

Ficha técnica :

# 78 SEC S3

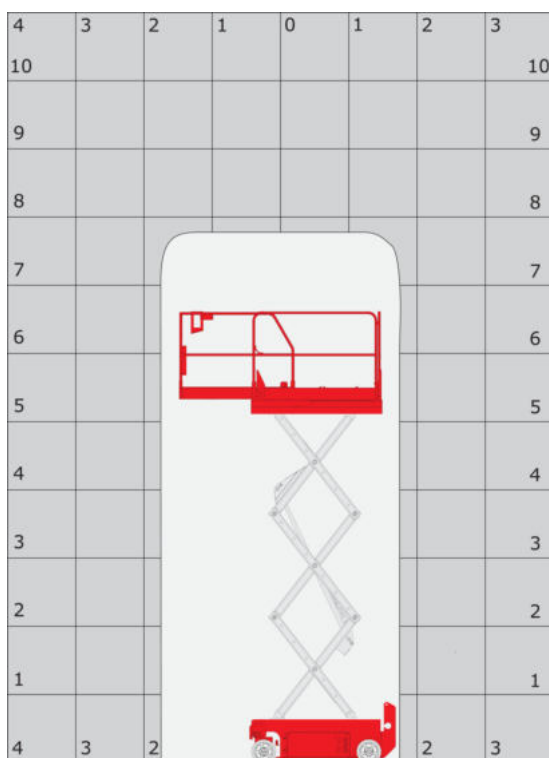


 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

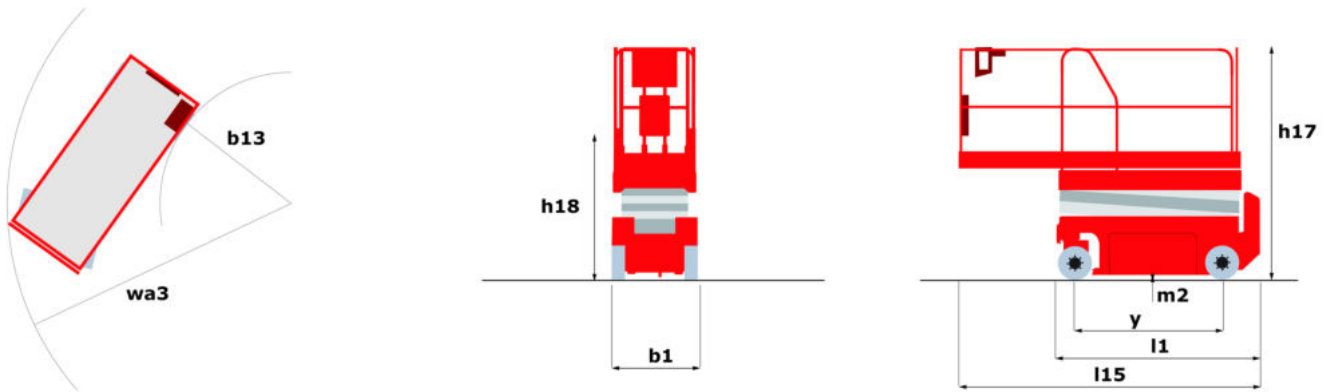
Capacidad		Métrico
Working height maximum (indoor)	h21	7.85 m
Working height maximum (outdoor)	h21	6.47 m
Platform height maximum (indoor)	h7	5.85 m
Platform height maximum (outdoor)	h7	4.47 m
Capacidad plataforma	Q	227 kg
Capacidad de carga - Extensión de plataforma		113 kg
Número de personas (interior / exterior)		2 / 1
Peso y dimensión		
Peso de la plataforma*		1329 kg
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	1.66 m x 0.76 m
Dimensiones cesta con extensión (longitud)		2.55 m
Longitud total	l1	1.83 m
Anchura total	b1	0.82 m
Altura total	h17	2.16 m
Altura total plegada	h18	1.80 m
Radio de giro exterior	Wa3	1.55 m
Distancia al suelo con estabilizadores inferiores	m6	0.02 m
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.08 m
Distancia entre ejes	y	1.32 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		4 km/h
Velocidad de marcha - elevado		0.80 km/h
Velocidad de elevación / descenso		26 s / 22 s
Pendiente franqueable		25 %
Inclinación permitida (frente / lateral)		3 ° / 1.50 °
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Vendas que no dejan marcas
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 0
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 0
Ruedas frenadas (delanteras / traseras)		2 / 2
Motor/batería		
Batería / Capacidad de la batería		24 V / 225 Ah
Cargador integrado (V) / Integrated charger (A)		24 V / 27 A
Potencia de la batería		5 kWh
Varios		
Presión al suelo		11.17 dan/cm2
Capacidad del depósito hidráulico		14.20 l
Ruido en el entorno (Lwa)		< 70 dB
Vibraciones en manos/brazos		< 2.50 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)

## 78 SEC S3 - Diagramas de carga

### Ábaco de carga



## 78 SEC S3 - Diagrama dimensional



## Equipamiento

### Estándar

- 2 flashing LED beacons
- 2 swing out component trays
- Alarma sonora en la cesta
- Alarma sonora y testigo luminoso (desnivel, sobrecarga, descenso)
- Ayuda al diagnóstico integrada
- Barandilla plegable con puerta batiente de media altura
- Cargador integrado multitensión
- Descenso manual de socorro
- Descent alarm
- Emergency stop
- Frenado dinámico hidráulico en las ruedas delanteras
- Freno de disco múltiple en la rueda trasera
- Horámetro
- Indicador testigo de carga batería
- Load management according to environment (indoor/outdoor)
- Monobloc semi-traction battery
- Neumáticos todoterreno no marcados como rellenos de espuma
- Predisposición 220 V en la cesta
- Protección de baches fijo
- Side and rear forklift pockets
- Superficie de la placa antideslizante
- Tecnología bus CAN

### Opcional

- Aceite biodegradable
- Aceite para grandes fríos
- Amés de seguridad
- Bip sonoro en todos los movimientos



**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