

Fiche technique :

100 SEC S3

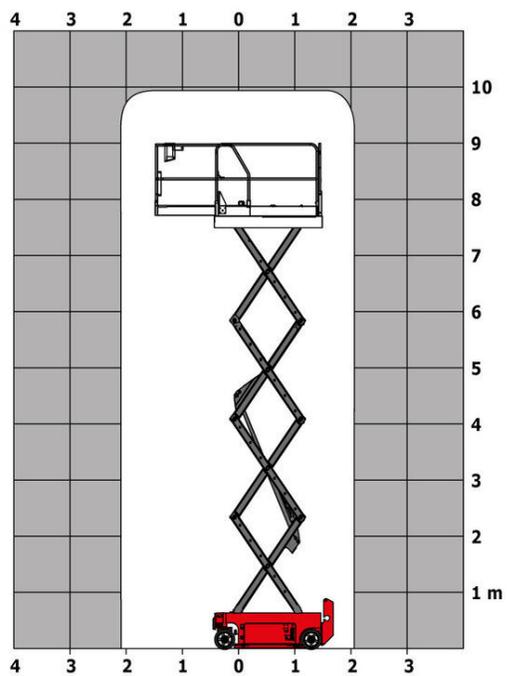


Capacités		Métrique
Hauteur de travail maxi (en intérieur)	h21	9.96 m
Hauteur de travail maxi (en extérieur)	h21	7.79 m
Hauteur de plate-forme maxi (en intérieur)	h7	7.96 m
Hauteur de plate-forme maxi (en extérieur)	h7	5.79 m
Capacité de la nacelle	Q	227 kg
Capacité de levage - Extension de plateforme		113 kg
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 1
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		2145 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.27 m x 0.81 m
Dimension du panier avec extension (longueur)		3.18 m
Largeur hors tout	b1	0.81 m
Longueur hors-tout	l1	2.44 m
Hauteur hors tout	h17	2.32 m
Longueur hors tout repliée	l9	2.44 m
Hauteur hors tout repliée	h18	1.94 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	2.13 m
Garde au sol	m4	0.12 m
Garde au sol avec barres stabilisatrices déployées	m6	0.02 m
Garde au sol avec barres stabilisatrices repliées	m2	0.12 m
Empattement	y	1.85 m
Performances		
Vitesse d'entraînement - en transport		3.20 km/h
Vitesse d'entraînement - élevée		0.80 km/h
Vitesse de montée / descente		44 s / 33 s
Pente franchissable		25 %
Dévers autorisé (frontal / latérale)		3 ° / 1.50 °
Roues		
Type de roues		Bandages Non-marquants
Dimensions roues avant / arrière		0,38x0,13m - 0,38x0,13m
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 0
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 0
Freinage sur roues (avants / arrière)		2 / 2
Moteur/batterie		
Batterie / Capacité de batterie		6 V / 225 Ah
Chargeur intégré (V / A)		24 V / 27 A
Divers		
Pression au sol		8.78 daN/cm ²
Capacité du réservoir hydraulique		17 l
Bruit à l'environnement (LWA)		< 70 dB(A)
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s ²
Conformité aux normes		
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Basse tension)

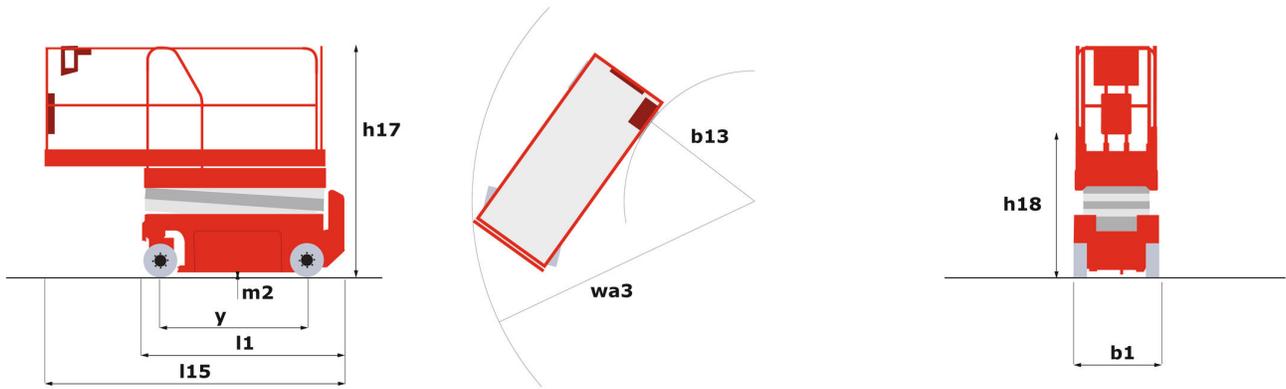
*Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée.

100 SEC S3 - Abaques

Abaque de charge



100 SEC S3 - Schémas d'encombrement



Équipements

Standard

2 bacs aux composants pivotants

Aide au diagnostic intégré

Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente)

Arrêt d'urgence

Avertisseur sonore dans le panier

Bip sur descente

Chargeur intégré multi-tension

Descente manuelle de secours

Foureaux de fourches longitudinaux et latéraux

Frein à disques multiple sur roue arrière

Freinage hydraulique dynamique sur roues avant

Garde-corps repliables avec portillon à mi-hauteur

Gestion de la charge selon environnement (intérieur/extérieur)

Horamètre

Pneus à bandages non marquants

Prédisposition 220V dans le panier

Stabilisateur contre les nids de poule à enclenchement automatique

Technologie bus CAN

Voyant de charge batterie

Optionnel

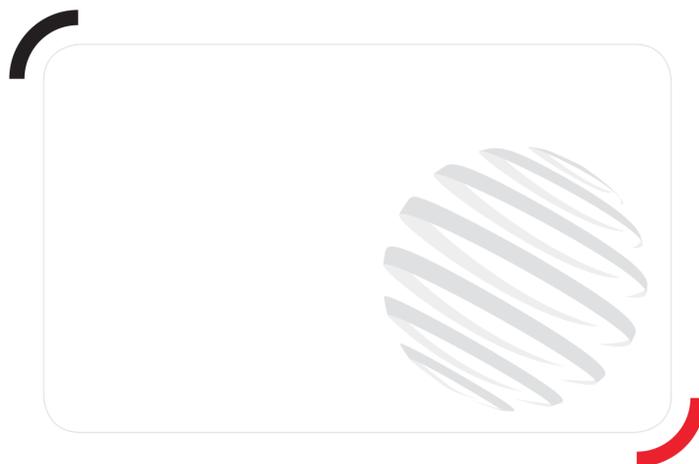
Bip sur tous les mouvements

Harnais de sécurité

Huile biodégradable

Huile grand froid

Prédisposition air



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



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. List des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

MANITOU BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes