



D(G)35S-7/D(G)40S-7/D(G)45S-7 & D(G)50C-7/D(G)55C-7

Montacargas Serie 7

Neumático Diesel y LP

Capacidad de 3,500 a 5,500 kgs.



Especificaciones técnicas

Características	1.1	Fabricante				Doosan	Doosan	Doosan
	1.2	Designación del modelo				G35S-7	D35S-7	G40S-7
	1.3	Combustible: diésel, gasolina, LP, combustible dual				LPG/Dual	Diesel	LPG/Dual
	1.4	Tipo de operador: Mano, Peatón, De pie, Sentado, Preparador de pedidos				Sentado	Sentado	Sentado
	1.5	Capacidad de carga	q	lb	kg	8,000 (3,500)	8,000 (3,500)	9,000 (4,000)
	1.6	Centro de carga	c	inch	mm	24 (600)	24 (600)	24 (600)
	1.8	Distancia de carga: centro del eje motriz a la horquilla	x	inch	mm	22.1 (561)	22 (560)	22.1 (561)
	1.9	Distancia entre ejes	y	inch	mm	78.7 (2,000)	79 (2,015)	78.7 (2,000)
Peso	2.1	Peso de servicio		lb	kg	12,765 (5,790)	13,315 (6,040)	13,625 (6,180)
	2.2	Carga del eje, con carga delantera / trasera		lb	kg	18,111/2,370 (8,215/1,075)	18,387/2,646 (8,340/1,200)	19,798/2,646 (8,980/1,200)
	2.3	Carga del eje, sin carga delantera / trasera		lb	kg	5,919/6,845 (2,685/3,105)	5,953/7,363 (2,700/3,340)	5,864/7,760 (2,660/3,520)
Llantas	3.1	Llantas: Neumático (P), Superelástico (SE), Cushion (C)				P	P	P
	3.2	Tamaño del neumático, delantero		-	-	8.25x15-14 7.50x16-12PR	8.25x15-14 7.50x16-12PR	300x15-18PR 7.50x16-12PR
	3.3	Tamaño de la llanta, trasera		-	-	7.00x12-12	7.00x12-12	7.00x12-12
	3.5	No. de llantas delanteras/traseras (x = ruedas motrices)		-	-	x 2/2	x 2/2	x 2/2
	3.6	Tread, Front	b10	in	mm	44.8/50.8 (1,138/1,290)	44.9/50.8 (1,140/1,290)	45.4/50.8 (1,153/1,290)
	3.7	Pisada, trasera	b11	in	mm	43.9 (1,115)	43.9 (1,115)	43.9 (1,115)
	4.1	Inclinación del mástil hacia adelante/hacia atrás	α β	°	°	8/10	8/10	8/10
Dimensiones	4.2	Altura, mástil bajado	h1	in	mm	88 (2,225)	88 (2,225)	88 (2,230)
	4.3	Elevación libre	h2	in	mm	6.3 (160)	6.3 (160)	6.3 (160)
	4.4	Elevar	h3	in	mm	118.1 (3,000)	118.1 (3,000)	118.1 (3,000)
	4.5	Altura, mástil extendido	h4	in	mm	167.9 (4,265)	167.9 (4,268)	168.1 (4,270)
	4.7	Altura del techo protector (cabina)	h6	in	mm	87.6 (2,225)	87.6 (2,225)	87.8 (2,230)
	4.8	Altura del asiento	h7	in	mm	49.1 (1,248)	49.1 (1,248)	49.4 (1,255)
	4.19	Longitud total	l1	in	mm	163.9 (4,165)	163.9 (4,165)	165.9 (4,215)
	4.20	Longitud hasta la horquilla	l2	in	mm	123 (3,155)	123 (3,155)	125 (3,165)
	4.21	Ancho promedio	b1	in	mm	54.0 (1,372)	54.0 (1,370)	57 (1,455)
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/l	in	mm	2.0X5.9X41.3 (50x150x1,050)	2.0X5.9X41.3 (50x150x1,050)	2.0x5.9x41.3 (50x150x1,050)
	4.23	Clase de carro de horquilla (ISO 2328)		-	-	III	III	III
	4.24	Ancho del carro de horquilla	b3	in	mm	49.2 (1,250)	49.2 (1,250)	49.2(1,250)
	4.31	Espacio libre al suelo, cargado, debajo del mástil	m1	in	mm	5.9 (150)	5.9 (150)	6.3 (160)
	4.32	Espacio libre al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	in	mm	8 (205)	8 (205)	8 (205)
	4.34.1	Apilamiento en pasillo a 90° para tarimas de 40 "x 48"	Ast	in	mm	176.8 (4,491)	176.8 (4,491)	178.8 (4,542)
	4.34.2	Apilamiento en pasillo a 90° para tarimas de 48 "x 48"	Ast	in	mm	184.3 (4,681)	184.3 (4,681)	186.3 (4,732)
4.35	Radio de giro	Wa	in	mm	110 (2,782)	110 (2,782)	112 (2,832)	
Datos de rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, cargado / descargado		mp/h	km/h	12.4/13.0 (20.0/21.0)	15.5/16.8 (25.0/27.0)	12.1/12.7 (19.5/20.5)
	5.2	Velocidad de elevación, cargado / descargado		fpm	m/s	98/106 (.50/.54)	110/118 (.56/.60)	98.4/106(.50/.54)
	5.3	Velocidad de descenso, cargado / descargado		fpm	m/s	95/89 (.48/.45)	89/98 (.45/.50)	98.5/88.6 (.48/.45)
	5.5	Tracción de la barra de tiro, cargado/descargado (a 1.6 km h)		lb	N	6,720/(29,890)	7,808/(34,730)	6,600 (29,380)
	5.6	Max. Tracción de barra de tiro, cargado/descargado		lb	N	7,810/(34,740)	8,639/(38,430)	7,670 (34,140)
	5.7	Capacidad de subida, cargado/descargado (@ 1.6km h)		-	%	34.7/60.0	39.7/71.2	30.8/54.1
	5.8	Max. Pendiente superable, cargado / descargado		-	%	41.3 73.4	44.7 82.9	36.4/65.4
5.10	Freno de servicio		-	-	Foot/Hyd	Foot/Hyd	Foot/Hyd	
Motor de combustión	7.1	Tipo de fabricante del motor		-	-	Kubota/WG3800	D34NAP	Kubota/WG3800
	7.2	Potencia del motor según DIN ISO1585		hp	kW	92.5 (69)	73.7 (55)	92.5 (69)
	7.3	Velocidad nominal		-	min-1	2,500	2,300	2,500
	7.3.1	Torque a 1 min		ft•lbs	N•m	213.9 (290)	243 (330)	213.9 (290)
	7.4	Número de cilindros de desplazamiento		-/cc	-/cm3	4/4/3,769 (cc)	4/4/3,409 (cc)	4/4/3,769 (cc)
	7.10	Voltaje de la batería capacidad normal		-	V/Ah	12/75	12/100	12/75
Datos adicional	10.1	Presión de funcionamiento para accesorios		psi	bar	2,030 (140)	2,320 (160)	2,030 (140)
	10.2	Volumen de aceite para accesorios		gpm	l/min	21.1 (80)	21.1 (80)	21.1 (80)
	10.4	Capacidad del tanque de combustible		gal	l		31 (118)	

