

Fiche technique :

180 ATJ CR

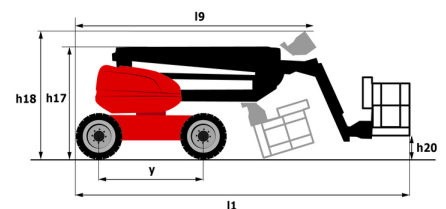
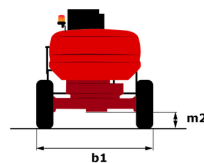
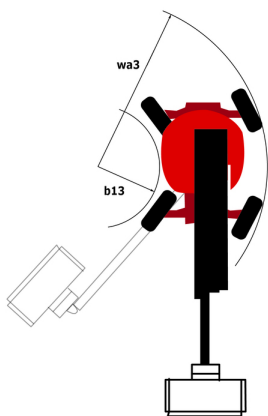


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacités		Métrique	Impérial
Hauteur de travail	h21	18.18 m	59 ft 8 in
Hauteur de plate-forme	h7	16.18 m	53 ft 1 in
portée max.		10.51 m	34 ft 6 in
Surplomb		7.42 m	24 ft 4 in
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+65 ° / -59.50 °	+65 ° / -59.50 °
Capacité de la nacelle	Q	230 kg	507 lb
Rotation tourelle		360 °	360 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °	90 ° / 90 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 2	2 / 2
Poids et dimensions			
Poids de la nacelle*		7430 kg	16380 lb
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.80 m x 0.80 m	5 ft 11 in x 2 ft 7 in
Hauteur plancher (accès)	h20	0.43 m	1 ft 5 in
Longueur hors-tout	l1	7.79 m	25 ft 7 in
Largeur hors tout	b1	2.32 m	7 ft 7 in
Hauteur hors tout	h17	2.47 m	8 ft 1 in
Longueur hors tout repliée	l9	5.56 m	18 ft 3 in
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	2.56 m	8 ft 5 in
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	0.22 m	9 in
Rayon de braquage extérieur	Wa3	3.63 m	11 ft 11 in
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.40 m	1 ft 4 in
Empattement	y	2.20 m	7 ft 3 in
Performances			
Vitesse de translation - en mode transport		5 km/h	3 mph
Vitesse de translation - en mode travail		1 km/h	0.62 mph
Pente franchissable		45 %	45 %
Dévers autorisé		5 °	5 °
Roues			
Type de roues		Pneus gonflés mousse	Pneus gonflés mousse
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2	2 / 2
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2	2 / 2
Freinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2	0 / 2
Moteur/batterie			
Marque du moteur / Modèle du moteur		Kubota - D1105-E4B	Kubota - D1105-E4B
Norme moteur		Stage IIIA, Stage V	Stage IIIA, Stage V
Puissance moteur (CV / kW)		24.80 ch / 18.50 kW	24.80 Hp / 18.50 kW
Divers			
Poinçonnage au sol		10 daN/cm2	145 PSI
Pression hydraulique		340 bar	4931 PSI
Capacité du réservoir hydraulique		54 l	14 US gal
Capacité du réservoir à carburant		52 l	14 US gal
Consommation quotidienne **		4.27 l	1 US gal
Conformité aux normes			
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (version révisée de la norme EN 280-1:2022) - 2004/108/CE (CEM) - Compatibilité électromagnétique (CEM) conformément à la norme EN 12895 / 2015 +A1 / 2019	Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (version révisée de la norme EN 280-1:2022) - 2004/108/CE (CEM) - Compatibilité électromagnétique (CEM) conformément à la norme EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

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

180 ATJ CR - Schémas d'encombrement



3D

Pompe hydraulique à débit variable

Batterie à haute capacité, pour démarrer facilement la machine dans les pays froids.

Pneus non marquants

Prise électrique - 230V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type Europe (E/F)

Protection de ligne d'échappement, pare-étincelles et système de réduction des fumées

Prédisposition eau

Réchauffeur bloc moteur

Silencieux pare-étincelles

Systeme antidémarrage digicode



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