

Fiche technique :

# **260 TJ+ ST5**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

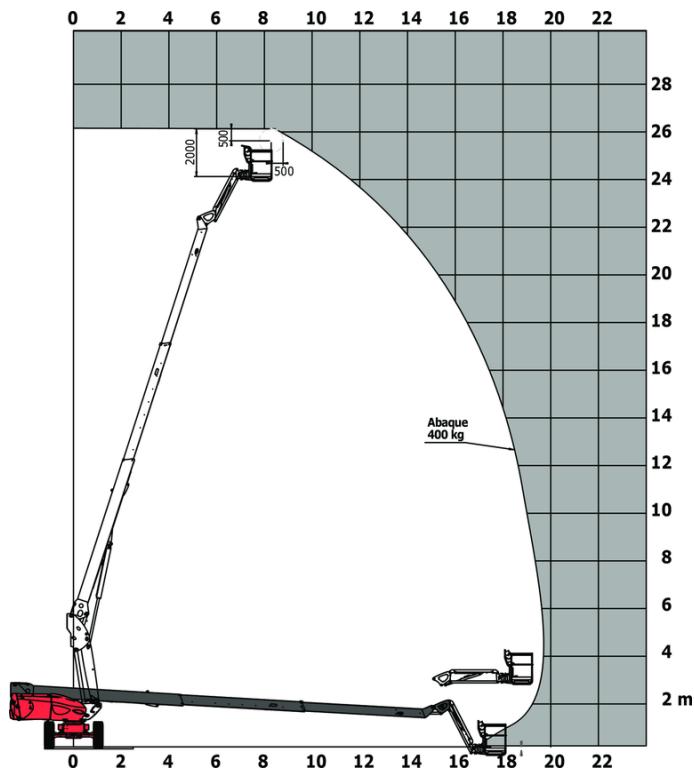
<b>Capacités</b>		<b>Métrique</b>
Hauteur de travail	h21	25.89 m
Hauteur de plate-forme	h7	23.89 m
Déport maximal		19.70 m
Rotation du bras pendulaire (haut / bas)		+70 ° / -63 °
Capacité de la nacelle	Q	408 kg
Rotation tourelle		360 °
Rotation de la nacelle (droite / gauche)		90 ° / 90 °
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		3 / 3
<b>Poids et dimensions</b>		
Poids de la nacelle*		16710 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	j9	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'empattement	m2	0.42 m
Empattement	y	2.80 m
<b>Performances</b>		
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 °
<b>Roues</b>		
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
<b>Moteur/batterie</b>		
Marque du moteur / Modèle du moteur		Yanmar - 4TNV88C
Norme moteur		Stage V
Puissance moteur (CV / kW)		46 ch / 34.30 kW
<b>Divers</b>		
Pression au sol		21.30 dan/cm²
Pression hydraulique		400 bar
Capacité du réservoir hydraulique		94 l
Carburant		76 l
Niveau de pression acoustique (au panier) (LpA)		79 dB
Consommation quotidienne **		7 l
<b>Conformité aux normes</b>		
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE- Machines (EN280-1 :2022 révisée) - 2004/108/CE (CEM) - CEM selon EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

\*Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée.

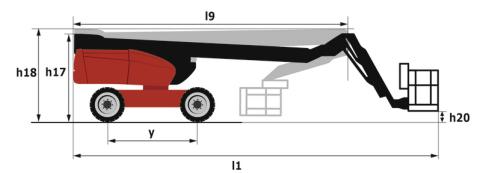
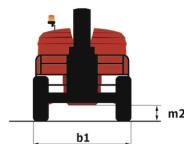
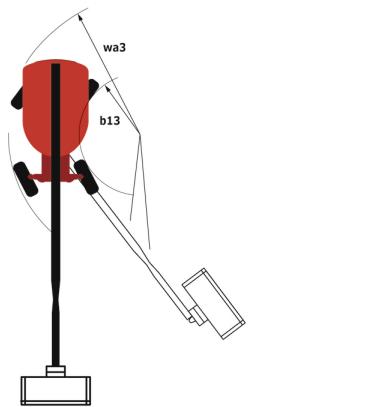
\*\* Selon le cycle « REDUCE »

## 260 TJ+ ST5 - Abaque

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
- Aide au diagnostic intégré
- Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente)
- Autocollants de sécurité jaune et noirs sur parties mobiles
- Blocage du différentiel sur pont arrière
- Capot de protection pour pupitre de commandes
- Compartiment moteur avec serrure à clé
- Compensation électronique du panier
- Déverrouillage du dévers
- Essieu avant oscillant
- Fonction X et Y
- Grand écran de base en couleur
- Gyrophare LED
- Horamètre
- Interrupteur d'arrêt d'urgence dans le panier et la tourelle
- Jauge à carburant avec témoin niveau bas
- Machine connectée
- Moteur avec FAP (filtre à particules)
- Moteur monté sur plateau coulissant
- Panier peint pour fortes charges 2300 mm
- Pompe LS
- Pompe électrique de secours
- Pont avant à glissement limité
- Predisposition 230V
- Pédale de présence de l'opérateur
- Rotation continue de la tourelle
- Système de Protection Secondaire (SPS)
- Système « Stop & Go »
- Télécommande pour le transport
- Témoin orientation tourelle

## Optionnel

- Avertisseur sonore sur tous mouvements
- Avertisseur sur translation avant et arrière
- Bandes réfléchissantes
- Boîtes de rangement supplémentaires
- Chargeur de batterie
- Chargeur de batterie de démarrage et réchauffeur bloc moteur avec prise commune
- Chargeur de batterie à démarrage automatique
- Clapet étouffoir
- Colisage pour expédition conteneur
- Coupe batterie
- Easy Link - Avec contrôle d'accès par clavier
- Easy Link avec verrouillage à distance
- Feu à éclats orange LED au panier
- Génératrice embarquée (3,5 ou 5kW)
- Huile hydraulique biodégradable - Grade 32
- Huile hydraulique pour le froid
- Kit de sécurité - Hamais + casque
- Panier peint - Pour fortes charges - Largeur : 2300 mm (7 ft. 7 in.)
- Panier étroit peint pour fortes charges de 1,80m
- Phare de travail
- Pneus non marquants
- Porte panneau
- Porte tube
- Prise 110 ou 230 V avec disjoncteur différentiel
- Prise 230V avec disjoncteur différentiel
- Protection lisse
- Préchauffage du bloc moteur
- Predisposition air comprimé
- Predisposition eau
- Predisposition mise à la terre
- Réchauffeur de batterie
- Réchauffeur huile hydraulique
- Serrure à clef du réservoir de carburant



# **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](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