

CARRETILLA ELEVADORA DE COMBUSTIÓN INTERNA -- SERIE T



Diámetro pequeño

El diámetro exterior del volante se reduce a 300 mm, lo que disminuye la fatiga del operador y mejora la comodidad de uso.



Guardacabezas integrado

La pata delantera, la unidad del guardacabezas y la pata trasera integradas mejoran la resistencia del guardacabezas.



Peldaños extra anchos

La anchura de los escalones aumenta un 55%, lo que hace más seguro subir y bajar de la carretilla elevadora.



Peldaños extra anchos

La anchura de los escalones aumenta un 45%, lo que hace más seguro subir y bajar de la carretilla elevadora.



Gran ángulo de apertura del capó

El capó del motor puede abrirse 82° como máximo, lo que aumenta enormemente el espacio de visión y la eficiencia de funcionamiento.

CARRETILLA ELEVADORA DE COMBUSTIÓN INTERNA



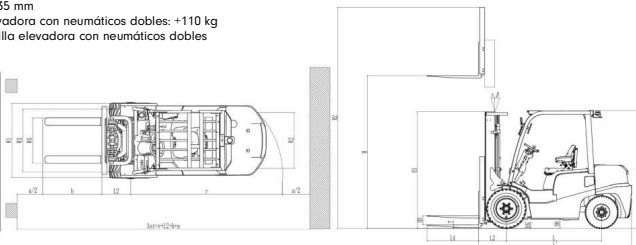
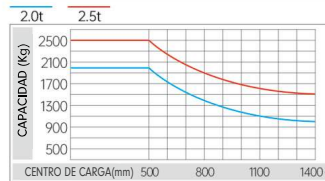
Serie T 2.0-2.5Ton

MÁSTIL DE VISIÓN AMPLIA	Modelo de Mástil	Altura máx. de elevación (mm)	Capacidad de carga (kg) (centro de carga 500 mm)		Altura total del mástil (mm)	Ángulo de inclinación del mástil ° (delante / detrás)
			2t	2.5t		
	M300	3000	2000	2500	1995	6/12
	M330	3300	2000	2500	2145	6/12
	M350	3500	2000	2500	2245	6/12
	M370	3700	2000	2500	2345	6-6 *6-6
	M400	4000	2000	2500	2545	6-6 *6-6
	M450	4500	1600 *1900	2100 *2400	2795	6-6 *6-6
	M500	5000	1200 *1700	1600 *1900	3045	6-6 *6-6
	M550	5500	950 *1500	1200 *1700	3345	*3-6
	M600	6000	700 *1200	900 *1400	3595	*3-6

VISION AMPLIA TOTALMENTE LIBRE MÁSTIL DE 2 ETAPAS	Modelo de Mástil	Altura máx. de elevación (mm)	Capacidad de carga (kg) (centro de carga 500 mm)		Altura total del mástil (mm)	Altura de elevación libre (con respaldo)	Ángulo de inclinación del mástil ° (delante / detrás)
			2t	2.5t			
	ZM300	3000	2000	2500	1995	995	6/12
	ZM330	3300	2000	2500	2145	1145	6/12
	ZM350	3500	2000	2500	2245	1245	6-6 *6-12
	ZM400	4000	2000	2500	2545	1545	6-6 *6-12
	ZM450	4500	1800 *1900	2150 *2400	2795	1795	6-6 *6-6
	ZM500	5000	1500 *1700	1650 *2200	3045	2045	*3-6

VISION AMPLIA TOTALMENTE LIBRE MÁSTIL DE 3 ETAPAS	Modelo de Mástil	Altura máx. de elevación (mm)	Capacidad de carga (kg) (centro de carga 500 mm)		Altura total del mástil (mm)	Altura de elevación libre (con respaldo)	Ángulo de inclinación del mástil ° (delante / detrás)
			2t	2.5t			
	ZSM360	3600	2000	2500	1695	655	6-6 *6-6
	ZSM400	4000	2000	2500	1830	778	6-6 *6-6
	ZSM450	4500	1600 *1800	1700 *2200	1995	995	6-6 *6-6
	ZSM480	4800	1250 *1700	1500 *2000	2095	1055	6-6 *6-6
	ZSM500	5000	1100 *1600	1300 *1800	2165	1121	6-6 *6-6
	ZSM550	5500	900 *1300	1100 *1600	2330	1288	3-6 *3-6
	ZSM600	6000	700 *1100	800 *1300	2550	1505	3-6 *3-6

- (1) Altura de elevación libre (sin respaldo) 2-2.5T: +435 mm
- (2) El peso en servicio es el peso de la carretilla elevadora con neumáticos dobles: +110 kg
- (3) *Se refiere a la capacidad de carga de la carretilla elevadora con neumáticos dobles



Datos Técnicos		Modelo		CPQD20	CPQD20	CPQYD20	CPQD25	CPQD25	CPQYD25
General	1.01 Capacidad nominal	Q	Kg	2000	2000	2500	2500	2500	2500
	1.02 Distancia del centro de carga	C	mm	500	500	500	500	500	500
	1.03 Tipo de Potencia			Diesel	Gasoline / LPG	Diesel	Gasoline / LPG		
	1.04 Tipo de conducción					Seated			
Neumáticos	1.05 Distancia entre ejes	L1	mm			1600			
	2.01 Tipo de neumático					Pneumatic			
	2.02 Número de ruedas (delanteras/traseras)					2X / 2			
	2.03 Huella delantera	W3	mm			970			
	2.04 Huella trasera	W2	mm			970			
	2.05 Neumático (delantero)					7.00-12-12PR			
2.06 Neumático (trasero)					6.00-9-10PR				
Tamaño	3.01 Voladizo delantero	L2	mm			469			
	3.02 Ángulo de inclinación del mástil delantero/trasero	α/β	°			6/12			
	3.03 Altura con el mástil retraído	H1	mm			2000			
	3.04 Altura de elevación libre	H3	mm			150			
	3.05 Altura máx. de elevación	H	mm			3000			
	3.06 Altura máx. después de la elevación	H2	mm			4030			
	3.07 Altura total del protector	H4	mm			2070			
	3.08 Tamaño de la horquilla: longitud x ancho x grosor	LxWxT	mm			1070x100x40	1070x100x40	1070x120x40	1070x120x40
	3.09 Longitud total (sin horquillas)	L'	mm			2505	2505	2575	2575
	3.10 Ancho total	W1	mm			1150	1150	1150	1150
	3.11 Radio de giro	r	mm			2170	2170	2240	2240
	3.12 Altura libre desde el suelo del mástil	H5	mm					110	
	3.13 Suelo libre una vez del centro de la distancia entre ejes (cargado)	H6	mm					150	
	3.14 Ajuste lateral de horquilla Máx./Min.	W5	mm					1024/200	
Rendimiento	4.01 Velocidad de desplazamiento (cargado/descargado)		km/h			17/19			
	4.02 Velocidad de elevación (cargado/descargado)		mm/s			530/550			
	4.03 Velocidad de descenso (cargado/descargado)		mm/s			450/550			
Peso	4.04 Pendiente superable (cargado/descargado)	%		27/25	27/25	23/18	23/18		
	4.05 Fuerza de tracción máx. (cargado/descargado)	KN		19/14	19/14	19/15	19/15		
	5.01 Peso total	Kg		3270	3270	3630	3630		
Motor de combustión	5.02 Carga por eje (descargado), delantero/trasero	Kg		1470/1800	1470/1800	1400/2230	1400/2230		
	5.03 Carga por eje (cargado), delantero/trasero	Kg		4655/615	4655/615	5385/745	5385/745		
	6.01 Fabricante / Modelo del motor			XINCHAI C490BPG	NISSAN K25	XINCHAI C490BPG	NISSAN K25		
Transmisión	6.02 Potencia nominal / Velocidad	Kw/rpm		40/2650	37.4/2300 (GAS) 35/2300(LPG)	40/2650	37.4/2300 (GAS) 35/2300(LPG)		
	6.03 Par máx. / Velocidad	Nm/rpm		160/1800-2000	176.5/1600 (GAS) 176/1600 (LPG)	160/1800-2000	176.5/1600 (GAS) 176/1600 (LPG)		
	6.04 Número de cilindros - diámetro x carrera			4-90x105	4-89x100	4-90x105	4-89x100		
Diseño Adicional	6.05 Cilindrada del motor	L		2.67	2.488	2.67	2.488		
	6.06 Emisiones					Stage II			
	7.01 Marchas de transmisión (delante/detrás)					1-1 Power Shift			
Diseño Adicional	7.02 Capacidad del depósito de combustible	L				60			
	8.01 Freno de servicio / Freno de estacionamiento					Hydraulic / mechanical			
	8.02 Presión de trabajo del sistema hidráulico	Mpa				17.5			

Serie T 2.0-2.5T Motores Opcionales para Carretilla Elevadora					
Modelo de Motor	Potencia/velocidad (kw/rpm)	Par nominal/velocidad (Nm/rpm)	Cilindrada del motor (L)	Número de cilindros Diámetro x Carrera	Norma de emisiones
XINCHAI A495BPG	42/2500	174/1800-2000	2.977	4-95x105	Stage II
XINCHAI A498BPG	45/2500	193/1800-2000	3.168	4-98x105	Stage II
ISUZU C240PKJ-30	35.4/2500	137.7/1800	2.369	4-86x102	Stage IIIA
MITSUBISHI S4S-DPEU2	35.3/2250	177/1700	3.331	4-94x120	Stage IIIA
ISUZU 4JG2PE-01	46/2450	186/1700+100	3.059	4-95x107	Stage II
CUMMINS OSF2.8t3NA49	36.5/2500	186/1100-1700	2.8	4-94x100	Stage IIIA
CUMMINS OSF2.8t3NA60	43/2500	186/1100-1500	2.8	4-94x100	Stage IIIA
XINCHAI 3E22YG51	44.8/2400	210/1600-1800	2.23	3-94x107	Euro V
KUBOTA V2607-CR-EW03	37.4/2400	174.1/1500	2.615	4-87x110	Euro V/EPAT4F

Serie T 2.0-2.5T GAS/LPG Motores Opcionales para Carretilla Elevadora					
Modelo de Motor	Potencia/velocidad (kw/rpm)	Par nominal/velocidad (Nm/rpm)	Cilindrada del motor (L)	Número de cilindros Diámetro x Carrera	Norma de emisiones
NISSAN GK21	31.2/2250 (GAS) 29/2250 (LPG)	143.7/1600 (GAS) 143/1600 (LPG)	2.065	4-89x85	Stage II
PSI 2.4	48/2700 (GAS) 46/2700 (LPG)	170/2400 (GAS) 168/1600 (LPG)	2.351	4-86.5x100	EPAT4
KUBOTA WG2503-GL-3 (certified)	42.8/2600 (GAS) 43.5/2600 (LPG)	163.3/1800 (GAS) 173.7/1400 (LPG)	2.491	4-88x102.4	EPAT3/Euro V