

Ficha técnica :

# 100 SEC S3



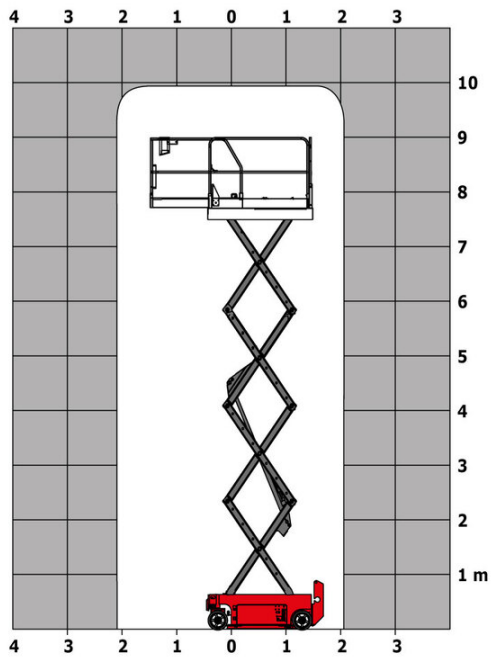
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		Métrico
Working height maximum (indoor)	h21	9.96 m
Working height maximum (outdoor)	h21	7.79 m
Platform height maximum (indoor)	h7	7.96 m
Platform height maximum (outdoor)	h7	5.79 m
Capacidade da plataforma	Q	227 kg
Capacidade de carga - Extensão da plataforma		113 kg
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 1
Peso e dimensões		
Peso da plataforma *		2145 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	2.27 m x 0.81 m
Dimensões da plataforma com extensão (comprimento)		3.18 m
Comprimento total	l1	2.44 m
Largura total	b1	0.81 m
Altura total	h17	2.32 m
Comprimento total fechado	l9	2.44 m
Altura total recolhido	h18	1.94 m
Raio de viragem exterior	Wa3	2.13 m
Distância ao solo com estabilizadores em baixo	m6	0.02 m
Ground clearance with pothole guards folded	m2	0.12 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.12 m
Distância entre eixos	y	1.85 m
Atuação		
Velocidade de condução - recolhido		3.20 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.80 km/h
Velocidade de elevação / descida		44 s / 33 s
Inclinação transponível		25 %
Inclinação permitida (frente / lateral)		3 ° / 1.50 °
Pneus		
Tipo de rodas		Ligaduras não-marcadoras
Pneus standard		380 x 130 mm
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 0
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 0
Travagem nas rodas (frente / atrás)		2 / 2
Motor/Bateria		
Bateria / Capacidade de carga		6 V / 225 Ah
Carregador integrado (V / A)		24 V / 27 A
Energia da bateria		1 kWh
Diversos		
Pressão no solo		8.78 dan/cm <sup>2</sup>
Capacidade do depósito hidráulico		17 l
Ruído ambiente (Lwa)		< 70 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
Cumprimento das normas		
Esta máquina está em conformidade com:		Diretivas europeias: 2006/42/CE - Máquinas (revisão EN280:2013) - 2004/108/CE (CEM) - 2006/95/CE (Baixa tensão)

\*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

## 100 SEC S3 - Diagramas de carga

### Gráfico de carga



## 100 SEC S3 - Esquemas dimensionais



# Equipamentos

---

## Standard

2 swing out component trays

Ajuda de diagnóstico integrada

Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida)

Amortecimento contra buracos com ativação automática

Aviso sonoro na cesta

Carregador integrado multitenção

Conta-horas

Descent alarm

Descida manual de emergência

Emergency stop

Guarda-corpos escamoteáveis com portão basculante de meia altura

Indicador de carga das baterias

Load management according to environment (indoor/outdoor)

Pneus bandagem não marcantes

Predisposição 220V na cesta

Side and rear forklift pockets

Tecnologia de bus CAN

Travagem dinâmica hidráulica nas rodas dianteiras

Travão de discos múltiplos na roda traseira

## Opcional

Amês de segurança

Sinal sonoro em todos os movimentos

Óleo biodegradável

Óleo para baixas temperaturas



 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**Sede Central**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tél. : 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 publicação apresenta uma descrição das versões e possibilidades de configuração dos produtos Manitou que podem possuir equipamentos diferentes. Os equipamentos apresentados nesta brochura podem ser de série, opcionais ou não estarem disponíveis consoante as versões. A Manitou reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento e sem pré-aviso, as especificações descritas e representadas. As especificações referidas não comprometem o fabricante. Para mais informações, contacte o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. A apresentação e as imagens dos produtos não são contratuais. Os logótipos, assim como a identidade visual da empresa, são propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotografias e os esquemas contidos na presente brochura só são fornecidos para fins de consulta e a título indicativo.

Manitou BF SA - Sociedade anónima com conselho de administração - Capital social: 39 668 399 Euros - 857 802 508 RCS Nantes