

Ficha técnica :

100 SC



Capacidad		Métrico
Altura de trabajo	h21	9.7 m
Altura de la plataforma	h7	7.7 m
Capacidad plataforma	Q	680 kg
Capacidad de carga - Extensión de plataforma		136 kg
Número de personas (interior / exterior)		4 / 4
Peso y dimensión		
Peso de la plataforma*		3701 kg
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep	2.79 m x 1.6 m
Dimensiones cesta con extensión (longitud x anchura)		4.31 m x 1.6 m
Anchura total	b1	1.75 m
Longitud total	l1	3.76 m
Altura total	h17	2.59 m
Altura total plegada	h18	1.92 m
Largo total con extensión	l15	4.81 m
Radio de giro interior	b13	2.11 m
Radio de giro exterior	Wa3	4.6 m
Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	0.24 m
Distancia entre ejes	y	2.29 m
Rendimiento		
Velocidad de marcha - anclado		5.6 km/h
Velocidad de marcha - elevado		0.5 km/h
Velocidad de elevación / descenso		36 s / 33 s
Pendiente franqueable		40 %
Capacidad de nivelación frontal de estabilizadores ascendentes / de estabilizadores cuesta abajo		5.3 ° / 4.2 °
Capacidad de nivelación lateral de estabilizadores		11.7 °
Inclinación permitida (frente / lateral)		3 ° / 2 °
Neumáticos		
Equipamientos de rueda		Injectados con espuma
Medidas ruedas delanteras / traseras		0.66 x 0.30 - 0.66 x 0.30
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 0
Ruedas frenadas (delanteras) / Ruedas frenadas (traseras)		2 / 2
Motor/batería		
Calificación de potencia del motor eléctrico		2 x 18.5 kW
Marca / Modelo de motor		Kubota - D1105
Norma del motor		Tier IV Final
Potencia del motor I.C.		25 Hp
Varios		
Presión al suelo		5.14 daN/cm ²
Capacidad del depósito hidráulico		68.10 l
Capacidad del depósito de carburante		37.90 l
Nivel de presión sonora (operador de tierra)		85 dB(A)
Nivel de presión sonora (operador de plataforma)		79 dB(A)
Vibraciones en manos/brazos		< 2.5 m/s ²
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.

** Con guardarraíles retraído

Diagramas de carga

Tabla de carga para plataformas elevadoras

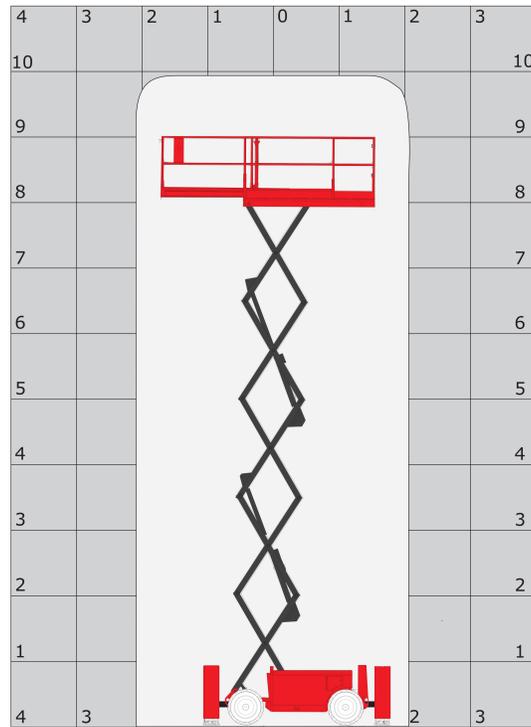
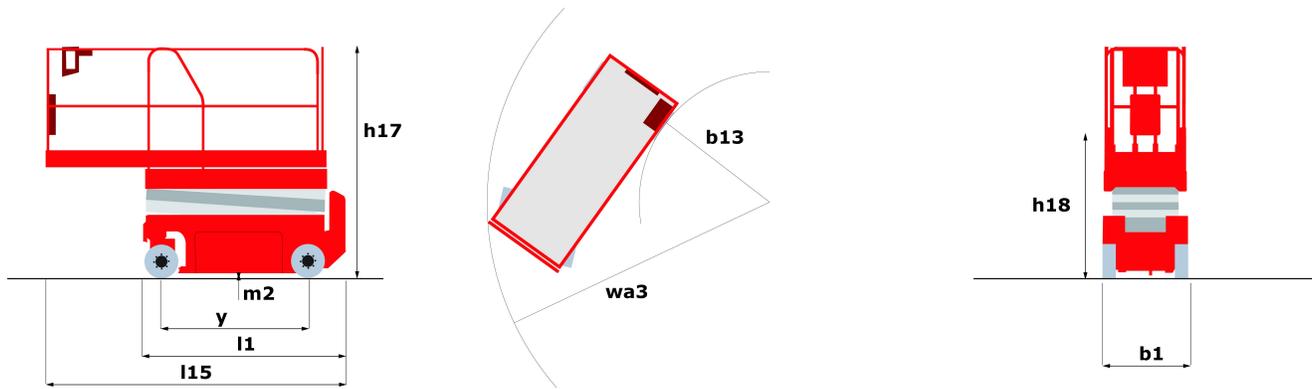


Diagrama dimensional



Equipamiento

Estándar

4 ruedas motrices

Alarma de descenso

Alarma sonora en la cesta

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

Ayuda al diagnóstico integrada

Barandilla plegable con puerta batiente de altura completa

Caja de herramientas en la cesta

Eje delantero oscilante

Estabilizadores con nivelación automática

Horómetro

Interruptor de parada de urgencia en el panel y la torreta

Mandos proporcionales

Motor montado en placa de corredera

Predisposición 230 V

Protección anticorte fija

Puerta de acceso a la cesta

Superficie de la placa antideslizante

Tecnología bus CAN

Traslación posible a máxima altura

Opcional

2 girofaros en el chasis

Aceite biodegradable

Amés de seguridad

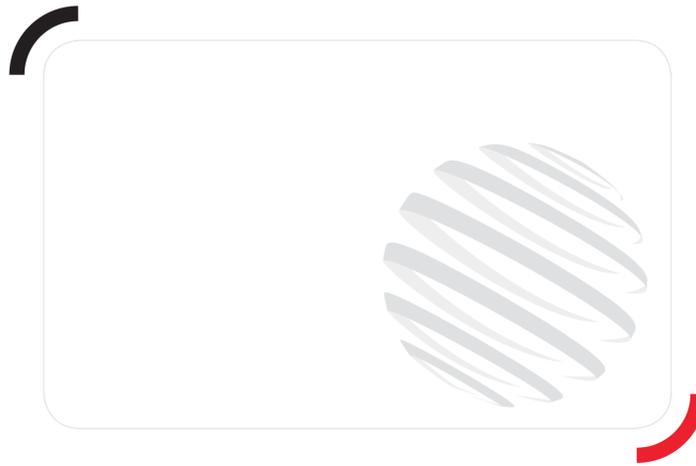
Bip sonoro durante la translación

Girofaro

Luz de trabajo en la cesta

Neumáticos que no dejan marcas

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