CONNORMAQ

FICHA TÉCNICA
GRÚA HORQUILLA · OCTUBRE DE 2026

LONKING

LG15BVI

Grúa horquilla eléctrica de 1.500 kg de capacidad nominal y mástil estándar de 3.000 mm. Sin emisiones y silenciosa; para bodegas, centros de distribución y recintos cerrados.

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

CARGA NOMINAL	POTENCIA	PESO OPERATIVO
1.500 kg	8,2 kW (11 hp)	3.050 kg

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	LG15BVI (serie LG15/18/20/25/30/35BVI, columna LG15BVI)
Tipo de propulsión	Eléctrica (motor de corriente alterna)
Controlador	Inmotion
Tipo de energía	Eléctrica (motores CA)

CAPACIDADES

Capacidad nominal	1500 kg
Centro de carga	500 mm
Altura máxima de elevación (mástil estándar)	3000 mm
Altura de elevación estándar	3000 mm

DIMENSIONES

Altura máxima con respaldo de carga	4030 mm
Altura a la protección superior (techo)	2140 mm
Largo total (con horquillas)	2982 mm
Distancia entre ejes	1380 mm
Voladizo delantero	392 mm
Voladizo trasero	290 mm
Despeje mínimo al suelo (bastidor/mástil)	90/95 mm
Ancho total	1086 mm
Rango de ajuste de horquillas (exterior)	200-970 mm
Trocha delantera	910 mm
Trocha trasera	920 mm
Radio de giro mínimo	1800 mm
Ancho mínimo de pasillo (pallet 1000×1200, transversal)	3409 mm
Ancho mínimo de pasillo (pallet 800×1200, longitudinal)	3591 mm
Altura del techo protector	2140 mm
Despeje (chasis / mástil)	90 / 95 mm
Horquillas estándar (largo × ancho × espesor)	920×100×35 mm

NEUMÁTICOS

Número de ruedas (delanteras/traseras, X = motrices)	X=2/2
Tipo	Neumáticos inflables
Ruedas delanteras / traseras (X = motrices)	X=2/2
Delanteros	6.00-9-10PR
Traseros	16×6-8-10PR

DESEMPEÑO

Velocidad de elevación con/sin carga (estándar)	500/350 mm/s
Velocidad de descenso con/sin carga	Con carga ≤ 600 / sin carga ≥ 300
Pendiente máxima con carga (estándar)	15 %
Radio de giro mínimo	1800 mm
Pasillo mínimo pallet 1000×1200 transversal	3409 mm
Pasillo mínimo pallet 800×1200 longitudinal	3591 mm
Velocidad máxima con / sin carga (estándar, plomo-ácido)	13 / 12 km/h
Velocidad máxima con / sin carga (alto rendimiento)	13 / 12 km/h
Velocidad máxima con / sin carga (litio)	15 / 14 km/h
Velocidad de elevación con / sin carga (estándar)	500 / 350 mm/s
Velocidad de elevación con / sin carga (alto rendimiento)	500 / 350 mm/s
Velocidad de elevación con / sin carga (litio)	500 / 350 mm/s
Velocidad de descenso (con / sin carga)	≤ 600 con carga / ≥ 300 sin carga
Pendiente máxima con carga (alto rendimiento / litio)	20 %

PESOS

Peso operativo	3050 kg
Carga por eje con carga (delantero/trasero)	4008/542 kg
Carga por eje sin carga (delantero/trasero)	1555/1495 kg
Carga por eje con carga (del./tras.)	4008 / 542 kg
Carga por eje sin carga (del./tras.)	1555 / 1495 kg

SISTEMA ELÉCTRICO

Motor de tracción (estándar)	8,2 kW
Motor de tracción (alto rendimiento / litio)	8,2 kW
Motor de elevación (estándar)	10,6 kW
Motor de elevación (alto rendimiento / litio)	10,6 kW
Controlador	Inmotion
Batería plomo-ácido	48 V, 420 Ah
Batería de litio	80 V, 205 Ah

Connormaq es importador independiente y no es distribuidor oficial de las marcas que ofrece. Especificaciones e imágenes son referenciales del fabricante y pueden variar según la configuración de cada unidad. Lonking es marca registrada de su respectivo dueño.