



GRUAS HORQUILLA

4.0 Ton 5.0 Ton 6.0 Ton 7.0 Ton 8.0 Ton 9.0 Ton

9.0 Ton



6.0 Ton



8.0 Ton.



Dalian Forklift Co.Ltd. Es una gran empresa de propiedad del gobierno de China, pionera en la fabricación de grúas horquilla de mediano y gran tonelaje. Certificadas bajo la norma ISO 9001.

El proceso de fabricación y tecnología es adquirida de las fabricas Mitsubishi y Nissan, obteniendo un excelente resultado en el desarrollo, inspección y calidad de los productos.

Los rangos de capacidad son de 1 a 45 toneladas en grúas horquilla y elevadores de container.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelos 4.0 / 5.0 Ton.

			CPCD40F	CPCD40AA	CPQ50A	CPC50A	CPCD50A
DATOS BASICOS							
Capacidad Nominal	kg.		4000	4000	5000	5000	5000
Centro de Carga	mm		500	500	500	500	500
Altura Levante	mm		3000	3000	4000	4000	3000
Max. Altura	mm		4327	4327	5290	5290	4560
Altura Mastil							
Inclinacion Mastil			6° / 12°	6° / 12°	5° / 10°	5° / 10°	6° / 12°
Largo Uñas	mm		1000	1000	1200	1200	1200
DATOS DE FUNCIONAMIENTO							
Velocidad Levante	Cargado	mm/s	280	280	350	460	420
	Sin Carga	mm/s	310	310	380	490	450
Velocidad Bajada	Cargado	mm/s	600	600	450	440	440
	Sin Carga	mm/s	300	300	380	450	450
Velocidad de Traslado	Cargado	km/h	16	16	26	26	24
	Sin Carga	km/h	18	18	28	28	26
Radio Min.de Giro	mm		2750	3700	3800	3400	3400
Ancho Min. Pasillo	mm		2190	2190	3200	3280	3000
Max. Pendiente	%		15/15	15/15	20/20	20/20	20/20
DIMENSION Y PESO							
Largo Total	mm		3900	3900	3630	3630	3630
Ancho Total	mm		1410	1410	2300	2300	2000
Altura Total	mm		2160	2160	3290	3290	2720
Distancia entre Ejes	mm		1900	1900	2100	2100	2200
Centro de Apoyo	Delantero	mm	1160	1160	1800	1800	1490
	Trasero	mm	1065	1065	1528	1528	1520
Altura Min. Libre	mm		128	128	200	200	200
Peso Max. Grúa	kg		5000	5000	6880	7470	8200
FRENO							
Tipos de Freno	Freno de Pie Freno de Mano		Hidráulico Macánico	Hidráulico Macánico	Aire Macánico	Aire Macánico	Turbo Macánico
MOTOR							
Modelo			4JG2PE	495BPG-5	CA6102	6102BG	6102BG
Tipo Combustible			Diesel	Diesel	Gas	Diesel	Diesel
TRANSMISION							
Velocidades	Avance/Reversa Avance/Reversa		2./ 2	2./ 2	3./ 3	3./ 3	2./ 1
Capacidad del Tanque	Lts						
Tipo de Transmision							
NEUMATICOS							
Neumáticos	Delantero		250-15-16PR	250-15-16PR	8.25-20-14PR	8.25-20-14PR	8.25-20-14PR
	Trasero		6.5-10-10PR	6.5-10-10PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelos 5.0 Ton.

			CPCD50F	CPCD50AA	CPCD50FA	FD50	CPCD50N
DATOS BASICOS							
Capacidad Nominal	kg.		5000	5000	5000	5000	5000
Centro de Carga	mm		600	600	600	600	600
Altura Levante	mm		3000	3000	3000	3000	3000
Max. Altura	mm		4560	4425	4425	4425	4560
Altura Mastil	mm						
Inclinacion Mastil			5° / 10°	5° / 10°	5° / 10°	5° / 10°	5° / 10°
Largo Uñas	mm		1200	1200	1200	1200	1200
DATOS DE FUNCIONAMIENTO							
Velocidad Levante	Cargado	mm/s	400	400	400	400	460
	Sin Carga	mm/s	430	430	430	430	490
Velocidad Bajada	Cargado	mm/s	440	440	440	440	440
	Sin Carga	mm/s	450	450	450	450	450
Velocidad de Traslado	Cargado	km/h	24	28	28	28	24
	Sin Carga	km/h	26	30	30	30	26
Radio Min.de Giro	mm		3400	3400	3400	3400	3450
Ancho Min. Pasillo	mm		3000	3000	3000	3000	3000
Max. Pendiente	%		33/20	33/20	25/20	31/20	28/20
DIMENSION Y PESO							
Largo Total	mm		3630	3630	3630	3565	3565
Ancho Total	mm		2020	2020	2020	2020	2020
Altura Total	mm		2720	2720	2720	2720	2720
Distancia entre Ejes	mm		2200	2200	2200	2200	2200
Centro de Apoyo	Delantero	mm	1490	1490	1490	1490	1490
	Trasero	mm	1520	1520	1520	1520	1520
Altura Min. Libre	mm		200	200	200	200	200
Peso Max. Grúa	kg		8200	8100	7900	7500	8400
FRENO							
Tipos de Freno	Freno de Pie Freno de Mano		Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual
MOTOR							
Modelo			6BG1	6102BG4	6BG1	6BG1	4105G75
Tipo Combustible			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
TRANSMISION							
Velocidades	Avance/Reversa Avance/Reversa		2./ 1	2./ 1	2./ 1	2./ 2	2./ 1
Capacidad del Tanque	Lts.						
Tipo de Transmision							
NEUMATICOS							
Neumáticos	Delantero		8.25-20-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR
	Trasero		8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelos 6.0 Ton.

			CPCD60A	CPCD60F	CPCD60AA	CPCD60FA	FD60
DATOS BASICOS							
Capacidad Nominal	kg.		6000	6000	6000	6000	6000
Centro de Carga	mm		600	600	600	600	600
Altura Levante	mm		3000	3000	3000	3000	3000
Max. Altura	mm		4560	4560	4560	4560	4425
Altura Mastil	mm						
Inclinacion Mastil			6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°
Largo Uñas	mm		1200	1200	1200	1200	1200
DATOS DE FUNCIONAMIENTO							
Velocidad Levante	Cargado	mm/s	460	420	400	400	400
	Sin Carga	mm/s	490	450	430	430	430
Velocidad Bajada	Cargado	mm/s	440	440	440	440	440
	Sin Carga	mm/s	450	450	450	450	450
Velocidad de Traslado	Cargado	km/h	24	24	28	28	28
	Sin Carga	km/h	26	26	30	30	30
Radio Min.de Giro	mm		3450	3450	3450	3450	3560
Ancho Min. Pasillo	mm		3000	3060	3060	3060	3060
Max. Pendiente	%		28./ 20	28./ 20	28./ 20	28./ 20	26./ 20
DIMENSION Y PESO							
Largo Total	mm		3730	3730	3745	3745	3745
Ancho Total	mm		2020	2020	2020	2020	2020
Altura Total	mm		2720	2720	2720	2720	2720
Distancia entre Ejes	mm		2200	2200	2200	2200	2200
Centro de Apoyo	Delantero	mm	1490	1490	1490	1490	1490
	Trasero	mm	1520	1520	1520	1520	1520
Altura Min. Libre	mm		200	200	200	200	200
Peso Max. Grúa	kg		8400	8400	8400	8400	8400
FRENO							
Tipos de Freno	Freno de Pie Freno de Mano		Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual
MOTOR							
Modelo			6102BG4	6BG1	6102BG4	6BG1	6BG1
Tipo Combustible			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
TRANSMISION							
Velocidades	Avance/Reversa Avance/Reversa		2./ 2	2./ 1	2./ 2	2./ 1	2./ 1
Capacidad del Tanque	Lts.						
Tipo de Transmision							
NEUMATICOS							
Neumáticos	Delantero		8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR
	Trasero		8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelos 7.0 Ton.