Nota: Los valores de especificación citados en esta hoja de especificaciones se han redondeado. El rendimiento puede variar debido a las condiciones de funcionamiento. Los productos y las especificaciones están sujetos a mejoras y cambios sin previo aviso.

Doosan	Doosan	Doosan	Doosan	Doosan	Doosan	Doosan
D40S-7	G45S-7	D45S-7	G50C-7	D50C-7	G55C-7	D55C-7
Diesel	LPG/Dual	Diesel	LPG/Dual	Diesel	LPG/Dual	Diesel
Sentado	Sentado	Sentado	Sentado	Sentado	Sentado	Sentado
9,000 (4,000)	10,000 (4,500)	10,000 (4,500)	11,000 (5,000)	11,000 (5,000)	12,000 (5,500)	12,000 (5,500)
24 (600)	24 (600)	24 (600)	24 (600)	24 (600)	24 (600)	24 (600)
22 (560)	22.1 (561)	22 (560)	22.5 (571)	22 (570)	22.5 (571)	22 (570)
79 (2,015)	82.7 (2,100)	83 (2,115)	82.7 (2,100)	83 (2,115)	82.7 (2,100)	83 (2,115)
14,100 (6,400)	14,440 (6,550)	15,168 (6,880)	15,543 (7,050)	16,270 (7,390)	16,292 (7,390)	17,031 (7,725)
20,073/2,855 (9,105/1,295)	21,650/2,756 (9,800/1,250)	22,046/3,020 (10,000/1,380)	23,545/3,020 (10,680/1,370)	23,920/3,252 (10,850/1,475)	25,067/3,351 (11,370/1,520)	25,662/3,494 (11,640/1,585)
5,886/8,223 (2,670/3,730)	6,195/8,245 (2,810/3,740)	6,371/8,796 (2,890/3,990)	6,371/9,171 (2,890/4,160)	6,768/9,381 (3,070/4,255)	6,173/10,119 (2,800/4,590)	7,132/9,899 (3,235/4,490)
P	P	P	P	P	P	P
300x15-18PR 7.50x16-12PR	300x15-18PR 7.50x16-12PR	300x15-18PR 7.50x16-12PR	300x15-18PR 7.50x16-12PR	300x15-18PR 7.50x16-12PR	300x15-18PR 7.50x16-12PR	300x15-18PR 7.50x16-12PR
7.00x12-12PR	7.00x12-12	7.00x12-12PR	7.00x12-14	7.00x12-14PR	7.00x12-14	7.00x12-14PR
x 2/2	x 2/2	x 2/2	x 2/2	x 2/2	x 2/2	x 2/2
45.4/50.8 (1,155 /1,290)	45.4/50.8 (1,153/1,290)	45.4/50.8 (1,155/1,290)	45.4/50.8 (1,153/1,290)	45.4/50.8 (1,155/1,290)	45.4/50.8 (1,155/1,290)	45.4/50.8 (1,155/1,290)
43.9 (1,115)	43.9 (1,115)	43.9 (1,115)	43.9 (1,115)	43.9 (1,115)	43.9 (1,115)	43.9 (1,115)
8/10	8/10	8/10	8/10	8/10	8/10	8/10
88 (2,230)	88 (2,230)	88 (2,230)	94 (2,380)	94 (2,380)	94 (2,380)	94 (2,380)
6.3 (160)	6.3 (160)	6.3 (160)	6.7 (170)	6.7 (170)	6.7 (170)	6.7 (170)
118.1 (3,000)	118.1 (3,000)	118.1 (3,000)	120 (3,050)	120 (3,050)	120 (3,050)	120 (3,050)
168.1 (4,270)	174.0 (4,420)	174.0 (4,420)	176.0 (4,470)	176.0 (4,470)	176.0 (4,470)	176.0 (4,470)
87.8 (2,230)	87.8 (2,230)	87.8 (2,230)	87.8 (2,230)	87.8 (2,230)	87.8 (2,230)	87.8 (2,230)
49.4 (1,255)	49.4 (1,255)	49.4 (1,255)	49.4 (1,255)	49.4 (1,255)	49.4 (1,255)	49.4 (1,255)
