

Ficha técnica :

# 120 SE S3



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad  |         | Métrico   |
|--|---------|---|
| Altura de trabajo  | h21     | 11.78 m   |
| Working height maximum (indoor)                            | h21     | 11.78 m   |
| Working height maximum (outdoor)                           | h21'    | 8.71 m  |
| Platform height maximum (indoor)                           | h7      | 9.78 m  |
| Platform height maximum (outdoor)                          | h7'     | 6.71 m  |
| Capacidad plataforma                                       | Q       | 318 kg  |
| Max. capacity on the extension deck                        |         | 113 kg  |
| Número de personas (interior / exterior)                   |         | 2 / 1   |
| Peso y dimensión   |         |   |
| Peso de la plataforma*                                     |         | 2367 kg   |
| Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)          | lp / ep | 2.26 m x 1.16 m   |
| Dimensiones cesta con extensión (longitud x anchura)       |         | 3.18 m x 1.16 m   |
| Longitud total   | l1      | 2.44 m  |
| Anchura total  | b1      | 1.18 m  |
| Altura total   | h17     | 2.43 m  |
| Altura total plegada                                       | h18 *** | 1.82 m  |
| Radio de giro interno / exterior                           | Wa3     | 0 mm/2.29 m   |
| Distancia al suelo con estabilizadores inferiores          | m6      | 0.02 m  |
| Ground clearance with pothole guards folded                | m2      | 0.12 m  |
| Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes | m2      | 0.12 m  |
| Distancia entre ejes                                       | y       | 1.85 m  |
| Rendimiento  |         |   |
| Velocidad de marcha - anclado                              |         | 4 km/h  |
| Velocidad de marcha - elevado                              |         | 0.80 km/h   |
| Velocidad de elevación / descenso                          |         | 53 s / 34 s   |
| Pendiente franqueable                                      |         | 25 %  |
| Inclinación permitida (frente / lateral)                   |         | 3 ° / 1.50 °  |
| Neumáticos   |         |   |
| Equipamientos de rueda                                     |         | Antihuello  |
| Modelos de los neumáticos                                  |         | 380 x 130 mm  |
| Ruedas motrices (delanteras / traseras)                    |         | 2 / 0   |
| Ruedas directrices (delanteras / traseras)                 |         | 2 / 0   |
| Ruedas frenadas (delanteras / traseras)                    |         | 2 / 0   |
| Motor/batería  |         |   |
| Batería  |         | 6 V   |
| Capacidad de la batería                                    |         | 225 Ah  |
| Energía de la batería                                      |         | 5 kWh   |
| Cargador integrado (V) / On-board charger (A)              |         | 24 V / 20 A   |
| Varios   |         |   |
| Presión al suelo   |         | 10.26 dan/cm2   |
| Capacidad del depósito hidráulico                          |         | 15.10 l   |
| Ruido en el entorno (LWA)                                  |         | < 70 dB   |
| Vibraciones en manos/brazos                                |         | < 0.50 m/s <sup>2</sup>   |
| 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.

## 120 SE S3 - Diagramas de carga

Ábaco de carga



## 120 SE S3 - Diagrama dimensional



# Equipamiento

---

## Estándar

2 contenedores giratorios (hidráulicos/eléctricos)

2 flashing LED beacons

Alarma sonora en la cesta

Alarma sonora y testigo luminoso (desnivel, sobrecarga, descenso)

Ayuda al diagnóstico integrada

Cargador integrado multitensión

Descenso manual de socorro

Descent alarm

Emergency stop

Folding rails

Horómetro

Indicador testigo de carga batería

Interruptor de parada de urgencia en el panel y la torreta

Load management according to environment (indoor/outdoor)

Neumáticos todoterreno no marcados como rellenos de espuma

Predisposición 220 V en la cesta

Protección de baches fijo

Puerta de acceso a la cesta

Side and rear forklift pockets

Superficie de la placa antideslizante

Tecnología bus CAN

## Opcional

Aceite biodegradable

Aceite para grandes fríos

Amés de seguridad



**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