Fiche technique:

120 AETJ-C

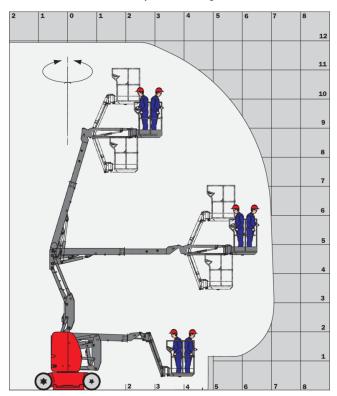


	120 AETJ-C DOCUME	120 AETJ-C Document créé le 6 octobre 2022 à 10:01:17 UTC	
Capacités		Métrique	
Hauteur de travail	h21	11.95 m	
Hauteur de plate-forme	h7	9.95 m	
Déport max.		7 m	
Surplomb		6.40 m	
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+70 ° / -70 °	
Capacité de la nacelle	Q	200 kg	
Rotation tourelle		355 °	
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		66 ° / 59 °	
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		2/2	
Poids et dimensions			
Poids de la nacelle*		6660 kg	
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	1.20 m x 0.92 m	
Largeur hors tout	b1	1.20 m	
Longueur hors-tout	I1	5.48 m	
Hauteur hors tout	h17	1.99 m	
Longueur hors tout repliée	19	3.74 m	
Hauteur hors tout repliée	h18	2.16 m	
Hauteur plancher (accès)	h20	0.40 m	
Longueur pendulaire	l13	1.26 m	
Rayon de braquage intérieur (extérieur pneus)	b13	1.55 m	
Rayon de braquage extérieur	Wa3	3.34 m	
Déport contrepoids		0.23 m	
Garde au sol	m4	0.10 m	
Garde au sol avec barres stabilisatrices déployées	m6	0.02 m	
Empattement	y	1.65 m	
Performances			
Vitesse d'entraînement - en transport		6 km/h	
Vitesse d'entraînement - élevée		0.60 km/h	
Pente franchissable		25 %	
Dévers autorisé		3 °	
Roues			
Type de roues		Pneus pleins non-marquants	
Dimensions roues avant / arrière		0,6x0,19 - 0,6x0,19	
Roues motrices (avant / arrière)		0 / 2	
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 0	
Freinage sur roues (avants / arrières)		0 / 2	
Moteur/batterie			
Puissance du moteur électrique		2 x 4.50 kW	
Pompe électrique de secours		3.70 kW	
Batterie / Capacité de batterie		48 V / 240 Ah	
Chargeur intégré (V / A)		48 V / 30 A	
Divers			
Nombre de cycles avec batterie standard (HIRD)		60	
Pression au sol		20 dan/cm2	
Pression hydraulique		200 bar	
Capacité du réservoir hydraulique		18 I	
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s ²	

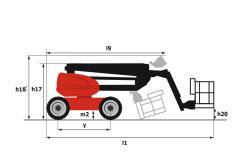
 $[\]hbox{*Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée}.$

120 AETJ-C - Abaques

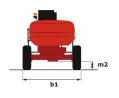
Abaque de charge



120 AETJ-C - Schémas d'encombrement







Équipements

Aide au diagnostic intégré

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

Anneaux d'élingage et d'arrimage

Avertisseur sonore dans le panier

Batterie de traction

Boîte à outils dans panier

Bras pendulaire

Chargeur intégré multi-tension

Commandes proportionnelles

Descente manuelle de secours

Easy Manager

Freinage de type négatif sur roues arrières

Horamètre

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

Panier avec plancher ajouré

Pneus à bandages non marquants

Prédisposition 230V

Stabilisateur contre les nids de poule à enclenchement automatique

Technologie bus CAN

Voyant de charge batterie

Optionnel

3D

Batterie haute performance

Batterie sans entretien

Bip sur tous les mouvements

Bip sur translation

Capot de protection pour pupitre de commandes

Harnais de sécurité

Huile biodégradable

Huile grand froid

Peinture personnalisée

Phare de travail dans panier

Prise 110 ou 230 V avec disjoncteur différentiel

Remplissage centralisé de la batterie

SMS : Safe Man System





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