

Fiche technique :

TJ 80+



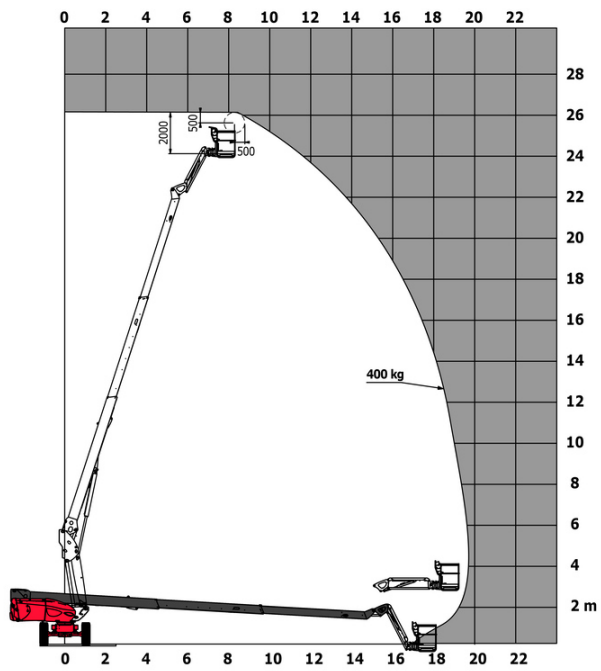
Capacités		Métrique
Hauteur de travail	h21	25.89 m
Hauteur de plate-forme	h7	23.89 m
Déport maximal		19.70 m
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+70 ° / -63 °
Capacité de la nacelle	Q	408 kg
Rotation tourelle		360 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		3 / 3
Poids et dimensions		
Poids de la nacelle*		16305 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.40 m
Longueur hors-tout	l1	10.84 m
Largeur hors tout	b1	2.48 m
Hauteur hors tout	h17	2.71 m
Longueur hors tout repliée	l9	7.88 m
Hauteur hors tout repliée	h18 ***	2.80 m
Longueur pendulaire	l13	2.40 m
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	a7	1.43 m
Déport du contrepoids		1.42 m
Rayon de braquage extérieur	Wa3	4.35 m
Garde au sol au centre de l'empatement	m2	0.41 m
Empatement	y	2.80 m
Performances		
Vitesse de translation - en mode transport		4.50 km/h
Vitesse de translation - en mode travail		0.80 km/h
Pente franchissable		37.50 %
Dévers autorisé		4 °
Roues		
Type de roues		Pneus pleins
Pneus standards		40 x 14 in / 1025 x 365 mm
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 2
Freinage sur roues (avants / arrières)		2 / 2
Moteur/batterie		
Marque du moteur / Modèle du moteur		Kubota - D1803-CR-TIE4B
Norme moteur		Tier 4
Puissance moteur (CV / kW)		49.60 ch / 37 kW
Divers		
Poinçonnage au sol		21.30 daN/cm ²
Pression hydraulique		400 bar
Capacité du réservoir hydraulique		94 l
Carburant		72 l
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 0.50 m/s ²
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.

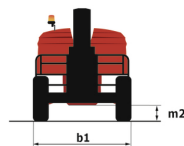
** Selon le cycle « REDUCE »

TJ 80+ - Abaques

Abaque de charge pour nacelles métrique



TJ 80+ - Schémas d'encombrement



Équipements

Standard

4 roues directrices avec mode crabe
4 roues motrices
Alarme sonore et voyant lumineux (mise à niveau, surcharge, descente)
Assistance diagnostic intégrée
Blocage de différentiel sur essieu arrière
Bouton d'arrêt d'urgence sur la plateforme et sur le châssis
Compensation électronique de plateforme
Compteur horaire
Coupure batterie
Détection orientation tourelle
Easy Manager
Essieu avant oscillant
Fonctions levage et conduite cumulables
Grande nacelle à trois entrées
Jauge de carburant avec indicateur de niveau bas
Moteur monté sur plateforme coulissante
Pompe électrique de secours
Prise électrique - 110V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type USA (B)
Pédale présence conducteur
Rotation continue de la tourelle
Réchauffeur bloc moteur
Technologie CAN bus
Télécommande de repliage pour transport

Optionnel

Bouchon à clé sur réservoir gasoil
Caissons de rangement supplémentaires
Carburant diesel pour grand froid
Générateur hydraulique
Huile biodégradable
Huile de protection pour grand froid
Kit support panneau
Kit support tube
Nettoyant catalytique
Pack alimentation soudage
Phare de travail LED - Sur panier
Pneus haute flottaison 1046 x 444 / 41x18LL22.4
Pneus non marquants
Radiateur combiné et refroidisseur d'huile hydraulique
Serrure à clé sur capot tourelle
Système antidémarrage digicode
Système de protection secondaire (SPS)



 **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