Fiche technique :

ATJ 60 E

OXYGEN

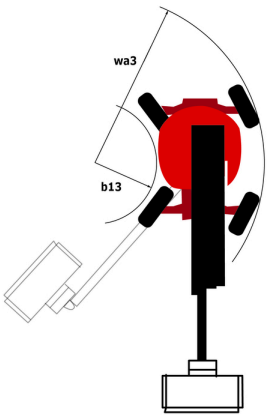


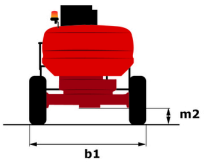
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

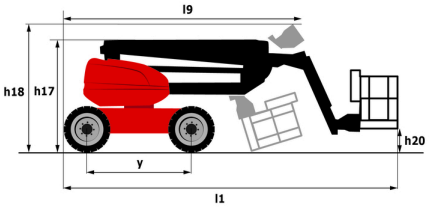
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	19.83 m
Hauteur de plate-forme	h7	18 m
portée max.		11.57 m
Surplomb		7.91 m
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+65 ° / -60 °
Capacité de la nacelle	Q	227 kg
Rotation tourelle		350 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 2
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		7100 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.80 m x 0.76 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.40 m
Longueur hors-tout	l1	8.34 m
Largeur hors tout	b1	2.32 m
Hauteur hors tout	h17	2.46 m
Longueur hors tout repliée	l9	6.06 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	2.63 m
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	0.64 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	5.31 m
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.38 m
Empattement	y	2.30 m
Performances		
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		
Type de roues		Pneus pleins non-marquants
Pneus standards		36 x 15 D610 / 910 x 370 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 0
Freinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2
Moteur/batterie		
Tension batterie		48 V
Nombre de batterie / Tension nominale batterie / Capacité de la batterie		1 / 48 V / 480 Ah
Énergie batterie		22 kWh
Chargeur intégré (V / A)		48 V / 60 A
Divers		
Nombre de cycles avec batterie standard (HIRD)		41
Poinçonnage au sol		11 daN/cm2
Pression hydraulique		240 bar
Capacité du réservoir hydraulique		24 l
Niveau de pression acoustique (au panier) (LpA)		70 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s²
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 60 e - Schémas d'encombrement







Équipements

Standard
2 moteurs électriques (8,5 et 16kW)
4 mouvements simultanés
4 roues motrices
Affichage des informations dans la nacelle
Alarme sonore et voyant lumineux (mise à niveau, surcharge, descente)
Assistance diagnostic intégrée
Batteries au plomb-acide
Blocage de différentiel sur essieu arrière
Bouton d'arrêt d'urgence sur la plateforme et sur le châssis
Boîte à outils
Chargeur embarqué multi-voltage - 48V - 35A - ZIVAN - Gel - Monophasé
Direction et rotation tourelle simultanées
Déplacement possible à hauteur maximale
Détection orientation tourelle
Détection orientation tourelle
Easy Manager
Essieu avant oscillant
Fonctions levage et conduite cumulables
Grand écran couleur sur tourelle
Gyrophare LED plat
Huile biodégradable
Mode réserve batterie
Panier galvanisé - Largeur : 1800 mm (5 ft. 11 in.) + Portillon
Pneus non marquants
Pompe électrique de secours
Prise électrique - 110V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type USA (B)
Protection pupitre panier
Pédale présence conducteur
Système de levage simplifié
Système de protection secondaire (SPS)
Technologie CAN bus

Optionnel
Huile biodégradable
Panier galvanisé - Largeur : 1500 mm (4 ft. 11 in.) + Portillon
Panier galvanisé - Largeur : 1800 mm (5 ft. 11 in.)
Prise chargeur - 110V - 16A - Type Royaume-Uni (G)
Prise électrique - 110V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type Canada (B)
Projecteur de travail sur plateforme
Prédisposition air comprimé
Prédisposition eau
Réchauffeur huile hydraulique
Serrure à clé sur capot tourelle
Système antidémarrage digicode
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