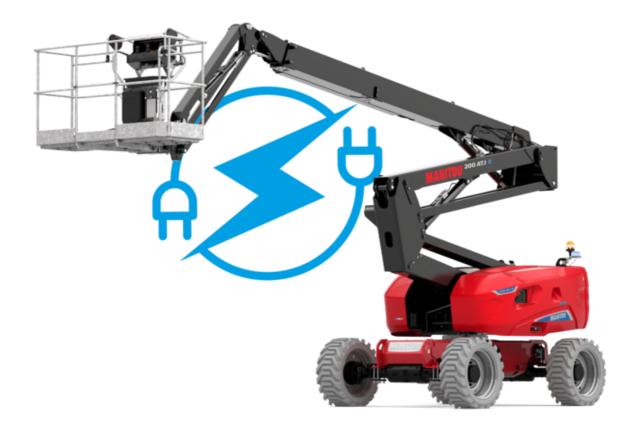
Fiche technique:

200 ATJ **E** 4WS





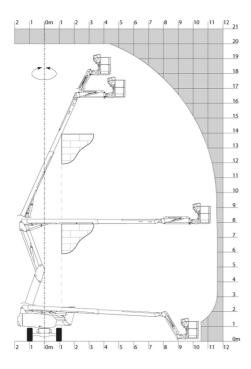


Consolitée		Méhilmun
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	20 m
Hauteur de plate-forme	h7	18 m
Déport maximal		11.57 m
Surplomb		7.91 m
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+65 ° / -60 °
Capacité de la nacelle	Q	250 kg
Rotation tourelle		350 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2/2
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		7530 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.10 m x 0.76 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.45 m
Longueur hors-tout	l1	8.34 m
Largeur hors tout	b1	2.38 m
Hauteur hors tout	h17	2.46 m
Longueur hors tout repliée	19	6.06 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	2.74 m
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	0.61 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	3.78 m
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.38 m
Empattement	у	2.30 m
Performances	,	2.00
Vitesse de translation - en mode transport		5.30 km/h
Vitesse de translation - en mode travail		0.65 km/h
Pente franchissable		40 %
Dévers autorisé		4 °
Roues		4
Type de roues		Pneus gonflés mousse non marquant
Pneus standards		914 x 381 mm / 36X15D610
		2 / 2
Roues motrices (avant / arrière)		
Roues directrices (avant / arrière)		2/2
Freinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2
Moteur/batterie		
Tension batterie		48 V
Tension nominale batterie / Capacité de la batterie		48 V / 460 Ah
Énergie batterie		22 kWh
Chargeur intégré (V / A)		48 V / 60 A
Divers		
Nombre de cycles avec batterie standard (HIRD)		41
Pression hydraulique		240 bar
Capacité du réservoir hydraulique		24
Niveau de pression acoustique (au panier) (LpA)		70 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		2.50 m/s ²
Conformité aux normes		
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE- Machines (révisée EN280 :2013) - 2004/108/CE (CEM)

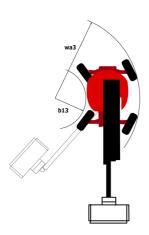
^{*}Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée.

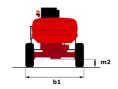
200 ATJ e 4WS - Abaques

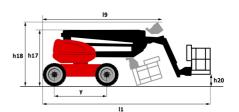
Abaque de charge



200 ATJ e 4WS - Schémas d'encombrement







Équipements

Standard

2 moteurs électriques (8,5 et 16kW)

4 mouvements simultanés

4 roues directrices avec mode crabe

4 roues motrices

Aide au diagnostic intégré

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

Batteries plomb

Blocage du différentiel sur pont arrière

Boîte à outils dans panier

Capot de protection pour pupitre de commandes

Chargeur intégré multi voltage Zivan 48V /60 A

Chargeur intégré multi-tension

Déplacement possible à hauteur maximale

Easy Manager

Ecran d'information sur pupitre panier

Essieu avant oscillant

Grand écran de base en couleur

Gyrophare plat à LED

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

Mode réserve

Pneus gonflés mousse

Pompe électrique de secours

Prédisposition 230V

Pédale de présence opérateur

Système de Protection Secondaire (SPS)

Technologie bus CAN

Optionnel

Anti-démarrage codé

Compartiment moteur avec serrure à clé

Huile biodégradable

Kit de sécurité - Harnais + casque

Lighting pack

OSS - Détection d'obstacle

OSS - Operation Safety System

Panier galvanisé 1 800 mm

Panier galvanisé 1800 mm avec porte latérale

Pneus remplis de mousse 914 x 381 mm / 36X15D610

Prise 110 ou 230 V avec disjoncteur différentiel

Prédisposition eau

Remplissage centralisé électrique

Rotation continue de la tourelle

Serrure à clé sur capots 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