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
Anchura total	b1	0.82 m
Longitud total	l1	1.83 m
Altura total	h17	2.16 m
Altura total plegada	h18	1.8 m
Radio de giro exterior	Wa3	1.55 m
Distancia al suelo	m4	0.08 m
Distancia al suelo con estabilizadores inferiores	m6	0.02 m
Distancia entre ejes	y	1.32 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		4 km/h
Velocidad de marcha - elevado		0.8 km/h
Velocidad de elevación / descenso		26 s / 22 s
Pendiente franqueable		25 %
Inclinación permitida (frente / lateral)		3 ° / 1.5 °
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Antihuella
Medidas ruedas delanteras / traseras		0,305 x 0,115 - 0,305 x 0,115
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 0
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 0
Ruedas frenadas (delanteras) / Ruedas frenadas (traseras)		2 / 2
Motor/batería		
Batería / Capacidad de la batería		24 V / 225 Ah
Cargador integrado (V) / Integrated charger (Ah)		24 V / 27 Ah
Varios		
Presión al suelo		11.17 daN/cm²
Capacidad del depósito hidráulico		14.20 l
Ruido en el entorno (Lwa)		< 70 dB(A)
Vibraciones en manos/brazos		< 2.5 m/s²
Esta máquina cumple con:		Directivas europeas: 2006/42/CE - Máquinas (refundición EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Tensión baja)

Diagramas de carga

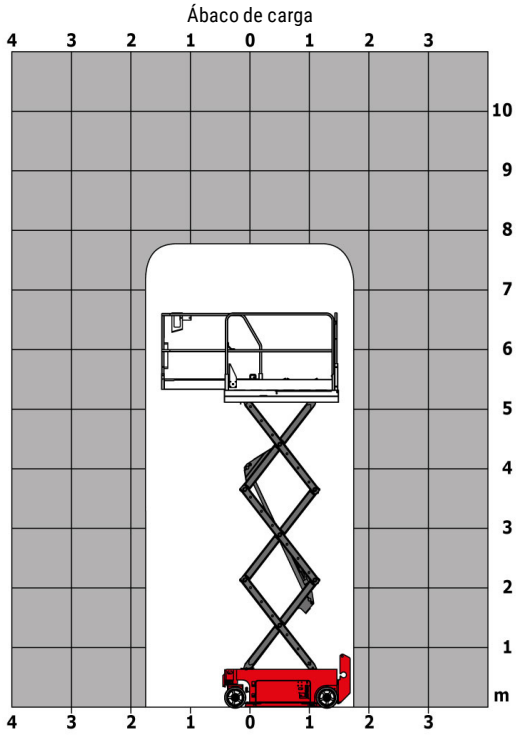
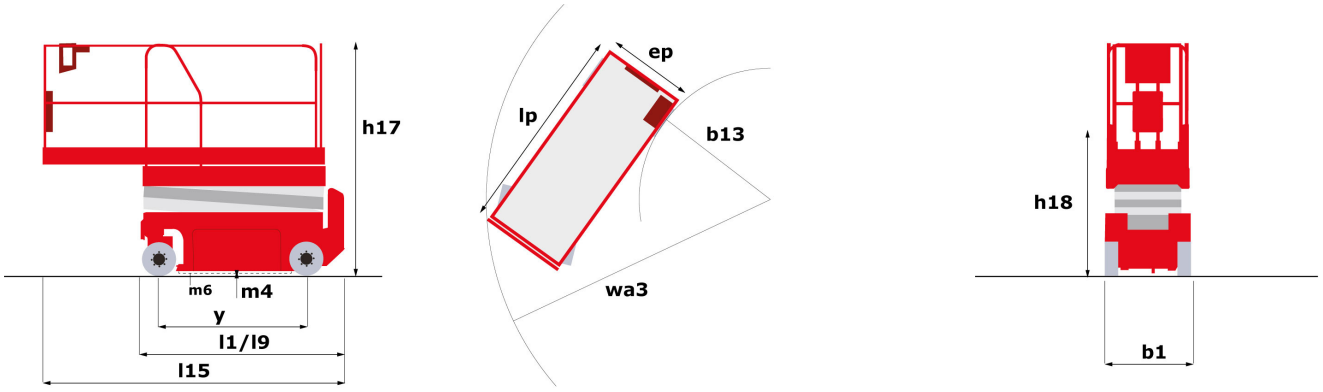


Diagrama dimensional



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 at ground controls
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
Arnés de seguridad
Bip sonoro en todos los movimientos
Predisposición de aire

Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +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