Fiche technique:

78 SEC 53

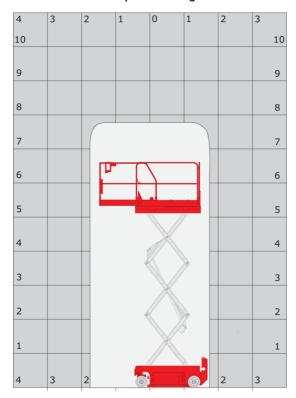




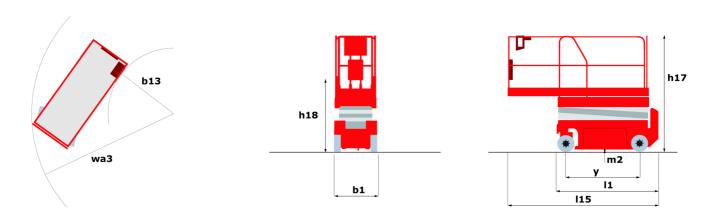
	78 SEC 33 DOCU	78 SEC 53 Document cree le 16 juillet 2025 à 15.55 01	
Capacités		Métrique	
Hauteur de travail maxi (en intérieur)	h21	7.85 m	
lauteur de travail maxi (en extérieur)	h21'	6.47 m	
auteur de plate-forme maxi (en intérieur)	h7	5.85 m	
auteur de plate-forme maxi (en extérieur)	h7'	4.47 m	
apacité de la nacelle	Q	227 kg	
apacité max. sur l'extension		113 kg	
ombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 1	
oids et dimensions			
oids de la nacelle*		1329 kg	
ongueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.60 m x 0.75 m	
imension du panier avec extension (longueur)		2.55 m	
ongueur hors-tout	I1	1.83 m	
argeur hors tout	b1	0.82 m	
auteur hors tout	h17	2.16 m	
auteur hors tout repliée	h18 ***	1.80 m	
ayon de giration intérieur / braquage extérieur	Wa3	0 mm/1.55 m	
arde au sol avec barres stabilisatrices déployées	m6	0.02 m	
arde au sol avec barres stabilisatrices repliées	m2	0.08 m	
arde au sol au centre de l'empattement	m2	0.08 m	
mpattement	V	1.32 m	
erformances	y	1.32 111	
itesse de translation - en mode transport		4 km/h	
tesse de translation - en mode travail		0.80 km/h	
		26 s / 22 s	
itesse de montée (en charge) / descente (en charge) ente franchissable			
		25 %	
évers autorisé (frontal / latéral)		3 ° / 1.50 °	
oues		5 1 1	
/pe de roues		Bandages Non-marquants	
neus standards		310 x 110 mm	
oues motrices (avant / arrière)		2/0	
oues directrices (avant / arrière)		2 / 0	
reinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2	
loteur/batterie			
ension batterie		24 V	
ension nominale batterie / Capacité de la batterie		24 V / 225 Ah	
nergie batterie		5 kW/h	
hargeur intégré (V / A)		24 V / 27 A	
ivers			
ression au sol		12.38 dan/cm2	
apacité du réservoir hydraulique		14.20 l	
ruit à l'environnement (LwA)		< 70 dB	
ibration sur l'ensemble mains/bras		< 0.50 m/s²	
Conformité aux normes			
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE- Machine (révisée EN280: 2013) - 2004/108/CE (CEM) - 2006/95/CE (Basse tension)	

78 SEC S3 - Abaques

Abaque de charge



78 SEC S3 - Schémas d'encombrement



Équipements

2 bacs pivotants (hydraulique / électrique) 2 feux à éclats à LED Aide au diagnostic intégré Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente) Arrêt d'urgence Avertisseur sonore dans le panier Batterie semi-traction monobloc Bip sur descente Chargeur intégré multi-tension Descente manuelle de secours Fourreaux 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) Pneus à bandages non marquants Prédisposition 220V dans le panier Stabilisateur contre les nids de poule à enclenchement automatique Surface du panier anti-dérapante Technologie bus CAN

Optionnel

Hamais de sécurité

Voyant de charge batterie

Huile biodégradable

Huile grand froid





Siège Social

B.P. 249 - 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. Liste 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