

Ficha técnica :

ME 318 FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Características técnicas | | Métrico | |
|--------------------------|---|-----------|--------------------------------|
| 1.1 | Fabricante | | Manitou |
| 1.2 | Nombre del modelo | | ME 318 FOB |
| 1.3 | Fuente de alimentación | | Eléctrico - Plomo |
| 1.4 | Tipo de operario | | Sentado |
| 1.5 | Capacidad de elevación máx. | Q | 1800 kg |
| 1.6 | Centro de gravedad de la carga | c | 500 mm |
| 1.8 | Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla | x | 355 mm |
| 1.9 | Distancia entre ejes | y | 1358 mm |
| Weight | | | |
| 2.1 | Peso de servicio | | 3240 kg |
| 2.2 | Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga) | | 4350 kg / 690 kg |
| 2.3 | Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío | | 1440 kg / 1800 kg |
| Neumáticos | | | |
| 3.1 | Equipamientos de rueda | | Neumáticos superelásticos (SE) |
| 3.2 | Medidas ruedas delanteras | | 18x7-8 |
| 3.3 | Medidas ruedas traseras | | 15x4,5-8 |
| 3.5 | Número de ruedas delanteras / traseras | | 2 / 1 |
| 3.5.2 | Número de ruedas motoras | | 2 |
| 3.6 | Vía delantera | b10 | 910 mm |
| 3.7 | Calibre rueda trasera | b11 | 175 mm |
| Dimensions | | | |
| 4.8 | Altura del asiento | h7 | 1000 mm |
| 4.7 | Altura protección operador (cabina) | h6 | 2042 mm |
| 4.12 | Altura enganche del remolque | h10 | 500 mm |
| 4.19 | Longitud total | l1 | 2968 mm |
| 4.20 | Longitud hasta cara de las horquillas | l2 | 1898 mm |
| 4.21 | Anchura total | b1 | 1086 mm |
| 4.22 | Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas | s / e / l | 35 mm x 100 mm x 1070 mm |
| 4.23 | Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B | | 2A |
| 4.24 | Anchura del tablero portaheramientas | b3 | 1000 mm |
| 4.31 | Distancia al suelo bajo el mástil | m1 | 100 mm |
| 4.32 | Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes | m2 | 110 mm |
| 4.33 | Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal | Ast | 3241 mm |
| 4.34 | Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal | Ast | 3365 mm |
| 4.35 | Radio de giro | Wa | 1555 mm |
| Rendimiento | | | |
| 5.1 | Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío) | | 16 km/h-16 km/h |
| 5.2 | Velocidad de elevación (con carga / en vacío) | | 0.40 m/s-0.45 m/s |
| 5.3 | Velocidad de bajada con carga / en vacío | | 0.46 m/s-0.42 m/s |
| 5.5 | Esfuerzo de tracción / Fuerza de tracción (en vacío) | | 800 daN / 830 daN |
| 5.7 | Pendiente con carga / en vacío | | 15 % / 17 % |
| 5.10 | Freno de servicio | | Baño de aceite |
| Motor | | | |
| 6.1 | Número de motor de accionamiento / Potencia del motor de desplazamiento (S2 60 min) | | 2 / 4.50 kW |
| 6.2 | Calificación del motor de elevación en S3 15 % | | 8.60 kW |
| 6.3 | Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C | | DIN43531 A |
| 6.4 | Batería / Capacidad de la batería | | 48 V / 575 Ah |
| 6.6 | Consumo de energía según el ciclo VDI (kWh/h) | | 4.30 kWh/h |
| Varios | | | |
| 8.1 | Tipo de unidad motriz | | Electrónico |
| 8.2 | Presión hidráulica de trabajo para accesorios | | 180 bar |
| 8.3 | Caudal de aceite para accesorio | | 35 l/min |
| 8.4 | Nivel acústico medio en el oído del conductor medido/garantizado | | < 70 dB |
| 8.4 | Nivel de ruido en oído de operario según la DIN 12 053 | | 70 dB |

ME 318 FOB - Diagrama dimensional





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Oficina Central

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Francia

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes