Fiche technique:

# MAN'GO 12



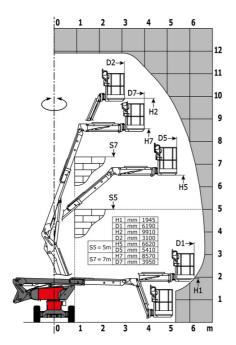


	MAN'GO 12 DOCUMENT	créé le 19 octobre 2023 à 13:02:01 U
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	11.91 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.30 m
Hauteur de plate-forme	h7	9.91 m
Déport max.		6.69 m
Surplomb		4.80 m
Rotation du bras pendulaire (bas)		+-70 °
Capacité de la nacelle	Q	230 kg
Rotation tourelle		350 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		70 ° / 66 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2/2
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		4150 kg
ongueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.50 m x 0.98 m
ongueur hors-tout	l1	5.50 m
argeur hors tout	b1	1.80 m
Hauteur hors tout	h17	2.02 m
onqueur hors tout repliée	19	4.50 m
Hauteur hors tout repliée	h18	2.49 m
ongueur pendulaire	l13	1.46 m
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	0.19 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	4.11 m
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.32 m
Empattement	У	2 m
Performances		<u>-</u>
/itesse d'entraînement - en mode transport		5.20 km/h
/itesse d'entraînement - en mode travail		1 km/h
Pente franchissable		40 %
Dévers autorisé		4 °
Roues		•
Type de roues		Pneumatiques pleins
Preus standards		720 x 240 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2/2
toues directrices (avant / arrière)		2 / 0
reinage sur roues (avants / arrières)		2/2
Moteur/batterie		=, =
Marque du moteur / Modèle du moteur		Kubota - D1105-E4B
Norme moteur		Stage V
Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance (kW)		26 ch / 18.50 kW
Divers		20 0.1.7 10.00 10.1
ression au sol		15 dan/cm2
Pression hydraulique		398 bar
Capacité du réservoir hydraulique		60 I
Réservoir à carburant		53 I
Bruit à l'environnement (LwA)		< 100 dB
/ibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s²
Consommation quotidienne **		< 2.30 III/S² 4.41 l
consommation quotidienne ^^ Conformité aux normes		4.411
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Basse tension)

<sup>\*</sup>Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée. \*\* Selon le cycle « REDUCE »

## MAN'GO 12 - Abaques

## Abaque de charge pour nacelles métrique



## Équipements

#### 3 Mouvements simultanés Accès rapide aux composants Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente) Avertisseur sonore dans le panier Blocage différentiel Bras pendulaire Capot de protection pour pupitre de commandes Commandes proportionnelles Descente manuelle de secours Déverrouillage du dévers Easy Manager Gestion par palier du régime moteur Horamètre Interrupteur d'arrêt d'urgence dans le panier et la tourelle Jauge à carburant avec témoin niveau bas Panier 1 500 mm Pédale de présence opérateur Système de levage simplifié Technologie bus CAN

#### Optionnel Anti-démarrage codé Avertisseur sonore sur tous mouvements Batterie haute performance Bouchon verrouillable pour réservoir carburant Coupe batterie Génératrice embarquée (3,5 ou 5kW) Hamais de sécurité Huile biodégradable Huile grand froid Phare de travail Pneus non marquants Pot catalytique Pot d'échappement pare-étincelles Prise 110 ou 230 V avec disjoncteur différentiel Protection écran sur le boîtier de commande inférieur Préchauffage de l'eau Prédisposition eau Rapport de vérification initiale avant mise en service SMS : Safe Man System Serrure à clé sur capot tourelle





#### 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