165.9 (4,215)	176.4 (4,480)	176.4 (4,480)	178.2 (4,525)	178.2 (4,525)	179.1 (4,550)	179.1 (4,550)
125 (3,165)	129 (3,280)	129 (3,280)	131 (3,325)	131 (3,325)	132 (3,350)	132 (3,350)
57 (1,455)	57 (1,455)	57 (1,455)	57 (1,455)	57 (1,455)	57 (1,455)	57 (1,455)
2.0x5.9x41.3 (50x150x1,050)	2.0x5.9x47.2 (50x150x1,200)	2.0x5.9x47.2 (50x150x1,200)	2.4x5.9x47.2 (60x150x1,200)	2.4x5.9x47.2 (60x150x1,200)	2.4x5.9x47.2 (60x150x1,200)	2.4x5.9x47.2 (60x150x1,200)
III	IV	IV	IV	IV	IV	IV
49.2 (1,250)	52.4 (1,330)	52.4 (1,330)	52.4 (1,330)	52.4 (1,330)	52.4 (1,330)	52.4 (1,330)
6.3 (160)	6.3 (160)	6.3 (160)	6.3 (160)	6.3 (160)	6.3 (160)	6.3 (160)
8 (205)	8 (205)	8 (205)	8 (205)	8 (205)	8 (205)	8 (205)
178.8 (4,542)	179.8 (4,567)	179.8 (4,567)	182.2 (4,628)	182.2 (4,628)	184.2 (4,679)	184.2 (4,679)
186.3 (4,732)	187.3 (4,757)	187.3 (4,757)	189.8 (4,821)	189.8 (4,821)	191.8 (4,872)	191.8 (4,872)
112 (2,832)	113 (2,877)	113 (2,877)	115 (2,925)	115 (2,925)	1197 (2,975)	117 (2,975)
15.5/16.8 (25.0/27.0)	12.1/12.7 (19.5/20.5)	15.5/16.8 (25.0/27.0)	12.1/12.7 (19.5/20.5)	15.5/16.8 (25.0/27.0)	12.1/12.7 (19.5/20.5)	15.5/16.8 (25.0/27.0)
108/118 (.55/.60)	98.4/106 (.50/.54)	106/118 (.54/.60)	96.6/106 (.49/.54)	104/117 (.53/.60)	92.4/106 (.47/.54)	103/117 (.52/.60)
89/98 (.45/.50)	94.5/88.6 (.48/.45)	89/98 (.45/.50)	96.6/88.6 (.49/.45)	89/98 (.45/.50)	96.6/88.6 (.49/.45)	89/98 (.45/.50)
7,688 (34,200)	6,600 (29,390)	7,693 (34,220)	6,568 (29,220)	6,521 (29,010)	6,521 (29,010)	7,605 (33,830)
8,500 (37,810)	7,715 (34,320)	8,520 (37,900)	7,656 (34,060)	8,484 (37,740)	7,612 (33,860)	8,435 (37,520)
35.6/66.7	28.2/50.1	32.3/60.7	25.5/45.5	29.2/54.6	23.6/42.9	26.9/50.9
39.9/77.3	33.3/60.1	36.2/69.2	30.1/54.2	32.7/62.3	27.8/50.9	30.1/57.8
Foot/Hyd	Foot/Hyd	Foot/Hyd	Foot/Hyd	Foot/Hyd	Foot/Hyd	Foot/Hyd
D34NAP	Kubota/WG3800	D34NAP	Kubota / WG3800	D34NAP	Kubota/WG3800	D34NAP
73.7 (55)	92.5 (69)	73.7 (55)	92.5 (69)	73.7 (55)	92.5 (69)	73.7 (55)
2,300	2,500	2,300	2,500	2,300	2,500	2,300
243 (330)	213.9 (290)	243 (330)	213.9 (290)	243 (330)	213.9 (290)	243 (330)
4/4/3,409 (cc)	4/4/3,769 (cc)	4/ 4/3,409(cc)	4/4/3,769 (cc)	4 /4/3,409 (cc)	4/4/3,769 (cc)	4/4/3,409 (cc)
12/100	12/75	12/100	12/75	12/100	12/75	12/100
2,320 (160)	2,030 (140)	2,320 (160)	2,030 (140)	2,320 (160)	2,030 (140)	2,320 (160)
21.1 (80)	21.1 (80)	21.1 (80)	21.1 (80)	21.1 (80)	21.1 (80)	21.1 (80)
31 (118)		31 (118)		35 (131)		35 (131)

