

Ficha técnica :

MI 40 G FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Características técnicas | | Métrico | |
|--------------------------|---|-----------|--------------------------|
| 1.1 | Fabricante | | Manitou |
| 1.2 | Nombre del modelo | | MI 40 G FOB |
| 1.3 | Fuente de alimentación | | GLP |
| 1.4 | Tipo de operario | | Sentado |
| 1.5 | Capacidad de elevación máx. | Q | 4000 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 | 550 mm |
| 1.9 | Distancia entre ejes | y | 2000 mm |
| Weight | | | |
| 2.1 | Peso de servicio | | 6300 kg |
| 2.2 | Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga) | | 9000 kg / 1300 kg |
| 2.3 | Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío | | 2800 kg / 3500 kg |
| Neumáticos | | | |
| 3.1 | Equipamientos de rueda | | Neumático |
| 3.2 | Medidas ruedas delanteras | | 300-15 18PR |
| 3.3 | Medidas ruedas traseras | | 7.00-12-12PR |
| 3.5 | Número de ruedas delanteras / traseras | | 2 / 2 |
| 3.5.2 | Número de ruedas motoras | | 2 |
| 3.6 | Vía delantera | b10 | 1160 mm |
| 3.7 | Calibre rueda trasera | b11 | 1130 mm |
| Dimensions | | | |
| 4.8 | Altura del asiento | h7 | 1370 mm |
| 4.7 | Altura protección operador (cabina) | h6 | 2390 mm |
| 4.12 | Altura enganche del remolque | h10 | 445 mm |
| 4.19 | Longitud total | l1 | 4290 mm |
| 4.20 | Longitud hasta cara de las horquillas | l2 | 3070 mm |
| 4.21 | Anchura total | b1 | 1395 mm |
| 4.21 | Ancho total - ruedas sencillas | b1 | 1395 mm |
| 4.22 | Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas | s / e / l | 50 mm x 122 mm x 1220 mm |
| 4.23 | Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B | | 3A |
| 4.24 | Anchura del tablero portaherramientas | b3 | 1250 mm |
| 4.31 | Distancia al suelo bajo el mástil | m1 | 170 mm |
| 4.32 | Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes | m2 | 230 mm |
| 4.33 | Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal | Ast | 4642 mm |
| 4.34 | Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal | Ast | 4775 mm |
| 4.35 | Radio de giro | Wa | 2780 mm |
| 4.36 | Radio de giro interior | b13 | 135 mm |
| Rendimiento | | | |
| 5.1 | Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío) | | 22 km/h-24 km/h |
| 5.2 | Velocidad de elevación (con carga / en vacío) | | 0.46 m/s-0.48 m/s |
| 5.3 | Velocidad de bajada con carga / en vacío | | 0.50 m/s-0.50 m/s |
| 5.5 | Esfuerzo de tracción / Fuerza de tracción (en vacío) | | 3800 daN / 2200 daN |
| 5.7 | Pendiente con carga / en vacío | | 24 % / 37 % |
| 5.10 | Freno de servicio | | Sistema hidráulico |
| | Tipo de transmisión | | Convertidor de par |
| Motor | | | |
| 7.1 | Marca / Modelo de motor | | PSI / 4,3 L |
| 7.2 | Potencia del motor (CV / kW) | | 101 Hp/74 kW |
| 7.3 | Régimen nominal | | 2300 rpm |
| 7.4 | Nº de cilindros / Capacidad de cilindros | | 6 - 4300 cm³ |
| Varios | | | |
| 8.2 | Presión hidráulica de trabajo para accesorios | | 160 bar |
| 8.3 | Caudal de aceite para accesorio | | 90 l/min |
| 8.4 | Nivel acústico medio en el oído del conductor medido/garantizado | | < 83 dB |

MI 40 G FOB - Diagrama dimensional





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