Fiche technique:

MRT 2260 E

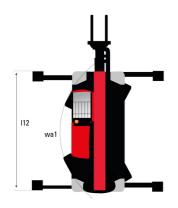


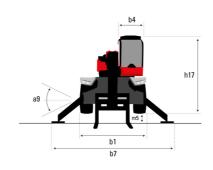


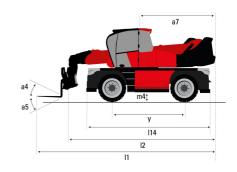


	MRT 2260 E Document créé le	8 novembre 2025 à 22:05 UT
Capacités		Métrique
Capacité max.		6000 kg
Hauteur de levage max.		21.80 m
Déport maximal		18.20 m
Poids et dimensions		
Longueur hors-tout (avec fourches)	l1	8.17 m
Longueur au talon des fourches	12	6.97 m
•		
Largeur hors tout	b1	2.50 m
Hauteur hors tout	h17	3.10 m
Largeur hors tout cabine	b4	0.96 m
Rayon de braquage (extérieur roues)	Wa1	4.46 m
Garde au sol	m4	0.38 m
Empattement	у	3.05 m
Angle de cavage	a4	12 °
Angle de déversement	a5	110°
Rotation tourelle		360 °
Poids		18000 kg
Longueur de fourches / Largeur de fourches / Section de fourches	I/e/s 10	0 mm x 1200 mm x 60 mm
Roues	17 67 3	0 IIIII X 1200 IIIIII X 00 IIIIII
		445/C5 DOO 5
Pneus standards		445/65 R22,5
Roues motrices (avant / arrière)		2/2
Mode de direction	2 roues direct	rices, 4 roues directrices, Mode crabe
Stabilisateurs		
Type de stabilisateurs		Télescopique duplex
Commandes pour stabilisateurs	Stabilisa	eurs à commande individuelle ou
		simultanée
Circuit électrique		
Nombre de batterie / Tension batterie		2 x 12 V
Capacité batterie 12V		120 Ah
Courant de démarrage des batteries		(EN)850 A
Moteur/batterie		
Technologie batterie		Lithium-ion
Capacité de la batterie		105 Ah
Tension nominale batterie		624 V
Tension max. batterie		680 V
Énergie batterie		65 kW/h
		107 kW
Puissance du moteur électrique		
Puissance moteur hydraulique		84 kW
Puissance du chargeur / Phase / Type de courant	11 kW	/ Monophasé ou triphasé / AC
Transmission		<u></u>
Type de transmission		Électrique
Nombre de vitesses (avant / arrière)		2/2
Vitesse de déplacement max.		37 km/h
Effort de traction		8600 daN
Force de traction continue		4300 daN
Frein de parking	Frein de s	tationnement négatif automatique
		idisques à bain d'huile sur pont avant
Frein de service	Temage ma	et arrière
Performances		
Pente franchissable maximale - en charge / à vide		36 % / 48 %
Pente franchissable continue (en charge / à vide)		18 % / 23 %
Hydraulique		
Type de pompe hydraulique		riston à déplacement fixe
		175 I/min
Débit hydraulique		
Pression hydraulique		350 bar
Capacité du réservoir hydraulique		200 l
Bruit et vibration		
Bruit au poste de conduite (LpA)		65 dB
Bruit à l'environnement (LwA)		103 dB
Vibration sur l'ensemble mains/bras		< 2.50 m/s ²
Divers		
		2/2
Roues directrices (avant / arrière)		
	C	2 / 2 2 Joysticks bine ROPS - FOPS niveau 2

MRT 2260 e - Schémas d'encombrement





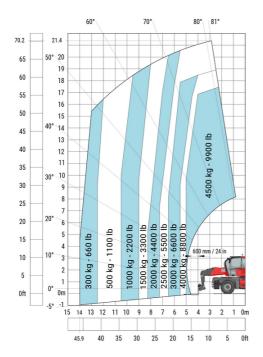


Autres données	
Longueur du châssis	
Empattement	
Garde au sol	
Déport du contrepoids (tourelle à 90°)	
Longueur hors tout aux stabilisateurs	
Largeur hors tout stabilisateurs déployés	
Correcteur de dévers	
Garde au sol sous les pneus avant sur stabilisateurs	

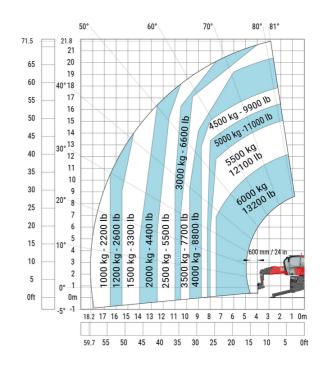
	Métrique
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	+/- 7 °
m5	0.43 m

MRT 2260 e - Abaques

Machine sur pneus avec fourches

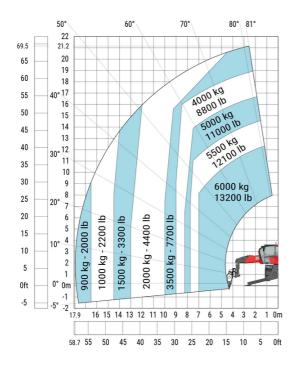


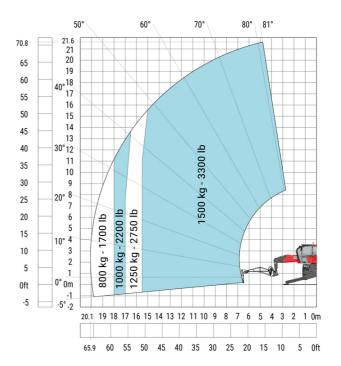
Machine sur stabilisateurs abaissés avec fourches (CAF) Métric



Machine sur stabilisateurs abaissés avec treuil 6000 kg (Métrique)

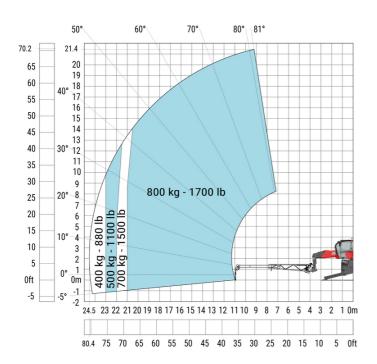
Machine sur stabilisateurs abaissés avec potence-treuil de 1500 kg (Métrique)

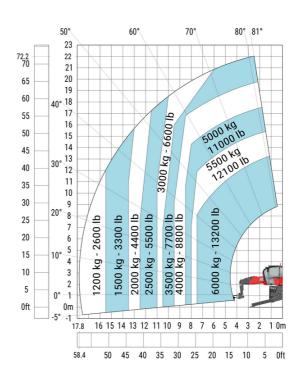




Machine sur stabilisateurs abaissés avec potence-treuil extensible (Métrique)

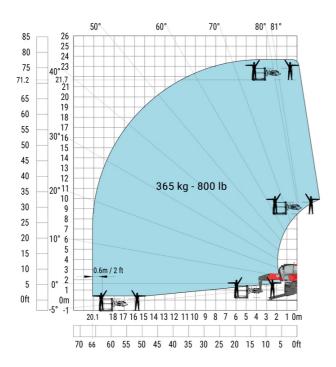
Machine sur stabilisateurs abaissés avec crochet 6000 kg (Métrique)

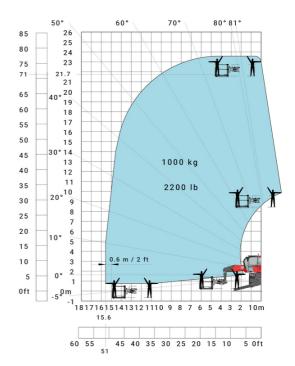




Machine sur stabilisateurs abaissés avec nacelle 365 kg

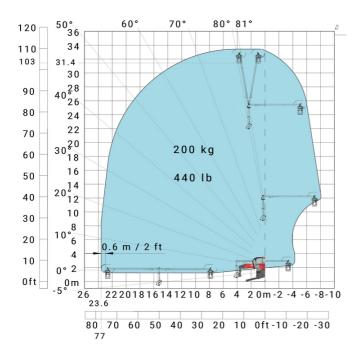
Machine sur stabilisateurs abaissés avec nacelle 1000 kg

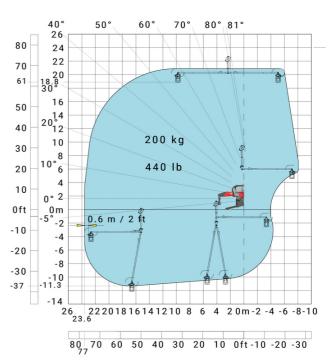




Machine sur stabilisateurs abaissés avec 3D positif

Machine sur stabilisateurs abaissés avec 3D positif / négatif





Équipements

Équipement : Prolongateur d'autonomie amovible 18.4 kW

Moteur	Métrique
Marque du moteur / Norme moteur	Yanmar / Stage V / Tier 4
Modèle du moteur	3TNV80F-ZXKMU
Nombre de cylindrée	3 - 1267 cm³
Couple max. / Régime moteur (min)	74.50 Nm @ 1900 tr/min
Puissance moteur (CV)	25 ch
Puissance moteur (kW)	18.40 kW
Régime moteur	2800 tr/min
Système de refroidissement	Refroidissement par eau
Capacités des réservoirs	
Carburant	65
Huile moteur	3.40





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