

# CPCD50

DIESEL



**AUTOELEVADOR de 5 TN - Torre Doble 4.05 mts. /Triple 4.5 mts.**

*La imagen es a modo ilustrativo de uno de los modelos especificados en el presente folleto.*

## CPCD50

Tipo de Combustión		Diesel
Capacidad Nominal	Centro de carga nominal	5.000 Kg
Centro de carga		600 mm
Peso Operativo	Sin carga	8.925 kg
Carga en el eje	Delantero - Con carga / Sin carga	11.200/3.900 kg
	Trasero - Con carga / Sin carga	1.800 / 4.100 kg
Tipo de llantas		Neumáticos
Cantidad de neumáticos	Delanteros / Traseros	4/2
Tamaño de Neumáticos	Delanteros / Traseros	8.25-15-14PR / 8.25-15-14PR
Distancia entre ejes		2.250 mm
Ancho de trocha	Delantera / Trasera	1.474 / 1.730 mm
Altura máx. de la Horquilla	Torre doble/triple	4.050 / 4.500 mm
Elevación Libre	Torre doble/triple	200 mm
Altura Vertical, bajada	Torre doble/triple	2.080 / 2.150 mm
Altura Vertical, Elevada	Torre doble/triple	4.377 / 5.877 mm
Inclinación mástil adelante/atrás	Con mástil estándar de 2 etapas	6° / 12°
Soporte de la Horquilla	Ancho	1.840 mm
Extensión de la Horquilla	Mínimo/Máximo	300 /1.836 mm
Dimensión de la Horquilla	Espesor x Ancho x Longitud	50 x 150 x 1.520 mm
Longitud hasta la Horquilla	Con mástil estándar de 2 etapas	3.457 mm
Ancho total		2.040 mm
Altura protector superior		2.125 mm
Radio de giro	Mínimo Exterior	3.250 mm
Suspensión de la Horquilla	Con mástil estándar de 2 etapas	577 mm
Ángulo recto columna vertical	Agregar Long. carga y espacio libre	5.227 mm
Espacio libre sobre el suelo	Carga mínima	203 mm
	Centro de distancia entre ejes	250 mm
Velocidad de desplazamiento	Con carga / Sin carga	28/32 km/h
Velocidad de elevación	Con carga / Sin carga	0.52/0.60 m/s
Velocidad de descenso	Con carga / Sin carga	0.55/0.40 m/s
Fuerza máx. de tracción	Con carga	5.500 kg
Capacidad máx. de subida	Con carga / Sin carga	35 / 20%
Frenos	Servicio	Pie / Hidroneumáticos
	Estacionamiento	Mano / Mecánico
Motor	Fabricante	Yuchai
	Modelo	CY6102BG
	Estándar de emisión	Tier II
	Cilindros	4
	Desplazamiento	2.785 l.
	Potencia Nominal	81 kw /110 hp / 2.500 rpm
	Torque máximo	353 n/m / 1.650 rpm
Desplazador		Cascade

### RESÚMEN DE VERSIONES

**3 VIAS HIDRÁULICAS - DIESEL - DOBLE TORRE 4.05 m - TRIPLE TORRE 4.5 m**