

## CARRETILLA ELEVADORA DE NEUMÁTICOS AMORTIGUADOS



### Diseño de batalla más corta

La menor distancia entre ejes, la menor longitud total y el menor radio de giro, la hacen muy adecuada para espacios reducidos, mientras que el protector superior elevado cumple los requisitos de diferentes operadores.



### Neumáticos amortiguadores

Los neumáticos amortiguadores están hechos de caucho de alto módulo, que se caracteriza por una fuerte adherencia entre el caucho y el anillo de acero, baja resistencia a la rodadura y alta resistencia al desgaste, sin mantenimiento y rentable. El menor tamaño del neumático y el centro de gravedad más bajo lo hacen más estable y seguro. para funcionamiento.



### Amplio suelo operativo

El cilindro basculante se coloca bajo el zócalo, aumentando el área de operación en un 45%. El máximo ángulo de apertura del capó del motor puede ser de 82 ° facilitando el trabajo de mantenimiento en gran medida.



### Eje de dirección de fundición

Equipado con eje de dirección de fundición. La estructura estructura compacta, pequeña deflexión bajo carga y diseño a prueba de agua dotan a la carretilla elevadora de una larga vida útil y fiabilidad de trabajo.



### Funcionamiento seguro

Equipado con dispositivo de conversión de combustible US IMPCO. El dosificador proporciona la mezcla de gas combustible con la mejor relación aire-combustible sin cesar, por lo que para un rendimiento estable y fuerte capacidad de economía, y fácil de página 73 inicio.

# CARRETILLA ELEVADORA DE NEUMÁTICOS AMORTIGUADOS



2.0-2.5Ton

MÁSTIL DE VISIÓN ANCHA	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)
			2.0T	2.5T		
	M270	2700	1800	2250	1825	6-8°
	M300	3000	1800	2250	1975	6-8°
	M330	3300	1800	2250	2125	6-8°
	M350	3500	1800	2250	2225	6-8°
	M370	3750	1800	2250	2325	6-8°
	M400	4000	1800	2250	2525	6-6°
	M425	4250	1800	2250	2650	6-6°
	M450	4500	1750	2200	2775	6-6°
	M500	5000	1700	2100	3025	6-6°
	M550	5500	1550	1850	3325	3-6°
	M600	6000	1200	1450	3575	3-6°

  

MÁSTIL DE VISIÓN AMPLIA TOTALMENTE LIBRE	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)
			2.0T	2.5T			
	ZM270	2700	1800	2250	1825	845	6-8°
	ZM300	3000	1800	2250	1975	995	6-8°
	ZM330	3300	1800	2250	2125	1145	6-8°
	ZM350	3500	1800	2250	2225	1245	6-8°
	ZM375	3750	1800	2250	2325	1370	6-8°
	ZM400	4000	1800	2250	2525	1545	6-6°

  

MÁSTIL DE 5 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)
			2.0T	2.5T			
	ZSM360	3600	1800	2250	1735	528	6-6°
	ZSM400	4000	1800	2100	1868	661	6-6°
	ZSM435	4350	1700	2150	1985	778	6-6°
	ZSM450	4500	1700	2100	2035	828	6-6°
	ZSM480	4800	1600	2050	2135	928	6-6°
	ZSM500	5000	1600	1900	2202	995	6-6°
	ZSM550	5500	1400	1600	2368	1161	3-6°
	ZSM600	6000	1000	1100	2585	1378	3-6°

## Serie H 3.0-3.5T Motores Opcionales para Carretilla Elevadora

Modelo de Motor	Potencia/velocidad (kw/rpm)	Par nominal/velocidad (Nm/rpm)	Cilindrada del motor (L)	Diámetro x Carrera	Norma de emisiones
PSI 2.4	48/2700 (GAS) 46/2700 (LPG)	170/2400 (GAS) 168/1600 (LPG)	2.351	4-86.5x100	EPA T4
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	EPA T3 / Euro V

Datos técnicos		Modelo		CPQYD20-TC	CPQYD25-TC
1.01	Capacidad nominal	Q	kg	1800	2250
1.02	Distancia del centro de carga	C	mm		600
1.03	Tipo de Potencia			Gasoline/LPG	
1.04	Tipo de conducción			Seated	
1.05	Distancia entre ejes	L1	mm	1465	
<b>Neumático</b>					
2.01	Tipo de neumático			Cushion tires	
2.02	Número de ruedas (delanteras/traseras)			2/2	
2.03	Huella delantera	W3	mm	892	
2.04	Huella trasera	W2	mm	920	
2.05	Neumático (delantero)			21x7-15	
2.06	Neumático (trasero)			16x6-10.5	
<b>Tamaño</b>					
3.01	Voladizo delantero	L2	mm	445	
3.02	Ángulo de inclinación del mástil delantero/trasero	α/β	°	6/8	
3.03	Altura con el mástil retraído	H1	mm	1975	
3.04	Altura de elevación libre	H3	mm	110	
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	2140	
3.08	Tamaño de la horquilla: longitud x ancho x grosor	LxWxT	mm	1070 x 100 x 40	1070 x 120 x 40
3.09	Longitud total (sin horquillas)	L'	mm	1925	
3.10	Ancho total	W1	mm	1070	
3.11	Radio de giro	r	mm	2050	
3.12	Altura libre desde el suelo del mástil	H5	mm	90	
3.13	Ajuste lateral de horquilla Máx./Min.	H6	mm	110	
3.14	Ajuste lateral de la horquilla Máx./Min.	W5	mm	1024/200	1024/240
<b>Rendimiento</b>					
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	
4.04	Gradeabilidad (con carga)		%	30	25
<b>Peso</b>					
5.01	Peso total (con batería)		Kg	3400	3700
5.02	Carga sobre el eje (sin carga), delantera/trasera		Kg	1410/1990	1350/2350
5.03	Carga sobre el eje (con carga), delantera/trasera		Kg	4540/655	5270/680
<b>Motor</b>					
6.01	Fabricante / Modelo del motor			NISSAN K25	
6.02	Potencia nominal / Velocidad		Kw/rpm	37.4/2300 (GAS) 35/2300(LPG)	
6.03	Par máx. / Velocidad		N.m/rpm	176.5/1600 (GAS) 176/1600 (LPG)	
6.04	Número de cilindros - diámetro x carrera			4-89x100	
6.05	Cilindrada del motor		L	2.488	
6.06	Emisiones			Stage II	
<b>Transmisión</b>					
7.01	Marchas de transmisión (delante/detrás)			1-1 Power Shift	
7.02	Capacidad del depósito de combustible		L	50	
<b>Datos Adicionales</b>					
8.01	Freno de servicio / freno de estacionamiento			Hydraulic/Mechanical	
8.02	Presión de trabajo del sistema hidráulico		Mpa	17.5	

