Fiche technique

100 SC

Nacelles Élévatrices Diesel Ciseaux

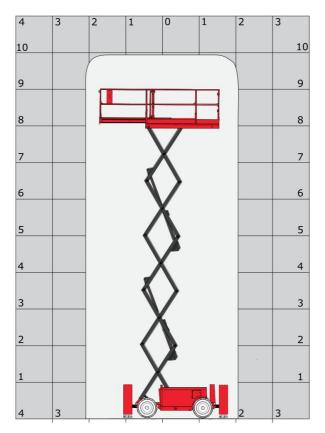




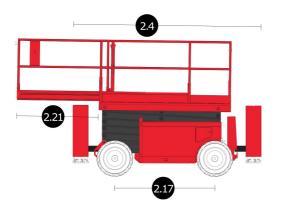


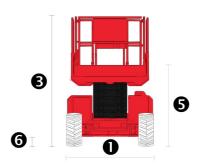
Capacités	Métrique
Hauteur de travail	9.90 m
Hauteur de plateforme	7.90 m
Capacité de panier	680 kg
Nombre de personnes (intérieur/extérieur)	4 / 4
Poids et dimensions	
2.1 - Poids de la nacelle*	3768 kg
2.2 - Dimensions du panier sans extension (L x l)	2,79 x 1,6 m
2.21 - Dimensions du panier avec extension (L x l)	4,31 x 1,6 m
b1 - Largeur hors tout	1.75 m
l1 - Longueur hors tout	3.76 m
2.41 - Longueur hors tout avec extension	4.81 m
h17 - Hauteur hors tout	2.59 m
h18 - Hauteur hors tout repliée**	1.92 m
b13 - Rayon de braquage intérieur	2.11 m
wa3 - Rayon de braquage extérieur	4.60 m
m2 - Garde au sol au centre du châssis	0.24 m
y - Empattement	2.29 m
Performances	
Vitesse de translation	5.60 km/h
Vitesse de travail	0.50 km/h
Pente franchissable	40 %
Pneumatiques	
Type de pneumatiques	Gonflés mousse
Roues motrices (avant/arrière)	2/2
Roues directrices (avant/arrière)	2/0
Roues freinées (avant/arrière)	2/2
Moteur	
Moteur thermique	Kubota D1105 Tier IV Final
Puissance moteur thermique	25 ch / 18.50 kW
Divers	
Poinçonnage sur sol dur*	5.14 daN/cm²
Capacité du réservoir hydraulique	68.10 l
Capacité du réservoir carburant	37.90
Niveau sonore au sol	85 dB(A)
Niveau sonore au panier	79 dB(A)

 $[\]star$ varie en fonction des options et des normes pays où la machine est livrée $\star\star$ Avec garde au corps replié



Schémas d'encombrement





Équipements

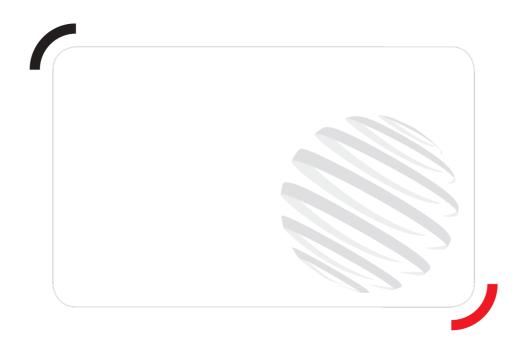
Rapport de vérification initiale avant mise en service

Roues non marquantes (diamètre -58 mm)

Harnais de sécurité

Phare de travail dans panier

Standard Prédisposition 230V 4 roues motrices Essieu avant oscillant actif Surface du plateau anti-dérapante Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente) Technologie bus CAN Interrupteur d'arrêt d'urgence dans panier et la tourelle Moteur monté sur plateau coulissant Protection anti-cisaillement fixe Gardes corps repliables pour passage de portes Avertisseur sonore dans le panier Horamètre Aide au diagnostic intégré Alarme de descente Portillon d'accès au panier Commandes proportionnelles Boitier de commande amovible Stabilisateurs avec mise à niveau automatique Translation possible à hauteur maximale Optionnel 2 feux à éclats sur châssis Prédisposition air Bip sur translation Huile biodégradable Feu à éclats





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 consulation et à titre indicatif.

MANITOU BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 547 824 euros - 857 802 508 RCS Nantes