D(G)45S-7

Tipo de mástil	Altura máxima de la horquilla		Altura máxima rebajada		Altura completamente extendida		Elevación libre		Capacidades de carga nominal									
									D(G)45S-7									
					Con respaldo de carga		Con respaldo de carga		Ángulo de inclinación				Capacidades de carga					
									Neum. simple		Neum. doble		Neumático simple			Neumático doble		
FWD	BWD	FWD	BWD	LC 500mm	LC600mm	LC24in	LC500mm	LC600mm	LC24in	kg	kg	lb	kg	kg	lb			
STD	3,000	118	2,230	88	4,420	174	160	6	8	10	8	10	5,000	4,570	10,000	5,000	4,570	10,000
	3,300	130	2,380	94	4,720	186	160	6	8	10	8	10	5,000	4,570	10,000	5,000	4,570	10,000
	3,650	144	2,555	101	5,070	200	160	6	8	10	8	10	5,000	4,570	10,000	5,000	4,570	10,000
	4,000	157	2,880	113	5,420	213	160	6	8	10	8	10	5,000	4,570	10,000	5,000	4,570	10,000
	4,250	167	3,005	118	5,670	223	160	6	8	10	8	10	5,000	4,570	10,000	5,000	4,570	10,000
	4,850	191	3,455	136	6,270	247	160	6	8	5	8	10	4,900	4,480	9,800	4,950	4,525	9,900
FF	3,000	118	2,210	87	4,400	173	860	34	8	10	8	10	5,000	4,575	10,000	5,000	4,575	10,000
FFT	4,000	157	2,090	82	5,415	213	740	29	8	8	8	8	5,000	4,585	10,000	5,000	4,585	10,000
	4,250	167	2,180	86	5,680	224	830	33	8	8	8	8	4,975	4,565	9,950	5,000	4,585	10,000
	4,700	185	2,330	92	6,130	241	980	39	8	8	8	8	4,800	4,400	9,600	4,850	4,450	9,700
	5,150	203	2,480	98	6,580	259	1,130	44	8	3	8	8	4,650	4,265	9,300	4,700	4,310	9,400
	5,600	220	2,630	104	7,030	277	1,280	50	8	3	8	5	4,500	4,125	9,000	4,550	4,175	9,100
	6,050	238	2,780	109	7,480	294	1,430	56	8	3	8	3	3,575	3,280	7,150	4,025	3,690	8,050

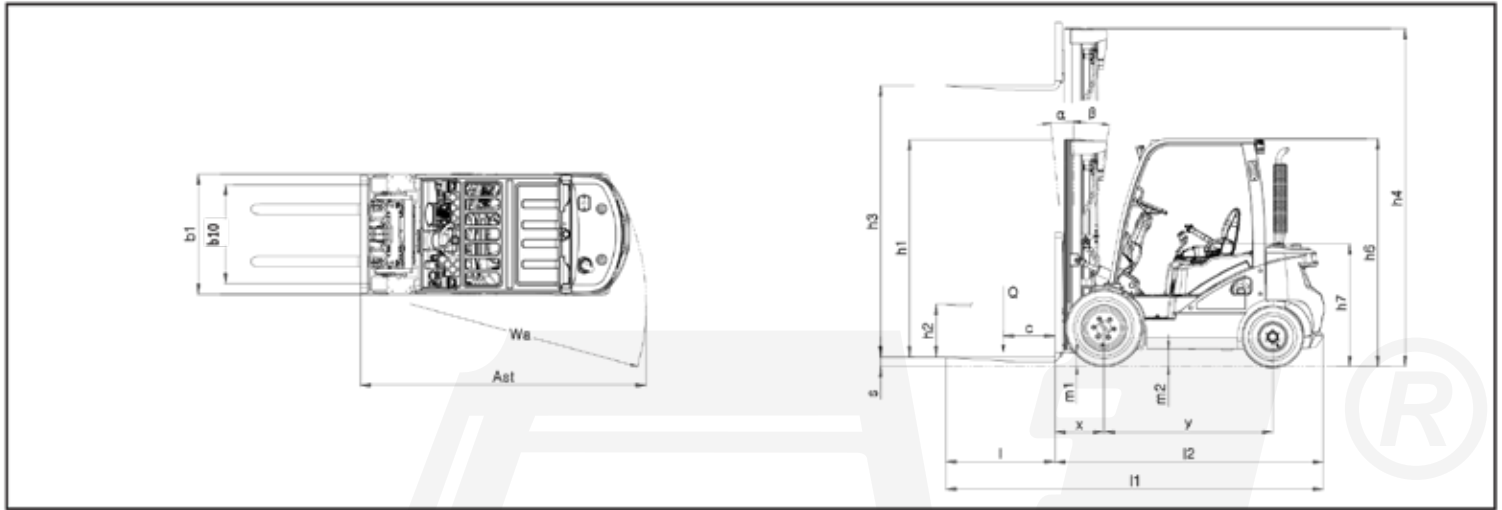
D(G)50C-7

Tipo de mástil	Altura máxima de la horquilla		Altura máxima rebajada		Altura completamente extendida		Elevación libre		Capacidades de carga nominal									
									D(G)50C-7									
					Con respaldo de carga		Con respaldo de carga		Ángulo de inclinación				Capacidades de carga					
									Neum. simple		Neum. doble		Neumático simple			Neumático doble		
FWD	BWD	FWD	BWD	LC 500mm	LC600mm	LC24in	LC500mm	LC600mm	LC24in	kg	kg	lb	kg	kg	lb			
STD	2,750	108	2,230	88	4,170	164	170	7	8	10	8	10	5,500	5,030	11,000	5,500	5,030	11,000
	3,050	120	2,380	94	4,470	176	170	7	8	10	8	10	5,500	5,030	11,000	5,500	5,030	11,000
	3,400	134	2,555	101	4,820	190	170	7	8	10	8	10	5,500	5,030	11,000	5,500	5,030	11,000
	3,750	148	2,880	113	5,170	204	170	7	8	10	8	10	5,500	5,030	11,000	5,500	5,030	11,000
	4,000	157	3,005	118	5,420	213	170	7	8	10	8	10	5,500	5,030	11,000	5,500	5,030	11,000
	4,600	181	3,455	136	6,020	237	170	7	8	8	8	10	5,500	5,030	11,000	5,500	5,030	11,000
FF	2,875	113	2,210	87	4,275	168	870	34	8	10	8	10	5,500	5,035	11,000	5,500	5,035	11,000
FFT	3,875	153	2,090	82	5,290	208	750	30	8	8	8	8	5,500	5,050	11,000	5,500	5,050	11,000
	4,125	162	2,180	86	5,555	219	840	33	8	8	8	8	5,500	5,050	11,000	5,500	5,050	11,000
	4,575	180	2,330	92	6,005	236	990	39	8	8	8	8	5,375	4,935	10,850	5,425	4,980	10,950
	5,025	198	2,480	98	6,455	254	1,140	45	8	5	8	8	5,200	4,775	10,500	5,150	4,725	10,400
	5,475	216	2,630	104	6,905	272	1,290	51	8	3	8	5	4,650	4,270	9,400	4,750	4,360	9,600
	5,925	233	2,780	109	7,355	290	1,440	57	8	3	8	5	3,625	3,330	7,300	3,525	3,235	7,100

D(G)55C-7

Tipo de mástil	Altura máxima de la horquilla		Altura máxima rebajada		Altura completamente extendida		Elevación libre		Capacidades de carga nominal							
									D(G)55C-7							
					Con respaldo de carga		Con respaldo de carga		Ángulo de inclinación				Capacidades de carga			
									Neum. simple		Neum. doble		Neumático simple		Neumático doble	
FWD	BWD	FWD	BWD	LC 500mm	LC24in	LC500mm	LC24in	kg	lb	kg	lb					
STD	2,750	108	2,230	88	4,170	164	170	7	8	10	8	10	5,500	12,100	5,500	12,100
	3,050	120	2,380	94	4,470	176	170	7	8	10	8	10	5,500	12,100	5,500	12,100
	3,400	134	2,555	101	4,820	190	170	7	8	10	8	10	5,500	12,100	5,500	12,100
	3,750	148	2,880	113	5,170	204	170	7	8	10	8	10	5,500	12,100	5,500	12,100
	4,000	157	3,005	118	5,420	213	170	7	8	10	8	10	5,500	12,100	5,500	12,100
	4,600	181	3,455	136	6,020	237	170	7	8	8	8	10	5,400	11,850	4,900	10,750
FF	2,875	113	2,210	87	4,275	168	870	34	8	10	8	10	5,500	12,100	5,500	12,100
FFT	3,875	153	2,090	82	5,290	208	750	30	8	8	8	8	5,500	12,100	5,500	12,100
	4,125	162	2,180	86	5,555	219	840	33	8	8	8	8	5,500	12,100	5,500	12,100
	4,575	180	2,330	92	6,005	236	990	39	8	8	8	8	5,500	12,100	5,500	12,100
	5,025	198	2,480	98	6,455	254	1,140	45	8	5	8	8	5,150	11,350	4,925	10,850
	5,475	216	2,630	104	6,905	272	1,290	51	8	3	8	5	4,500	9,900	4,575	10,050
	5,925	233	2,780	109	7,355	290	1,440	57	8	3	8	5	3,500	7,700	3,375	7,400

Dimensional Drawing (G35~55S-7)



Especificaciones del mástil y capacidades nominales.

