

LONKING

LG35BVI

Grúa horquilla eléctrica de 3.500 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 3.500 kg	POTENCIA 16,6 kW (22 hp)	PESO OPERATIVO 5.160 kg
----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	LG35BVI (serie LG15/18/20/25/30/35BVI, columna LG35BVI)
Tipo de propulsión	Eléctrica (motor de corriente alterna)
Controlador	Inmotion
Tipo de energía	Eléctrica (motores CA)

CAPACIDADES

Capacidad nominal	3500 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	4210 mm
Altura a la protección superior (techo)	2201 mm
Largo total (con horquillas)	3590 mm
Distancia entre ejes	1685 mm
Voladizo delantero	488 mm
Voladizo trasero	348 mm
Despeje mínimo al suelo (bastidor/mástil)	125/135 mm
Ancho total	1238 mm
Rango de ajuste de horquillas (exterior)	250-1100 mm
Trocha delantera	1000 mm
Trocha trasera	950 mm
Radio de giro mínimo	2270 mm
Ancho mínimo de pasillo (pallet 1000×1200, transversal)	4028 mm
Ancho mínimo de pasillo (pallet 800×1200, longitudinal)	4158 mm
Altura del techo protector	2201 mm
Despeje (chasis / mástil)	125 / 135 mm
Horquillas estándar (largo × ancho × espesor)	1070×125×50 mm

NEUMÁTICOS

Número de ruedas (delanteras/traseras, X = motrices)	X=2/2
Tipo	Neumáticos inflables
Ruedas delanteras / traseras (X = motrices)	X=2/2
Delanteros	28×9-15-14PR
Traseros	18×7-8-14PR

DESEMPEÑO

Velocidad de elevación con/sin carga (estándar)	370/220 mm/s
Velocidad de descenso con/sin carga	Con carga ≤ 600 / sin carga ≥ 300
Pendiente máxima con carga (estándar)	11 %
Radio de giro mínimo	2270 mm
Pasillo mínimo pallet 1000×1200 transversal	4028 mm
Pasillo mínimo pallet 800×1200 longitudinal	4158 mm
Velocidad máxima con / sin carga (estándar, plomo-ácido)	12 / 12 km/h
Velocidad máxima con / sin carga (alto rendimiento)	15 / 14 km/h
Velocidad máxima con / sin carga (litio)	15 / 14 km/h
Velocidad de elevación con / sin carga (estándar)	370 / 220 mm/s
Velocidad de elevación con / sin carga (alto rendimiento)	450 / 325 mm/s
Velocidad de elevación con / sin carga (litio)	450 / 325 mm/s
Velocidad de descenso (con / sin carga)	≤ 600 con carga / ≥ 300 sin carga
Pendiente máxima con carga (alto rendimiento / litio)	15 %

PESOS

Peso operativo	5160 kg
Carga por eje con carga (delantero/trasero)	8010/650 kg
Carga por eje sin carga (delantero/trasero)	2360/2800 kg
Carga por eje con carga (del./tras.)	8010 / 650 kg
Carga por eje sin carga (del./tras.)	2360 / 2800 kg

SISTEMA ELÉCTRICO

Motor de tracción (estándar)	11 kW
Motor de tracción (alto rendimiento / litio)	16,6 kW
Motor de elevación (estándar)	15 kW
Motor de elevación (alto rendimiento / litio)	13,5 kW
Controlador	Inmotion
Batería plomo-ácido	48 V, 700 Ah (80 V, 480 Ah alto rendimiento)
Batería de litio	80 V, 300 Ah

Connormaq · Connor Heavy Machines · connormaq.cl · Región del Maule, Chile

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.

WhatsApp +56 9 9431 7233