

Ficha técnica :

# 120 SE S3



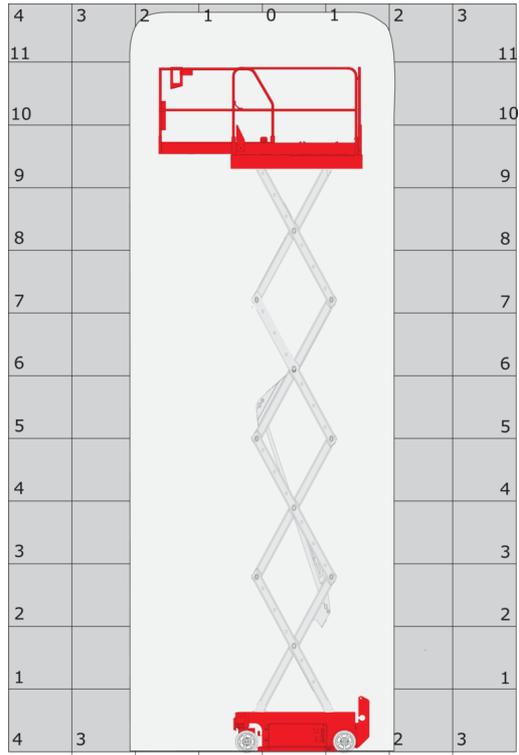
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Altura máxima de trabalho (interno)	h21	11.78 m
Altura máxima de trabalho (externo)	h21'	8.71 m
Altura máxima da plataforma (interno)	h7	9.78 m
Altura máxima da plataforma (externo)	h7'	6.71 m
Capacidade da plataforma	Q	318 kg
Max. capacity on the extension deck		113 kg
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 1
Weight and dimensions		
Peso da plataforma *		2367 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	2.26 m x 1.16 m
Dimensões da plataforma com extensão (comprimento x largura)		3.18 m x 1.16 m
Comprimento total	l1	2.44 m
Largura total	b1	1.16 m
Altura total	h17	2.43 m
Altura total recolhido	h18	1.82 m
Raio de viragem interior / exterior	Wa3	0 mm/2.29 m
Distância ao solo com estabilizadores em baixo	m6	0.02 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.12 m
Distância entre eixos	y	1.85 m
Performances		
Velocidade de condução - recolhido		3 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.80 km/h
Velocidade de elevação / descida		53 s / 34 s
Inclinação transponível		25 %
Inclinação permitida (frente / lateral)		3 ° / 1.50 °
Wheels		
Tipo de rodas		Não marcantes
Pneus de série		380 x 130 mm
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 0
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 0
Travagem nas rodas (frente / atrás)		2 / 0
Motor/Bateria		
Bateria		6 V
Capacidade da bateria		210 Ah
Potência da bateria		1 kWh
Carregador integrado (V / A)		24 V / 20 A
Miscellaneous		
Pressão no solo		10.26 dan/cm <sup>2</sup>
Capacidade do depósito hidráulico		16.10 l
Ruído ambiente (LWA)		< 70 dB
Vibração nas mãos e braços		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
Conformidade com as 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)

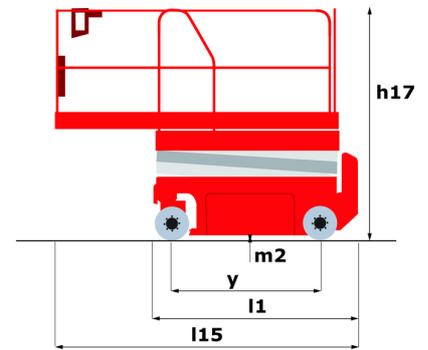
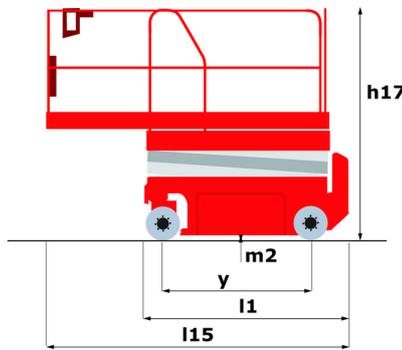
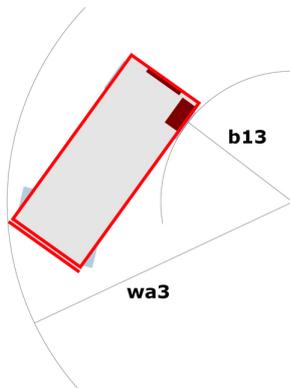
\*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

## 120 SE S3 - Diagramas de carga

Gráfico de carga



## 120 SE S3 - Esquemas dimensionais



# Equipamentos

---

## Standard

2 flashing LED beacons

2 silos giratórios (hidráulicos/eléctricos)

Ajuda de diagnóstico integrada

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

Amortecimento contra buracos com ativação automática

Aviso sonoro no cesto

Carregador integrado multitenção

Contador de Horas

Descent alarm

Descida manual de emergência

Emergency stop

Folding rails

Indicador de carga das baterias

Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta

Load management according to environment (indoor/outdoor)

Pneus não marcantes

Porta de acesso à cesta

Predisposição 220V no cesto

Side and rear forklift pockets

Superfície da plataforma antiderrapante

Tecnologia de CAN bus

## Opcional

segurança

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