

Empilhadeiras Diesel



v Potência Nominal	36,8 kW (49,3 hp) / 2.400 rpm a 54 kW (69,7 hp) / 2.300 rpm
v Carga Útil Nominal	2.500 kg a 5.000 kg
v Peso Operacional	3.750 kg a 7.000 kg
v Alcance da Torre	3.000 mm a 6.500 mm

EMPILHADEIRAS

Diesel Séries FD e LG

DADOS GERAIS	FD25T	FD30T	FD35T	LG25DT	LG30DT	LG35DT	LG40DT	LG50DT Compact
Combustível	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Capacidade Nominal (kg)	2.500	3.000	3.600	2.500	3.000	3.600	4.000	5.000
Peso Total sem Carga (kg)	3.750	4.220	4.650	3.580	4.280	4.700	6.400	7.000
Potência kW / rpm	40 / 2.650	40 / 2.650	40 / 2.650	36,8 / 2.650	36,8 / 2.400	36,8 / 2.400	36,8 / 2.650	52 / 2.300
Torque Máximo (Nm/rpm)	156 / 1.800	156 / 1.800	156 / 1.800	180 / 1.800	180 / 1.800	180 / 1.800	180 / 1.800	320 / 1.500
Motor - Marca	Xinchai	Xinchai	Xinchai	Xinchai	Xinchai	Xinchai	Xinchai	Mitsubishi
Motor - Modelo	C490BPG	C490BPG	C490BPG	A498BT1	A498BT1	A498BT1	A498BT1	S6S-G3
Transmissão	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift
Velocidade de Deslocamento - c/ carga / s/ carga (km/h)	18 / 20	18,5 / 20	18,5 / 20	18,5 / 20	18,5 / 20	18,5 / 20	23 / 24	25 / 26
Velocidade de Elevação - c/ carga / s/ carga (mm/s)	530 / 550	485 / 505	380 / 400	560 / 580	500 / 520	400 / 420	380 / 400	460 / 520
Velocidade de Abaixamento - c/ carga / s/ carga (mm/s)	≤ 600 / ≥ 300	≤ 600 / ≥ 300	≤ 600 / ≥ 300	≤ 600 / ≥ 300	≤ 600 / ≥ 300	≤ 600 / ≥ 300	≤ 600 / ≥ 300	≤ 600 / ≥ 300
Gradiente - c/ carga / s/ carga (%)	20 / 20	20 / 20	20 / 20	20 / 20	20 / 20	20 / 20	15 / 20	20 / 21
Sistema de Freio	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor
Capacidade do Tanque (l)	50	60	60	50	60	60	80	90
DIMENSÕES	FD25T	FD30T	FD35T	LG25DT	LG30DT	LG35DT	LG40DT	LG50DT Compact
J Centro de Carga (mm)	500	500	500	500	500	500	500	500
H3 Altura Livre de Elevação - Torre Duplex (mm)	150	165	170	110	125	\	155	155
H3 Altura Livre de Elevação - Torre Triplex (mm)	1.835	1.670	1.715	1.484	1.654	1.555	1.653	1.563
L5 Tamanho Padrão dos Garfos - L5 x W x T (mm)	1.200 x 120 x 40	1.200 x 125 x 45	1.200 x 125 x 50	1.200 x 120 x 40	1.200 x 125 x 45	1.200 x 150 x 50	1.200 x 150 x 50	1.200 x 150 x 55
Ângulo de Inclinação da Torre (°)	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
L1 Comprimento Total com Garfos (mm)	3.800	4.000	4.000	3.820	4.000	4.048	4.145	4.359
W1 Largura Total (mm)	1.160	1.240	1.240	1.165	1.250	1.250	1.290	1.480
H1 Altura da Torre Elevada - Torre Duplex (mm)	3.500	3.500	3.500	3.750	3.750	3.750	3.700	3.750
H1 Altura da Torre Elevada - Torre Triplex (mm)	4.500	4.500	4.500	4.800	4.800	4.800	4.800	4.800
H2 Altura da Torre Recolhida - Torre Duplex (mm)	2.250	2.325	2.430	2.510	2.507	2.530	2.550	2.620
H2 Altura da Torre Recolhida - Torre Triplex (mm)	2.118	2.175	2.175	2.285	2.227	2.262	2.282	2.345
H4 Altura da Cabine do Operador (mm)	2.110	2.130	2.130	2.130	2.150	2.150	2.140	2.250
L2 Distância entre Eixos (mm)	1.650	1.700	1.700	1.650	1.750	1.750	1.900	2.000
M2 Altura do Solo - Torre (mm)	110	130	130	135	132	132	150	175
M1 Altura do Solo - Chassi (mm)	150	160	160	160	165	165	180	215
L3 Distância do Eixo Dianteiro ao Carro (mm)	460	478	498	448	487	498	495	555
L4 Distância do Eixo Traseiro ao Contrapeso (mm)	470	540	600	500	550	580	530	584
R1 Raio de Giro (mm)	2.300	2.460	2.490	2.300	2.520	2.530	2.620	2.800
Corredor Mínimo de trabalho (mm)	3.970	4.155	4.200	3.950	4.200	4.225	4.335	4.535
Pneu Dianteiro	7.00-12-12PR	28X9-15-14PR	28X9-15-14PR	7.00-12-12PR	28x9-15-14PR	28x9-15-14PR	250-15-16PR	300-15-20PR
Pneu Traseiro	6.00-9-10PR	6.5-10-10PR	6.5-10-10PR	6.00-9-10PR	6.5-10-10PR	6.5-10-10PR	6.5-10-10PR	7.0-12-12PR

Outras capacidades, configurações e motores sob consulta

Lonking

Eficiência leva ao futuro

www.lonkinggroup.com

Viemaq
Equipamentos

Matriz: (48) 3356-5300

Filial RS: (51) 3600-5300

Filial SP: (11) 2674-5867

Filial PI: (89) 98103-4392

Filial LEM: (77) 3022-4101

Filial FS: (75) 3021-4335

www.viemaq.com.br

BR-101, km 279, Nova Brasília, Imituba - SC

RS-118, 6870, km 7, Boa Vista, Sapucaia do Sul – RS

Av. Pres. Castelo Branco, 1250, Canindé, São Paulo, SP

Rodovia BR 230, 46, Bom Lugar, Floriano, PI

Av. Luis Eduardo Magalhães, 395, Luis Eduardo Magalhães, BA

Avenida Eduardo Froes da Mota, 2619, Feira de Santana, BA