



FD25
FD35
FD30RTC4

AUTOELEVADOR

GENERALES			FD 25	FD 35	FD30RTC4
Combustible			Diesel	Diesel	Diesel
Capacidad nominal	kg		2500	3500	3000
Centro de cargas	mm		500	500	500
Peso de servicio	kg		4100	4900	5400
Rodado delantero			7.00-12-12PR	28 x 9-15-12PR	14-17.5-14PR
Rodado trasero			6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	10/75-15.3-12PR
Banda de rodadura delantera	W1	mm	970	1000	1217
Banda de rodadura trasera	W2	mm	970	970	1206
Distancia entre ejes	L4	mm	1600	1700	1920
Largo de uña	L1	mm	1070 x 120 x 40	1070 x 125 x 50	1220 x 125 x 45
Angulo de mastil	α / β	Deg	6°/12°	6°/12°	8°/12°
Altura max. de carga	H	mm	4500	4500	4500
Altura de mástil descendido	H1	mm	2055	2170	2265
Altura de elevación libre	H5	mm	1010	990	165
Altura de mástil extendido	H2	mm	5570	5675	4342
Largo sin uña	L	mm	2595	2775	3110
Ancho general	W	mm	1150	1225	1560
Altura total	H3	mm	2150	2170	2260
Voladizo delantero	L2	mm	465	485	580
Voladizo trasero	L3	mm	530	590	610
Despeje del piso	H4	mm	110	140	270
Radio de giro	r	mm	2310	2480	3200
RASA		mm	3980	4160	2780
Velocidad máxima con carga / sin carga	km/h		18/19	19/20	21/20
Velocidad de elevación	mm/s		530/570	440/480	510/550
Velocidad de descarga	mm/s		≤600 / ≥300	≤600 / ≥300	≤600 / ≥300
Pendiente max. superable cargado	%		20	20	40
Modelo de motor			C490BPG-6A	A495BPG-517	XINCHAI 4D32G31
Potencia / r.p.m.	kw		36.8/2650	42/2650	36.8/2500
Torque / r.p.m.	N . m		148/1800-1900	174/1800-2000	186/1600-1800
Cilindros			4	4	4
Diámetro x carrera	mm		90 x 100	95x105	98x105
Desplazamiento	L		2.54	2.98	2.98
Capacidad tanque de combustible	L		60	60	60

