 (4950)	85,4 (2170)	218,5 (5550)	242,9 (6170)	61,8 (1570)	37,4 (950)	6/6	4750 (2155)	4750 (2155)	4750 (2155)
	200,8 (5100)	89,4 (2270)	224,4 (5700)	248,8 (6320)	65,7 (1670)	41,3 (1050)	6/6	4650 (2109)	4650 (2109)	4650 (2109)
	218,5 (5550)	95,3 (2420)	242,1 (6150)	266,5 (6770)	70,1 (1780)	47,2 (1200)	6/6	4450 (2018)	4450 (2018)	4450 (2018)
4FFL	218 (5540)	80 (2020)	218 (5540)	266 (6760)	60 (1540)	29 (750)	6/4	4800 (2175)	4800 (2175)	4800 (2175)
	240 (6100)	86 (2170)	239 (6058)	287 (7278)	66 (1690)	37 (950)	6/4	4350 (1970)	4350 (1970)	4350 (1970)

<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.

<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.



ESPECIFICACIONES DEL MÁSTIL GP60N CON COREMATCH/INTELMATCH/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	Rodadura ancha	Banda de rodadura doble
	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	grados	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/INTELMATCH/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	Rodadura ancha	Banda de rodadura doble
	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	pulgadas (mm)	grados	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 conmutador								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								OPCIONES DE ELEVACIÓN - SISTEMA HIDRÁULICO		
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 prémium								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	CHASIS - CABINA DEL OPERADOR (CONTINUACIÓN)
Ancho de banda de rodadura estándar	Asiento de tela sin suspensión
Ancho de banda de rodadura amplio	Asiento con suspensión total, vinilo o tela
Ancho de banda de rodadura doble	Asiento Air ride con suspensión total, vinilo o tela
Llantas neumáticas	Asiento de vinilo de bajo perfil y suspensión completa
Llantas radiales neumáticas	Cinturón de seguridad negro antiapriete con retractor de bloqueo de emergencia (ELR)
Llantas macizas conformadas a presión	Cinturón de seguridad rojo de alta visibilidad antiapriete con ELR
Llantas macizas conformadas a presión - compuesto prémium	Cinturón de seguridad rojo de alta visibilidad antiapriete con ELR + bloqueo de encendido
Llantas macizas conformadas a presión - prémium, que no dejan marcas	CHASIS - ACCESORIOS DE LA CABINA DEL OPERADOR
Guardabarros delantero	Poste para montaje de accesorios
CHASIS	Espejos retrovisores laterales dobles
Sistema de estabilidad dinámica (DSS)	Espejo panorámico sencillo
Filtro de zona inferior	Manija para conducción trasera con botón de bocina
Cortadores de cuerda en el eje de tracción	Suministro auxiliar de 12 voltios
Amarres	Fuente de alimentación de 12 voltios con 2 puertos de carga USB
Monitoreo inalámbrico Yale Vision™	Ventilador del operador
Acceso inalámbrico Yale Vision™	Luces para lectura
Verificación inalámbrica Yale Vision™	Extintor de incendios
CHASIS - CABINA DEL OPERADOR	Cámara para conducción en reversa con pantalla montada en la parte trasera
Cabina del operador de tubo rectangular de 85"	LUCES Y ALARMAS
Cabina del operador de tubo en forma de 8 de 85"	Luces de trabajo de halógeno
Resguardo superior estilo rejilla	Luces de trabajo LED
Resguardo superior Clear View	Luces de trabajo traseras con activación en reversa
Resguardo superior Clear View - cabina lista	Control de luces de trabajo activado por llave
Paneles de cabina frontales y superiores	Control automático (ambiental) de luces de trabajo
Panel trasero de la cabina	Paquete de luces LED de freno/traseras/de marcha atrás, con o sin señales de giro
Puertas de cabina de acero	Alarma visible estroboscópica ámbar, activada con interruptor de llave
Puertas de cabina de PVC	Reflector LED azul de advertencia al peatón - delantero, trasero o ambos
Capota superior de policarbonato	Reflector LED rojo de advertencia al peatón - delantero, trasero o ambos
Calefacción de cabina	Luces perimetrales rojas de advertencia al peatón - izquierda y derecha
Aire acondicionado	Luces perimetrales rojas de advertencia al peatón - izquierda, derecha y trasera
Palanca direccional de control direccional	Luces LED del mástil - 2 arriba, 2 abajo o 2 arriba y 2 abajo
Pedal de control direccional	Alarma audible, activada en reversa, autoajustable
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	





# 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**

© 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.