

Ficha técnica :

100 SC



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

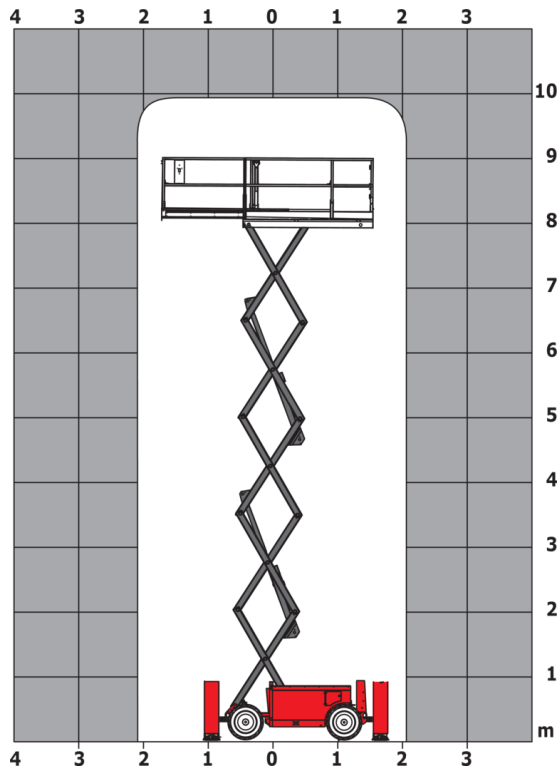
| Capacidad | | Métrico |
|--|---------|---|
| Altura de trabajo | h21 | 9.70 m |
| Altura de la plataforma | h7 | 7.70 m |
| Capacidad plataforma | Q | 680 kg |
| Max. capacity on the extension deck | | 136 kg |
| Número de personas (interior / exterior) | | 4 / 4 |
| Peso y dimensión | | |
| Peso de la plataforma* | | 3653 kg |
| Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura) | lp / ep | 2.79 m x 1.60 m |
| Dimensiones cesta con extensión (longitud x anchura) | | 4.31 m x 1.60 m |
| Longitud total | l1 | 3.76 m |
| Anchura total | b1 | 1.75 m |
| Altura total | h17 | 2.59 m |
| Altura total plegada | h18 *** | 1.92 m |
| Largo total con extensión de la plataforma | l15 | 4.81 m |
| Radio de giro exterior | Wa3 | 4.60 m |
| Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes | m2 | 0.24 m |
| Distancia entre ejes | y | 2.29 m |
| Rendimiento | | |
| Velocidad de marcha - anclado | | 5.60 km/h |
| Velocidad de marcha - elevado | | 0.40 km/h |
| Velocidad de elevación / descenso | | 36 s / 33 s |
| Pendiente franqueable | | 35 % |
| Capacidad de nivelación frontal de estabilizadores ascendentes / de estabilizadores cuesta abajo | | 5.30 ° / 4.20 ° |
| Capacidad de nivelación lateral de estabilizadores | | 11.70 ° |
| Inclinación permitida (frente / lateral) | | 3 ° / 2 ° |
| Neumáticos | | |
| Equipamientos de rueda | | Injectados con espuma |
| Ruedas motrices (delanteras / traseras) | | 2 / 2 |
| Ruedas directrices (delanteras / traseras) | | 2 / 0 |
| Ruedas frenadas (delanteras / traseras) | | 2 / 2 |
| Motor/batería | | |
| Calificación de potencia del motor eléctrico | | 2 x 18.50 kW |
| Marca / Modelo de motor | | Kubota - D1105 |
| Norma del motor | | Tier 4 final |
| Potencia del motor I.C. | | 25 Hp |
| Varios | | |
| Presión al suelo | | 5.14 dan/cm2 |
| Capacidad del depósito hidráulico | | 68.10 l |
| Capacidad del depósito de carburante | | 37.90 l |
| Nivel de presión sonora (operador de tierra) | | 85 dB |
| Nivel de presión sonora (operador de plataforma) (LpA) | | 79 dB |
| Vibraciones en manos/brazos | | < 2.50 m/s ² |
| Cumplimiento de las normas | | |
| Esta máquina cumple con: | | Directivas europeas: 2006/42/CE - Máquinas (refundición EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Tensión baja) |

*Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina.

*** Con guardarraíles retraído

100 SC - Diagramas de carga

Tabla de carga para plataformas elevadoras



100 SC - Diagrama dimensional



Equipamiento

Estándar

4 ruedas motrices
Alarma de descenso
Alarma sonora en la cesta
Alarma sonora y testigo luminoso (desnivel, sobrecarga, descenso)
Ayuda al diagnóstico integrada
Barandilla plegable con puerta batiente de altura completa
Caja de herramientas en la cesta
Eje delantero oscilante
Estabilizadores con nivelación automática
Horómetro
Interruptor de parada de urgencia en el panel y la torreta
Mandos proporcionales
Motor montado en placa de corredera
Predisposición 230 V
Protección anticorte fija
Puerta de acceso a la cesta
Superficie de la placa antideslizante
Tecnología bus CAN
Traslación posible a máxima altura

Opcional

2 girofaros en el chasis
Aceite biodegradable
Amés de seguridad
Girofaro
Luz de trabajo en la cesta
Neumáticos que no dejan marcas



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