



EBULK

GRÚA HORQUILLA ELÉCTRICA CON BATERIA DE LITIO
SERIE LGFB20L - LGFB25L



| MODELO | | LGFB20L | LGFB25L |
|---|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Tipo de unidad | | Eléctrico batería litio | Eléctrico batería litio |
| Operador tipo | | Sentado | Sentado |
| Capacidad de carga nominal | Q (Kg) | 2000 | 2500 |
| Distancia al centro de carga | C (mm) | 500 | 500 |
| Voladizo delantero | X (mm) | 395 | 445 |
| Distancia entre ejes | Y(mm) | 1480 | 1480 |
| Peso de servicio con batería | kg | 3500 | 4150 |
| Carga por eje, cargado delante/trasero | kg | 4500/700 | 5620/780 |
| Carga por eje, sin carga delantero/trasero | kg | 1360/1840 | 1700/2200 |
| Ruedas tipo | | Neumático / Solido | Neumático / Solido |
| Dimensiones de ruedas delanteras | | 6.50-10 | 23X9-10 |
| Dimensiones de ruedas traseras | | 5.00-8 | 18X7-8 |
| Ruedas, número delante/trasera (x = ruedas motrices) | | 2x/2 | 2x/2 |
| Banda de rodadura, delantera | b10(mm) | 930 | 970 |
| Banda de rodadura, trasera | b11(mm) | 920 | 970 |
| Inclinación del mástil hacia adelante/atrás | $\alpha/b(^{\circ})$ | 5/10 | 5/10 |
| Altura, mástil replegado | h1(mm) | 2015 | 2050 |
| Altura de elevación | h3(mm) | 3000-6500 | 3000-6500 |
| Altura, mástil extendido | h4(mm) | 4050 | 4050 |
| Altura del techo (cabina) | h6(mm) | 2100 | 2100 |
| Altura del asiento /base | h7(mm) | 1040 | 1040 |
| Altura de acoplamiento | h10(mm) | 260 | 260 |
| Longitud total | l1(mm) | 3270 | 3350 |
| Longitud hasta inicio de las horquillas | l2(mm) | 2200 | 2280 |
| Ancho total | b1/b2(mm) | 1130 | 1200 |
| Dimensiones de uña | s/mi/yo(mm) | 40/120/1070-1200 | 40/120/1070-1200 |
| Ancho del carro portahorquillas | b3(mm) | 1088 | 1160 |
| Distancia mínima al suelo, cargado, debajo del mástil | metro1(mm) | 110 | 110 |
| Distancia mínima al suelo, centro del equipo | metro2(mm) | 115 | 110 |
| Ancho de pasillo con palets 1000 x 1200 transversal | Acale(mm) | 3600 | 3700 |
| Ancho de pasillo con palets 800 x 1200 longitudinal | Acale(mm) | 3800 | 3900 |
| Radio de giro | W.a(mm) | 2080 | 2180 |
| Velocidad de desplazamiento, cargado/descargado | Km/hr | 12/13 | 12/13 |
| Velocidad de elevación, cargado/descargado | m/s | 0,28/0,32 | 0,26/0,3 |
| Velocidad de descenso, cargado/descargado | m/s | 0,36/0,42 | 0,36/0,42 |
| Máx. capacidad de ascenso, cargado/descargado | % | 15/20 | 13/14 |
| Freno de servicio | | Hidráulico | Hidráulico |
| Clasificación del motor de accionamiento S2 60 min | kW | 8(CA) | 11(CA) |
| Clasificación del motor de elevación en S3 15% | kW | 10.6(CA) | 12 (CA) |
| Clasificación del motor de accionamiento S2 60 min | V/Ah | 48/200(250.300.350.400) | 48/300(350.400.450) |
| Peso de la batería | kg | 200 | 200 |
| Nivel de presión sonora en el asiento del conductor. | dB(A) | 68 | 68 |

