Fiche technique:

ATJ 46

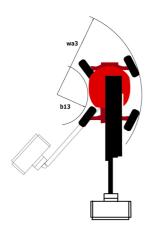


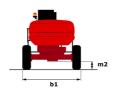


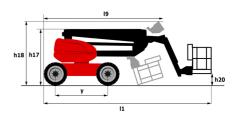
	ATJ 46 Docume	nt créé le 15 décembre 2025 à 12:35 UTC
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	16.01 m
Hauteur de plate-forme	h7	14.01 m
Déport maximal		8.30 m
Surplomb		7.50 m
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+65 ° / -59.50 °
Capacité de la nacelle	Q	227 kg
Rotation tourelle		350 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2/2
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		6090 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.10 m x 0.80 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.40 m
Longueur hors-tout	I1	6.68 m
Largeur hors tout	b1	2.32 m
Hauteur hors tout	h17	2.37 m
Longueur hors tout repliée	19	4.49 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	2.83 m
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	0.22 m
Déport du contrepoids	a/	0.23 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	5.17 m
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.36 m
Empattement	γ	2.20 m
Performances	y	2.20 III
Vitesse de translation - en mode transport		5 km/h
Vitesse de translation - en mode travail		1 km/h
Pente franchissable		45 %
Roues		45 %
Type de roues		Pneus gonflés mousse
Pneus standards		834 x 298 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
,		2/2
Roues directrices (avant / arrière)		0/2
Freinage sur roues (avants / arrières) Moteur/batterie		0 / 2
Marque du moteur / Modèle du moteur		Kubota - D1105-E4B
Norme moteur		
		Interim Tier 4, Stage IIIA, Stage V 24.80 ch / 18.50 kW
Puissance moteur (CV / kW) Divers		24.80 CH / 18.50 KW
		0.60 day (aya)
Pression au sol		9.60 dan/cm2
Pression hydraulique		340 bar
Capacité du réservoir hydraulique		54
Carburant		52 I
Bruit à l'environnement (LwA)		105 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		0.50 m/s²
Consommation quotidienne **		4.08 l
Conformité aux normes		
Cette machine est conforme aux normes :		ANSI A92.20-2018 CSA B354.6 ICES-002-Issue 6 Norme Canadienne CEM

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

ATJ 46 - Schémas d'encombrement







Équipements

Standard

4 mouvements simultanés

4 roues motrices

Aide au diagnostic intégré

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

Blocage du différentiel sur pont arrière

Bouchon verrouillable pour réservoir carburant

Bras pendulaire

Capot de protection pour pupitre de commandes

Commandes proportionnelles

Coupe batterie

Direction et rotation

Easy Manager

Gestion par palier du régime moteur

Gyrophare plat à LED

Interrupteur d'arrêt d'urgence dans le panier et la tourelle

Jauge à carburant avec témoin niveau bas

Levage et déplacement

Panier 1 800 mm

Panier entièrement galvanisé avec plancher démontable - Largeur : 2100 mm (6 ft. 11 in.)

Pont avant à glissement limité

Portillon dans le panier

Prise américaine 110 V avec disjoncteur différentiel

Préchauffage de l'eau

Pédale de présence opérateur

Système d'orientation pour la sécurité de conduite

Technologie bus CAN

Optionnel

Capot de tourelle verrouillable

Génératrice embarquée (3,5 ou 5kW)

Huile biodégradable

Huile grand froid

Kit grand froid

Phare de travail

Pneus gonflés mousse

Prédisposition eau

Système d'orientation pour la sécurité de conduite

Système de Protection Secondaire (SPS)





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