

Ficha técnica :

# SE 1212

OXYGEN



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad  |         | Métrico   |
|--|---------|---|
| Altura de trabajo  | h21     | 11.80 m   |
| Altura máxima de trabajo (interior)                      | h21     | 11.80 m   |
| Altura máxima de trabajo (exterior)                      | h21'    | 11.80 m   |
| Altura máxima de la plataforma (interior)                | h7      | 9.80 m  |
| Altura máxima de la plataforma (exterior)                | h7'     | 9.80 m  |
| Capacidad plataforma                                     | Q       | 350 kg  |
| Capacidad máxima en la plataforma de extensión           |         | 115 kg  |
| Número de personas (interior / exterior)                 |         | 3 / 1   |
| Peso y dimensión   |         |   |
| Peso de la plataforma*                                   |         | 2880 kg   |
| Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)        | lp / ep | 2.20 m x 1.15 m   |
| Dimensiones cesta con extensión (longitud x anchura)     |         | 3.10 m x 1.15 m   |
| Altura al piso (acceso)                                  | h20     | 1.38 m  |
| Longitud total   | l1      | 2.43 m  |
| Anchura total  | b1      | 1.17 m  |
| Altura total   | h17     | 2.53 m  |
| Altura total plegada                                     | h18 *** | 1.95 m  |
| Longitud de apertura de la cubierta                      | dp      | 0.90 m  |
| Largo total con extensión de la plataforma               | l15     | 3.32 m  |
| Radio de giro exterior - plataforma                      | Wa2     | 2.33 m  |
| Radio de giro interno                                    |         | 0 m   |
| Distancia al suelo con estabilizadores inferiores        | m6      | 0.02 m  |
| Altura libre al suelo con protectores de baches plegados | m2      | 0.08 m  |
| Distancia entre ejes                                     | y       | 1.75 m  |
| Rendimiento  |         |   |
| Velocidad de marcha - anclado                            |         | 4.50 km/h   |
| Velocidad de marcha - elevado                            |         | 0.80 km/h   |
| Pendiente franqueable                                    |         | 25 %  |
| Inclinación permitida (frente / lateral)                 |         | 3.50 ° / 1.50 °   |
| Neumáticos   |         |   |
| Equipamientos de rueda                                   |         | Bandaje no marcante   |
| Modelos de los neumáticos                                |         | 15 x 5 pulgadas / 381 x 125 mm  |
| Ruedas motrices (delanteras / traseras)                  |         | 2 / 0   |
| Ruedas directrices (delanteras / traseras)               |         | 2 / 0   |
| Ruedas frenadas (delanteras / traseras)                  |         | 2 / 0   |
| Freno de servicio  |         | Eléctrico   |
| Motor/batería  |         |   |
| Tecnología de batería                                    |         | Plomo ácido   |
| Calificación de potencia del motor eléctrico             |         | 2 x 0.77 kW   |
| Batería  |         | 48 V  |
| Número de baterías / Capacidad de la batería             |         | 4 / 120 Ah  |
| Energía de la batería                                    |         | 5.76 kWh  |
| Cargador integrado (V) / a bordo (A)                     |         | 24 V / 30 A   |
| Varios   |         |   |
| Presión al suelo   |         | 15.10 daN/cm <sup>2</sup>   |
| Presión hidráulica                                       |         | 250 bar   |
| Capacidad del depósito hidráulico                        |         | 24 l  |
| Nivel de presión sonora (operador de plataforma) (LpA)   |         | 66.60 dB  |
| Vibraciones en manos/brazos                              |         | < 0.30 m/s <sup>2</sup>   |
| Cumplimiento de las normas                               |         |   |
| Esta máquina cumple con:                                 |         | European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019 |

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

\*\*\* Con guardarrailes retraído

## SE 1212 - Diagramas de carga

Tabla de carga para plataformas elevadoras



## SE 1212 - Diagrama dimensional



# Equipamiento

---

## Estándar

2 bandejas de componentes abatibles (hidráulicas/eléctricas)  
Alarma acústica y lámpara indicadora iluminada (nivelación, sobrecarga, descenso)  
Aviso sonoro durante descenso  
Barandillas abatibles con puerta batiente de altura completa  
Battery - 48V - 120Ah - semi-traction  
Botón de parada de emergencia en plataforma y en bastidor  
Caricabatterie a bordo multi-tensione - 24V - 30A - IES - Gel - Monofase  
Claxon adicional de pie  
Contador de horas  
Descenso manual de emergencia  
Easy Link con servicio de 2 años  
Extensión deslizante de cesta - 90 cm  
Freno eléctrico en rueda delantera  
Indicador luminoso de carga de batería  
Pantalla en color con diagnóstico integrado  
Poches latérales et arrière pour chariot élévateur  
Protección contra baches con funcionamiento automático  
Tecnología CAN bus

## Opcional

Aceite hidráulico biodegradable - Grado 32  
Aviso sonoro con todos los movimientos  
Aviso sonoro con traslación  
Easy Link - Con bloqueo remoto  
Easy Link - Con teclado de control de acceso  
Enchufe eléctrico - 230V - En la cesta - Con disyuntor diferencial - Tipo Europa (E/F)  
Faro LED - En la cesta  
Preinstalación de tubería de aire comprimido

**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](http://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