			CPCD70A	CPCD70F	CPCD70AA	CPCD70FA	FD70
DATOS BASICOS							
Capacidad Nominal	kg.		7000	7000	7000	7000	7000
Centro de Carga	mm		600	600	600	600	600
Altura Levante	mm		3000	3000	3000	3000	3000
Max. Altura	mm		4425	4560	4560	4425	4425
Altura Mastil	mm						
Inclinacion Mastil			6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°
Largo Uñas	mm		1200	1200	1200	1200	1200
DATOS DE FUNCIONAMIENTO							
Velocidad Levante	Cargado	mm/s	460	420	400	400	460
	Sin Carga	mm/s	490	450	430	430	490
Velocidad Bajada	Cargado	mm/s	440	440	440	440	440
	Sin Carga	mm/s	450	450	450	450	450
Velocidad de Traslado	Cargado	km/h	24	24	28	28	28
	Sin Carga	km/h	26	26	30	30	30
Radio Min.de Giro	mm		3560	3560	3560	3560	3560
Ancho Min. Pasillo	mm		3160	3160	3160	3160	3160
Max. Pendiente	%		26./ 20	26./ 20	26./ 20	26./ 20	27./ 20
DIMENSION Y PESO							
Largo Total	mm		3745	3800	3800	3800	3800
Ancho Total	mm		2020	2020	2030	2030	2030
Altura Total	mm		2720	2720	2720	2720	2860
Distancia entre Ejes	mm		2200	2200	2200	2200	2200
Centro de Apoyo	Delantero	mm	1490	1490	1490	1490	1860
	Trasero	mm	1520	1520	1520	1520	1520
Altura Min. Libre	mm		200	200	200	200	200
Peso Max. Grúa	kg		9210	9210	9210	9210	9210
FRENO							
Tipos de Freno	Freno de Pie Freno de Mano		Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual
MOTOR							
Modelo			6102BG4	6BG1	6102BG4	6BG1	6BG1
Tipo Combustible			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
TRANSMISION							
Velocidades	Avance/Reversa Avance/Reversa		2./ 2	2./ 1	2./ 2	2./ 1	2./ 2
Capacidad del Tanque	Lts.						
Tipo de Transmision							
NEUMATICOS							
Neumáticos	Delantero		8.25-20-14PR	8.25-20-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR
	Trasero		8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR	8.25-15-14PR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelos 8.0 9.0 Ton.

			CPCD80C	CPCD80F	CPCD90A	CPCD90F
DATOS BASICOS						
Capacidad Nominal	kg.		8000	8000	9000	9000
Centro de Carga	mm		600	600	600	600
Altura Levante	mm		3000	3000	3000	3000
Max. Altura	mm		4425	4400	4400	4400
Altura Mastil	mm					
Inclinacion Mastil			6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°	6° / 12°
Largo Uñas	mm		600	600	600	600
DATOS DE FUNCIONAMIENTO						
Velocidad Levante	Cargado	mm/s	29	24	29	24
	Sin Carga	mm/s	31	26	31	26
Velocidad Bajada	Cargado	mm/s	380	340	380	340
	Sin Carga	mm/s	410	370	410	370
Velocidad de Traslado	Cargado	km/h	440	440	440	440
	Sin Carga	km/h	450	450	450	450
Radio Min.de Giro	mm		4000	4000	4000	4000
Ancho Min. Pasillo	mm		3700	3600	3700	3600
Max. Pendiente	%		27./ 20	27./ 20	26./ 20	26./ 20
DIMENSION Y PESO						
Largo Total	mm		4200	4200	4200	4200
Ancho Total	mm		2030	2030	2030	2030
Altura Total	mm		2860	2860	2860	2860
Distancia entre Ejes	mm		2650	2650	2650	2650
Centro de Apoyo	Delantero	mm	1490	1490	1490	1490
	Trasero	mm	1660	1660	1660	1660
Altura Min. Libre	mm		220	220	220	220
Peso Max. Grúa	kg		10660	10820	11160	11150
FRENO						
Tipos de Freno	Freno de Pie Freno de Mano		Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual	Turbo Manual
MOTOR						
Modelo			YC6015G6	6BG1	YC6015G6	6BG1
Tipo Combustible			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
TRANSMISION						
Velocidades	Avance/Reversa Avance/Reversa		2./ 1	2./ 1	2./ 1	2./ 1
Capacidad del Tanque	Lts.					
Tipo de Transmision						
NEUMATICOS						
Neumáticos	Delantero		9.00-20-16PR	9.00-20-16PR	9.00-20-16PR	9.00-20-16PR
	Trasero		9.00-16-14PR	9.00-16-14PR	9.00-16-14PR	9.00-16-14PR

DISTRIBUYE PARA CHILE:

STARMAQ S.A.

Barón de Juras Reales #5250 Santiago-Chile /Fono : (56 2) 440 8500 Fax: (56 2) 623 1547 www.starmaq.cl