

Fiche technique :

# 260 TJ+ ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

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)		+70.30 ° / -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*		16400 kg
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Hauteur plancher (accès)	h20	0.48 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
Rayon de braquage extérieur	Wa3	4.35 m
Garde au sol au centre de l'empatement	m2	0.42 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		35 %
Dévers autorisé		4 °
Roues		
Type de roues		Pneus pleins
Pneus standards		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		Yanmar - 4TNV88C
Norme moteur		Stage V
Puissance moteur (CV / kW)		46 ch / 34.30 kW
Divers		
Poinçonnage au sol		21.30 daN/cm2
Pression hydraulique		400 bar
Capacité du réservoir hydraulique		94 l
Carburant		76 l
Bruit à l'environnement (LwA)		< 105 dB
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.

\*\* Selon le cycle « REDUCE »

## 260 TJ+ ST5 - Abaques

Abaque de charge pour nacelles métrique



## 260 TJ+ ST5 - Schémas d'encombrement



# Équipements

## Standard

4 mouvements simultanés  
 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  
 Détection orientation tourelle  
 Easy Manager  
 Essieu avant oscillant  
 Essieu avant à glissement limité  
 Fonction X Y  
 Grande nacelle à trois entrées  
 Gyrophare LED  
 Jauge de carburant avec indicateur de niveau bas  
 Machine connectée  
 Moteur avec FAP (Filtre à Particules Diesel)  
 Moteur monté sur plateforme coulissante  
 Pompe électrique de secours  
 Prédiposition électrique - 230V  
 Pédale présence conducteur  
 Rotation continue de la tourelle  
 Système « Stop & Go »  
 Télécommande de repliage pour transport

## Optionnel

Bouchon à clé sur réservoir gasoil  
 Caissons de rangement supplémentaires  
 Chargeur de batterie  
 Chauffe-moteur  
 Clapet étouffoir  
 Coupure batterie  
 Grande nacelle 2,30 m avec porte latérale  
 Générateur embarqué (3,5 ou 5 kW)  
 Huile hydraulique biodégradable - Grade 32  
 Kit de sécurité - Harnais et casque  
 Kit support panneau  
 Kit support tube  
 Panier étroit peint pour charges lourdes 1800 mm (5 pi 11 po)  
 Phare de travail LED - Sur panier  
 Pneus non marquants  
 Prise électrique - 230V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type Europe (E/F)  
 Réchauffeur de batterie de démarrage  
 Réchauffeur huile hydraulique  
 Silencieux pare-étincelles  
 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](http://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