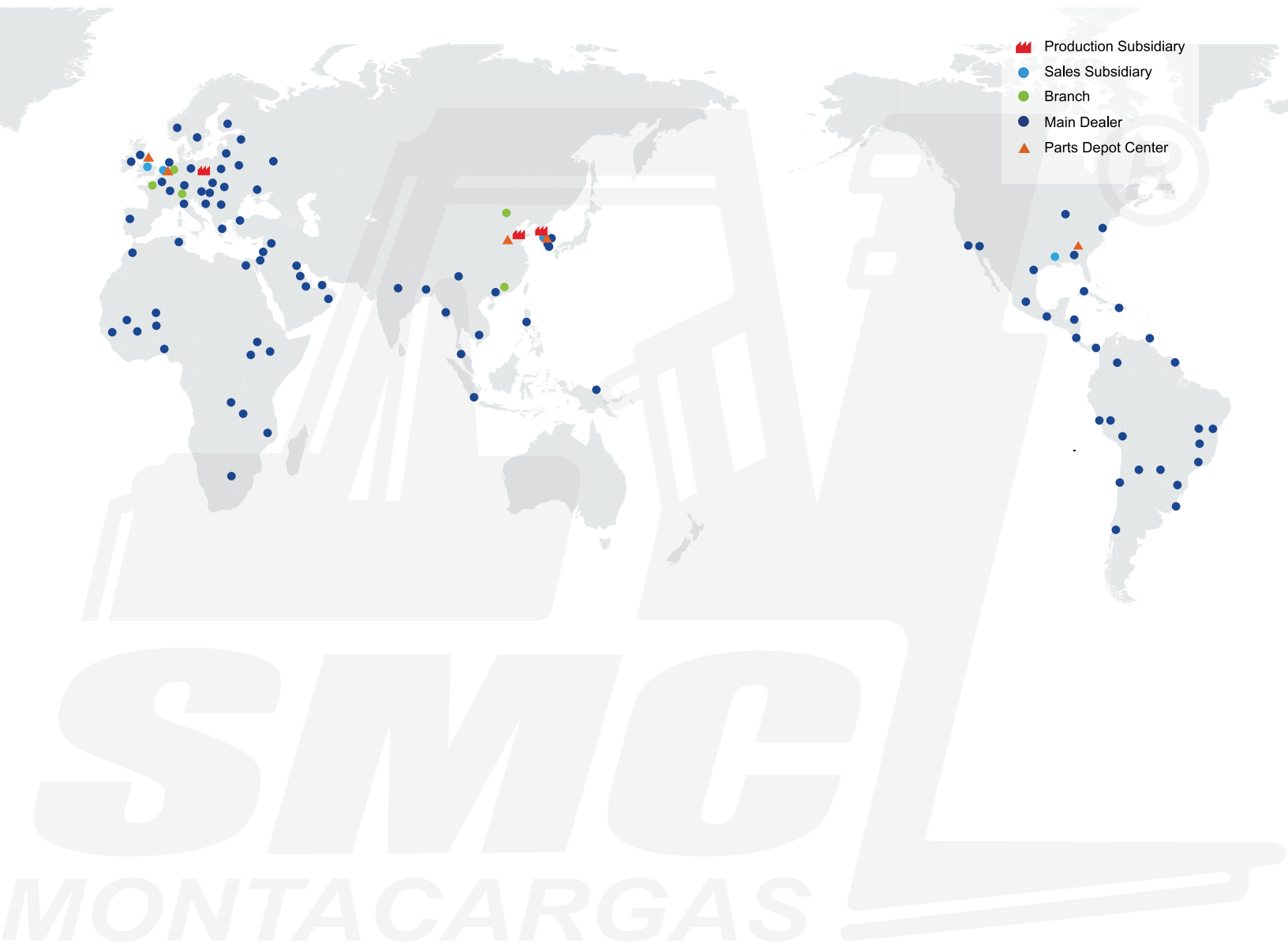
D(G)35S-7

Tipo de mástil	Altura máxima de la horquilla		Altura máxima rebajada		Altura completamente extendida		Elevación libre		Capacidades de carga nominal									
									D(G)35S-7									
									Ángulo de inclinación				Capacidades de carga					
									Neum. simple		Neum. doble		Neumático simple			Neumático doble		
				FWD	BWD	FWD	BWD	LC 500mm	LC600mm	LC24in	LC500mm	LC600mm	LC24in					
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	deg	deg	deg	deg	kg	kg	lb	kg	kg	lb
STD	3,000	118	2,225	88	4,265	168	160	6	8	10	8	10	4,000	3,655	8,000	4,000	3,655	8,000
	3,300	130	2,375	94	4,565	180	160	6	8	10	8	10	4,000	3,655	8,000	4,000	3,655	8,000
	3,650	144	2,550	100	4,915	194	160	6	8	10	8	10	4,000	3,655	8,000	4,000	3,655	8,000
	4,000	157	2,875	113	5,265	207	160	6	8	10	8	10	4,000	3,655	8,000	4,000	3,655	8,000
	4,250	167	3,000	118	5,515	217	160	6	8	10	8	10	4,000	3,655	8,000	4,000	3,655	8,000
	4,850	191	3,450	136	6,115	241	160	6	8	8	8	10	3,850	3,520	7,700	3,875	3,545	7,750
FF	3,000	118	2,205	87	4,250	167	1,005	40	8	10	8	10	4,000	3,660	8,000	4,000	3,660	8,000
	4,000	157	2,090	82	5,265	207	890	35	8	8	8	8	3,975	3,645	7,950	4,000	3,670	8,000
FFT	4,250	167	2,175	86	5,530	218	975	38	8	8	8	8	3,900	3,575	7,800	3,950	3,625	7,900
	4,700	185	2,325	92	5,980	235	1,125	44	8	8	8	8	3,775	3,465	7,550	3,800	3,485	7,600
	5,150	203	2,475	97	6,430	253	1,275	50	8	5	8	8	3,650	3,350	7,300	3,675	3,370	7,350
	5,600	220	2,625	103	6,880	271	1,425	56	8	3	8	8	3,525	3,235	7,050	3,550	3,255	7,100
	6,050	238	2,775	109	7,330	289	1,575	62	8	3	8	5	3,075	2,820	6,150	3,450	3,165	6,900

D(G)40S-7

Tipo de mástil	Altura máxima de la horquilla		Altura máxima rebajada		Altura completamente extendida		Elevación libre		Capacidades de carga nominal									
