

Ficha técnica :

100 VJR

OXYGEN
by MANITOU



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad | | Métrico |
|---|---------|--|
| Altura de trabajo | h21 | 9.90 m |
| Altura de la plataforma | h7 | 7.90 m |
| Alcance máx | | 3.10 m |
| Voladizo | | 6.56 m |
| Desplazamiento pendular / pendular | | +58 ° / -56 ° |
| Capacidad plataforma | Q | 200 kg |
| Rotación de torreta | | 350 ° |
| Número de personas (interior / exterior) | | 2 / 1 |
| Peso y dimensión | | |
| Peso de la plataforma* | | 2820 kg |
| Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura) | lp / ep | 1.19 m x 0.93 m |
| Altura al piso (acceso) | h20 | 0.46 m |
| Longitud total | l1 | 2.80 m |
| Anchura total | b1 | 0.99 m |
| Altura total | h17 | 1.99 m |
| Longitud pendular | l13 | 1.45 m |
| Compensación contrapeso (torreta a 90°) | a7 | 0.09 m |
| Radio de giro exterior | Wa3 | 2.02 m |
| Distancia al suelo bajo los bloques estabilizadores | m6 | 0.03 m |
| Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes | m2 | 0.09 m |
| Distancia entre ejes | y | 1.20 m |
| Rendimiento | | |
| Velocidad de marcha - anclado | | 5 km/h |
| Velocidad de marcha - elevado | | 0.65 km/h |
| Pendiente franqueable | | 25 % |
| Desnivel admisible | | 2 ° |
| Neumáticos | | |
| Equipamientos de rueda | | Antihuella |
| Modelos de los neumáticos | | 16,5-11 1/4 / 406 x 127 mm |
| Ruedas motrices (delanteras / traseras) | | 0 / 2 |
| Ruedas directrices (delanteras / traseras) | | 2 / 0 |
| Ruedas frenadas (delanteras / traseras) | | 0 / 2 |
| Motor/batería | | |
| Calificación de potencia del motor eléctrico | | 2 x 0.77 kW |
| Potencia del motor de elevación | | 3 kW |
| Number of hydraulic pump / Capacidad de la bomba hidráulica | | 2 x 3.75 cm³ |
| Batería | | 24 V |
| Capacidad de la batería | | 250 Ah |
| Cargador integrado (V) / On-board charger (A) | | 24 V / 30 A |
| Varios | | |
| Número de ciclos con batería STD (HIRD) | | 29 |
| Presión al suelo | | 11.80 dan/cm2 |
| Presión hidráulica | | 140 bar |
| Capacidad del depósito hidráulico | | 22 l |
| Vibraciones en manos/brazos | | < 0.50 m/s² |
| Cumplimiento de las normas | | |
| Esta máquina cumple con: | | European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/EC (Low voltage) |

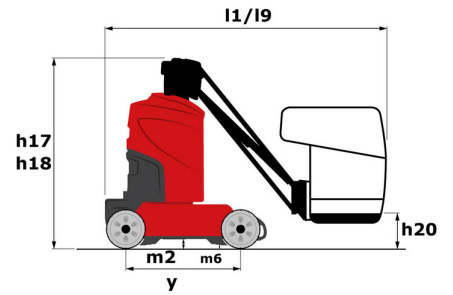
*Varía según las opciones y estándares del país en el que se entrega la máquina.

100 VJR - Diagramas de carga

Tabla de carga para plataformas elevadoras



100 VJR - Diagrama dimensional



Equipamiento

Estándar

Alarma sonora en la cesta
Alarma sonora y testigo luminoso (desnivel, sobrecarga, descenso)
Anillas de estrobaje y estiba
Batería de tracción
Brazo Pendular
Caja de mandos amovibles
Cargador integrado multitensión
Cesta con piso troquelado
Descenso manual de socorro
Easy link
Enganches para horquillas
Frenado de tipo negativo en las ruedas traseras
Interruptor de parada de urgencia en el panel y la torreta
Mandos proporcionales
Neumáticos todoterreno no marcados como rellenos de espuma
Protección de baches de activación automática
Sistema de protección secundario (SPS)
Smartview
Tecnología bus CAN

Opcional

Aceite para grandes fríos
Audio warning on all motion
Audio warning on descent
Audio warning on movement
Batería sin mantenimiento
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
Centralized filling of the battery
Easy Link - With access control keypad
Easy link with remote lock
Información de orientación de la torre
Luz intermitente en la cesta
Luz intermitente en la torreta
Pintura personalizada
Pre fitting electric supply IP65
Safety harness reminder indicator
Safety kit - Harness + helmet
Tapa protectora para consola de mandos
Toma de 110 o 230 V con interruptor diferencial
Working light (x1) on basket



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