

LIUGONG

CPCD50

Grúa horquilla diésel de 5.000 kg con motor Yuchai de 92 kW y rodado dual delantero. Para cargas pesadas en patios, puertos e industria.

IMPORTACIÓN A PEDIDO · 50% AL ENCARGAR, 50% A LA LLEGADA


CARGA NOMINAL 5.000 kg	POTENCIA 92 kW (123 hp)	PESO OPERATIVO 7.950 kg
----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	CPCD50 – China II
Tipo de propulsión	Diésel
Fabricante del motor	Yuchai
Modelo de motor	YC4A125Z-T21
Norma de emisiones	China II (CN II)
Potencia del motor	92 kW @ 2200 rpm
Torque máximo	460 N·m @ 1450-1650 rpm

PESOS

Peso de servicio	7950 kg
Carga por eje con carga (delantero/trasero)	11500/1525 kg
Carga por eje sin carga (delantero/trasero)	3830/4120 kg

DIMENSIONES

Voladizo delantero (mástil estándar de 2 etapas)	562 mm
Distancia entre ejes	2300 mm
Altura con mástil bajado (mástil estándar de 2 etapas)	2525 mm
Altura con mástil extendido (mástil estándar de 2 etapas)	4420 mm
Altura a la protección superior (techo)	2480 mm
Altura de enganche	360 mm
Largo hasta la cara de las horquillas (mástil estándar de 2 etapas)	3502 mm
Ancho total	2000 mm
Dimensiones de horquillas (espesor × ancho × largo)	50×150×1520 mm
Portahorquillas (ISO 2328)	4A
Ancho del portahorquillas	1845 mm
Apertura de horquillas (mín./máx.)	300/1840 mm
Despeje al suelo con carga (bajo el mástil)	200 mm
Despeje al suelo (centro de la distancia entre ejes)	200 mm
Ancho de pasillo (pallets 1000×1200, transversal)	5302 mm
Ancho de pasillo (pallets 800×1200, longitudinal)	5302 mm
Radio de giro	3320 mm

CAPACIDADES

Capacidad nominal	5000 kg
Centro de carga nominal	600 mm
Altura máxima de horquillas (mástil estándar de 2 etapas)	3000 mm
Levante libre (mástil estándar de 2 etapas)	180 mm
Inclinación del mástil (adelante/atrás)	6.5/12°

NEUMÁTICOS

Tipo (delanteros/traseros)	Neumáticos inflables
Medida delanteros	8.25-15-14PR
Medida traseros	8.25-15-14PR
Número de ruedas (delanteras/traseras, x = motrices)	4x/2
Trocha delantera	1474 mm
Trocha trasera	1740 mm

DESEMPEÑO

Velocidad de traslación (con carga/sin carga)	28/30 km/h
Velocidad de elevación (con carga/sin carga)	490/520 mm/s
Velocidad de descenso (con carga/sin carga)	450/400 mm/s
Pendiente máxima superable (con carga/sin carga)	32/25 %

SISTEMAS

Transmisión	Electrohidráulica
Presión de trabajo	20 MPa
Freno de servicio / estacionamiento	Hidráulico / mecánico
Estanque de combustible	150 L