									D(G)40S-7									
									Ángulo de inclinación				Capacidades de carga					
									Neum. simple		Neum. doble		Neumático simple			Neumático doble		
				FWD	BWD	FWD	BWD	LC 500mm	LC600mm	LC24in	LC500mm	LC600mm	LC24in					
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	deg	deg	deg	deg	kg	kg	lb	kg	kg	lb
STD	3,000	118	2,230	88	4,270	168	160	6	8	10	8	10	4,500	4,115	9,000	4,500	4,115	9,000
	3,300	130	2,380	94	4,570	180	160	6	8	10	8	10	4,500	4,115	9,000	4,500	4,115	9,000
	3,650	144	2,555	101	4,920	194	160	6	8	10	8	10	4,500	4,115	9,000	4,500	4,115	9,000
	4,000	157	2,880	113	5,270	207	160	6	8	10	8	10	4,500	4,115	9,000	4,500	4,115	9,000
	4,250	167	3,005	118	5,520	217	160	6	8	10	8	10	4,500	4,115	9,000	4,500	4,115	9,000
	4,850	191	3,455	136	6,120	241	160	6	8	8	8	10	4,400	4,025	8,800	4,425	4,045	8,850
FF	3,000	118	2,210	87	4,255	168	1,010	40	8	10	8	10	4,500	4,115	9,000	4,500	4,115	9,000
FFT	4,000	157	2,090	82	5,270	207	890	35	8	8	8	8	4,500	4,125	9,000	4,500	4,125	9,000
	4,250	167	2,180	86	5,535	218	980	39	8	8	8	8	4,475	4,105	8,950	4,500	4,125	9,000
	4,700	185	2,330	92	5,985	236	1,130	44	8	8	8	8	4,325	3,965	8,650	4,350	3,990	8,700
	5,150	203	2,480	97	6,435	253	1,280	50	8	5	8	5	4,175	3,830	8,350	4,225	3,875	8,450
	5,600	220	2,630	104	6,885	271	1,430	56	8	3	8	3	4,050	3,715	8,100	4,075	3,740	8,150
	6,050	238	2,780	109	7,335	289	1,580	62	8	3	8	3	3,800	3,485	7,600	3,950	3,625	7,900

Nota: Las especificaciones y capacidades nominales del mástil se basan en un chasis estándar con llanta neumática y sin cambiador lateral.



AUTHORIZED DEALER

Atenco # 21, Col. Industrial La Perla, Naucalpan,
Estado de México, México. CP 53340

Tel. (55) 5371 3300

www.smc-mex.com.mx



PSCG25N7-V1