Fiche technique:

160 ATJ **E**



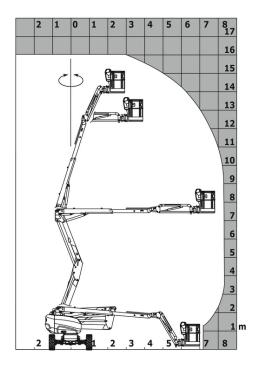


	160 ATJ E DOCUI	160 ATJ E Document cree le 9 decembre 2022 à 11:28:48 UTC	
Capacités		Métrique	
Hauteur de travail	h21	16.03 m	
Hauteur de plate-forme	h7	14.03 m	
Déport max.		8.11 m	
Surplomb		7.38 m	
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+65 ° / 59.50 °	
Capacité de la nacelle	Q	250 kg	
Rotation tourelle		350 °	
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °	
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2 / 2	
Poids et dimensions			
Poids de la nacelle*		6220 kg	
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.80 m x 0.80 m	
Largeur hors tout	b1	2.32 m	
Longueur hors-tout	l1	6.50 m	
Hauteur hors tout	h17	2.39 m	
Longueur hors tout repliée	19	4.29 m	
Hauteur hors tout repliée	h18	2.77 m	
Hauteur plancher (accès)	h20	0.46 m	
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	0.85 m	
Rayon de braquage intérieur (extérieur pneus)	b13	1.42 m	
Rayon de braquage extérieur	Wa3	3.75 m	
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.36 m	
Empattement	v	2.30 m	
Performances	,		
Vitesse d'entraînement - en transport		5 km/h	
Vitesse d'entraînement - élevée		1 km/h	
Pente franchissable		45 %	
Dévers autorisé		5 °	
Roues		-	
Type de roues		Pneus gonflés mousse	
Pneus standards		937 x 298	
Roues motrices (avant / arrière)		2/2	
Roues directrices (avant / arrière)		2/2	
Freinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2	
Moteur/batterie		-,-	
Batterie / Capacité de batterie		48 V / 480 Ah	
Chargeur intégré (V / A)		48 V / 60 A	
Divers			
Pression au sol		11.60 dan/cm2	
Pression hydraulique		240 bar	
Capacité du réservoir hydraulique		24	
Conformité aux normes			
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Basse tension)	

^{*}Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée. ** Selon le cycle « REDUCE »

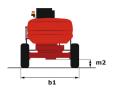
160 ATJ e - Abaques

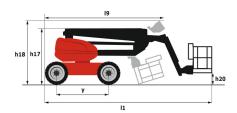
Abaque de charge pour nacelles élévatrices



160 ATJ e - 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)

Anneaux d'élingage et d'arrimage

Avertisseur sonore dans le panier

Blocage du différentiel sur pont arrière

Direction et rotation

Déverrouillage du dévers

Easy Manager

Easy link

Ecran d'information sur pupitre panier

Elingage simplifié sans palonnier

Essieu avant oscillant

Grand écran de base en couleur

Gyrophare à led

Horamètre

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

Panier 1 800 mm

Panier entièrement galvanisé avec plancher démontable

Pompe à débit variable LSU

Pompe électrique de secours

Pont avant à glissement limité

Prédisposition 220V dans le panier

Pédale de présence opérateur

SPS : Système de protection secondaire

Technologie bus CAN

Optionnel

Bip sur tous les mouvements

 $Bip\ sur\ translation$

Bip sur translation avant et arrière cri du Lynx

Blocage du télescope via paramétrage

Colisage roue fer

Dispositif antivol à digicode

Easy Link avec contrôle à distance

Easy link avec contrôle d'accès par clavier

Huile hydraulique biodégradable

Kit de sécurité (hamais + casque)

Panier galvanisé 1800 mm avec porte latérale

Panier galvanisé 2 100 mm

Panier galvanisé 2 100 mm avec porte latérale

Peinture personnalisée

Pneus Gonflés à la Mousse non-marquants 910 X 370 mm / 36x15D610

Prise 230V avec disjoncteur différentiel

Protection écran base

Prédisposition eau

Remplissage centralisé électrique

Rotation continue de la tourelle

Serrure à clé sur capot 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