

LONKING

LG18BE3

Grúa horquilla eléctrica de tres ruedas de 1.800 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
1.800 kg	10,8 kW (14 hp)	3.290 kg

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	LG18BE3 (serie LG/16/18/20BE3, columna LG18BE3)
Tipo de propulsión	Eléctrica (motor de corriente alterna)
Motor de tracción	5.4×2 kW
Motor de elevación	11 kW
Controlador	Inmotion
Tipo de energía	Eléctrica (motores CA)

CAPACIDADES

Capacidad nominal	1800 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	4028 mm
Altura a la protección superior (techo)	2044 mm
Largo total (con horquillas)	2875 mm
Distancia entre ejes	1400 mm
Voladizo delantero	365 mm
Voladizo trasero	190 mm
Despeje mínimo al suelo (bastidor/mástil)	85/105 mm
Ancho total	1060 mm
Rango de ajuste de horquillas (exterior)	200-970 mm
Trocha delantera	910 mm
Trocha trasera	175 mm
Radio de giro mínimo	1590 mm
Ancho mínimo de pasillo (pallet 1000×1200, transversal)	3280 mm
Ancho mínimo de pasillo (pallet 800×1200, longitudinal)	3400 mm
Altura del techo protector	2044 mm
Despeje (chasis / mástil)	85 / 105 mm
Horquillas estándar (largo × ancho × espesor)	920×100×35 mm

NEUMÁTICOS

Número de ruedas (delanteras/traseras, X = motrices)	X=2/1
Tipo	Macizos
Medida delanteros	18×7-8
Medida traseros	15×4.5-8
Ruedas delanteras / traseras (X = motrices)	X=2/1
Delanteros	18×7-8
Traseros	15×4.5-8

DESEMPEÑO

Velocidad máxima con/sin carga	13.5/13.5 km/h
Velocidad de elevación con/sin carga	300/440 mm/s
Velocidad de descenso con/sin carga	Con carga ≤ 600 / sin carga ≥ 300
Pendiente máxima con/sin carga	20/20 %
Radio de giro mínimo	1590 mm
Pasillo mínimo pallet 1000×1200 transversal	3280 mm
Pasillo mínimo pallet 800×1200 longitudinal	3400 mm
Velocidad máxima (con / sin carga)	13,5 / 13,5 km/h
Velocidad de elevación (con / sin carga)	300 / 440 mm/s
Velocidad de descenso (con / sin carga)	≤ 600 con carga / ≥ 300 sin carga
Pendiente máxima (con / sin carga)	20 / 20 %

PESOS

Peso operativo	3290 kg
Carga por eje con carga (delantero/trasero)	4570/605 kg
Carga por eje sin carga (delantero/trasero)	1600/1710 kg
Carga por eje con carga (del./tras.)	4570 / 605 kg
Carga por eje sin carga (del./tras.)	1600 / 1710 kg

SISTEMA ELÉCTRICO

Batería (V/Ah)	48/600
Motor de tracción	5,4×2 kW
Motor de elevación	11 kW
Controlador	Inmotion
Batería	48 V, 600 Ah

NOTAS

Denominación en Chile	El distribuidor Movsa la comercializa como LG18B (coinciden capacidad 1.800 kg, peso 3.290 kg y neumáticos 18×7-8 / 15×4.5-8); Movsa indica elevación de 4.800 mm en su versión.
-----------------------	--

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