

Fiche technique :

200 ATJ-X



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

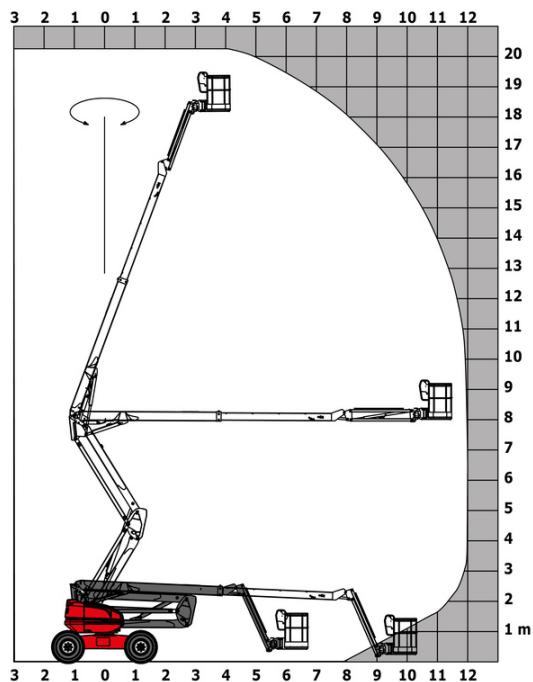
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	20.28 m
Hauteur de plate-forme	h7	18.28 m
Déport maximal		12 m
Surplomb		8 m
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+69 ° / -66 °
Capacité de la nacelle	Q	230 kg
Rotation tourelle		355 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 2
Poids et dimensions		Métrique
Poids de la nacelle*		10050 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	l p / ep	2.10 m x 0.80 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.51 m
Longueur hors-tout	l1	8.42 m
Largeur hors tout	b1	2.40 m
Hauteur hors tout	h17	2.71 m
Longueur hors tout repliée	l9	6.21 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	2.85 m
Déport du contre-poids (tourelle à 90°)	a7	0.11 m
Déport du contre-poids		0.11 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	4.17 m
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.44 m
Empattement	y	2.40 m
Performances		Métrique
Vitesse de translation - en mode transport		4.70 km/h
Vitesse de translation - en mode travail		0.80 km/h
Pente franchissable		40 %
Dévers autorisé		5 °
Roues		Métrique
Type de roues		Pneus pleins
Pneus standards		1025 x 365 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2
Freinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2
Moteur/batterie		Métrique
Marque du moteur / Modèle du moteur		Kubota - V2403-M
Norme moteur		Stage IIIA
Puissance moteur (CV / kW)		46 ch / 34.10 kW
Divers		Métrique
Pression au sol		20.65 dan/cm²
Pression hydraulique		335 bar
Capacité du réservoir hydraulique		80 l
Carburant		78 l
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 0.50 m/s²
Consommation quotidienne **		7.96 l
Conformité aux normes		Métrique
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE- Machines (révisée EN280 :2013) - 2004/108/CE (CEM)

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

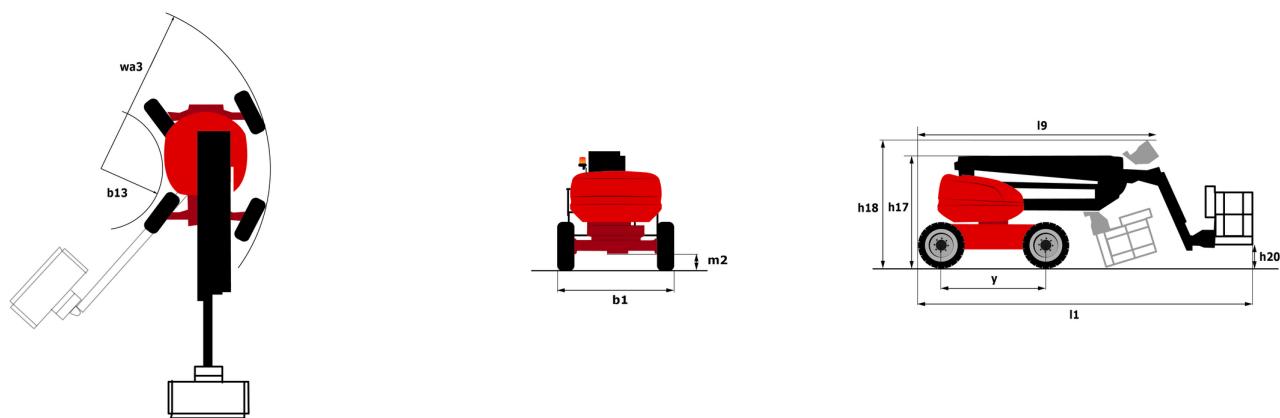
** Selon le cycle « REDUCE »

200 ATJ-X - Abaques

Abaque de charge



200 ATJ-X - Schémas d'encombrement



Équipements

Standard

- 4 mouvements simultanés
- 4 roues directrices avec mode crabe
- 4 roues motrices
- Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente)
- Blocage du différentiel sur pont arrière
- Commandes proportionnelles
- Essieu avant oscillant
- Gestion par palier du régime moteur
- Horamètre
- Jauge à carburant avec témoin niveau bas
- Panier galvanisé 2 100 mm
- Pompe électrique de secours
- Predisposition 230V
- Pédale de présence opérateur
- Technologie bus CAN

Optionnel

- Anti-démarrage codé
- Batterie haute performance
- Compartiment moteur avec serrure à clé
- Coupe batterie
- Génératrice embarquée (3,5 ou 5kW)
- Hamais de sécurité
- Huile biodégradable
- Huile grand froid
- Phare de travail
- 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
- Rotation continue de la tourelle
- SMS : Safe Man System
- Serrure à clef du réservoir de carburant



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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