Technisches Datenblatt:

MRT 2260 E

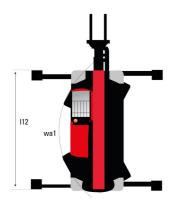


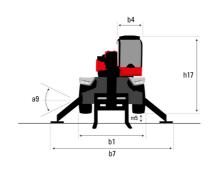


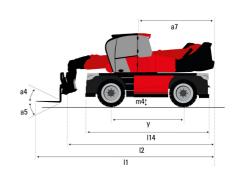


	MRT 2260 E Erstellt am 22. November 2025 um 06	.∠3 U
Kapazität	Metrisch	
Max. Tragkraft	6000 kg	
Max. Hubhöhe	21.80 m	
flax. Reichweite	18.20 m	
Gewicht und Abmessungen		
Overall length (with forks)	l1 8.17 m	
änge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2 6.97 m	
Gesamtbreite	b1 2.50 m	
Gesamthöhe	h17 3.10 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4 0.96 m	
Außerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1 4.46 m	
Bodenfreiheit	m4 0.38 m	
Radstand	y 3.05 m	
Aufwärtsneigewinkel	a4 12°	
Abwärtsneigewinkel	a5 110 °	
Schwenkbereich der Bühne	360 °	
Sewicht	18000 kg	
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 100 mm x 1200 mm x 60 mm	
Reifen	1/ € / 3	
Reifenmodelle	445/65 R22,5	
	445/05 KZZ,5 2 / 2	
Antriebsräder (vorne / hinten)		anc
Stering mode Stiltzen	2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsg	any
	Talagagis Doubs	
Stabilizers Type	Telescopic Duplex	
Steuerung mit Stützen	Stützenbefehle einzeln oder gleichze	itig
Elektrischer Schaltkreis	0 40V	
Number of batteries / Batterie	2 x 12 V	
2V Battery capacity	120 Ah	
Battery starting current	(EN)850 A	
Motor/Batterie		
Battery technology	Lithium-ion Lithium-ion	
Batteriekapazität	105 Ah	
Battery nominal voltage	624 V	
Battery max. voltage	680 V	
Battery energy	65 kWh	
Nennleistung des Elektromotors	107 kW	
Hydraulic motor power	84 kW	
Charger Power / Phase / Current type	11 kW / Single-phase or three-phase /	AC
Getriebe		
Гур	Electrical	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2/2	
Max. travel speed	37 km/h	
lugkraft	8600 daN	
Drawbar pull continuous	4300 daN	
eststellbremse	Automatische negative Parkbremse	•
Detriebsbremse	Oil-immersed multi-discs braking on fron	t & rea
	axles	
eistung		
Steigfähigkeit - beladen / unbeladen	36 % / 48 %	
Gradeability continuous (laden / unladen)	18 % / 23 %	
łydraulisch		
yp Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe	
lydraulikfluss	175 l/min	
lydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	350 bar	
(apazität des Hydraulikölbehälters	200 l	
ärm und Vibrationen		
nnenschallpegel (lpa)	65 dB	
Jmgebungsgeräusch (LwA)	103 dB	
/ibrationswert an Händen/Armen	< 2.50 m/s ²	
Sonstiges		
Lenkräder (vome / hinten)	2/2	
Steuerungen	2 Joysticks	
Kabinen-Zertifizierung	ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine	
Attachment recognition system (E-Reco)	Standard	

MRT 2260 e - Maßzeichnung





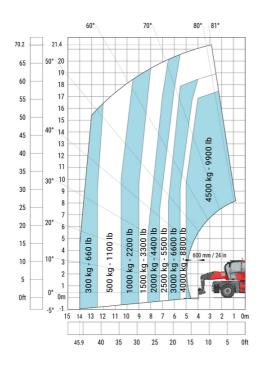


Andere Daten	
Länge des Rahmens	
Radstand	
Bodenfreiheit	
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	
Gesamtbreite mit Stützen	
Gesamtbreite mit ausgefahrenen Stützen	
Niveauausgleich Regler	
Ground clearance under front tires on stabilizers	

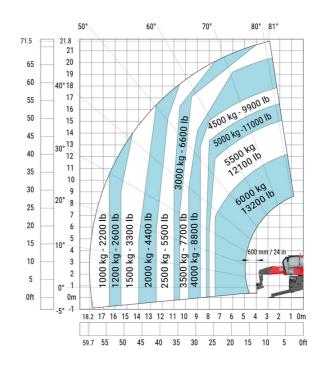
	Metrisch
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	+/- 7 °
m5	0.43 m

MRT 2260 e - Lastdiagramm

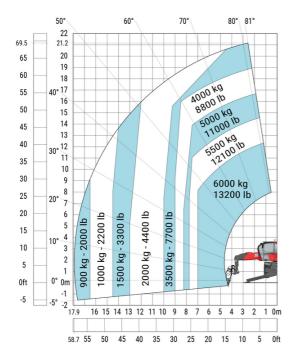
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken

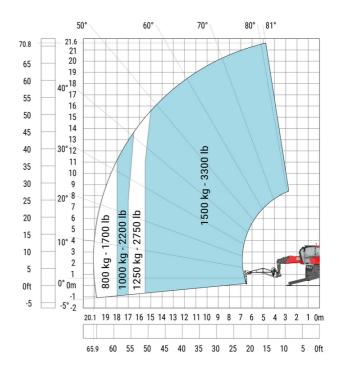


Machine on lowered stabilisers with forks (CAF) Metric



Machine on lowered stabilisers with winch 6000 kg (Metric) Machine on lowered stabilisers with 1500 kg jib with winch (Metric)

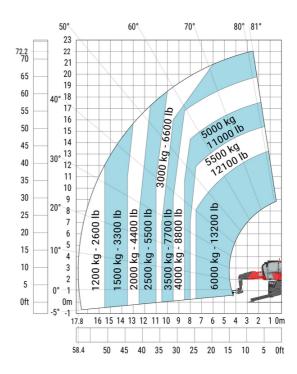




Machine on lowered stabilisers with extensible jib with winch (Metric)

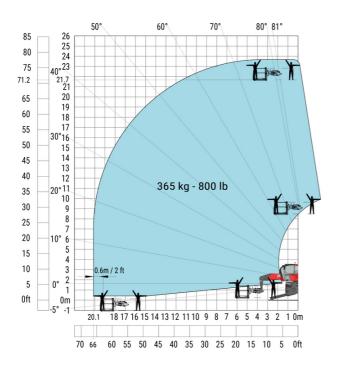
50° 60° 81° 70° 80° 21.4 70.2 20 65 19 40° 18 17 55 16 50 15 14 45 13 40 30° 12 35 10 30 800 kg - 1700 lb 20° 8 25 7 6 5 4) kg - 880 lb) kg - 1100 lb) kg - 1500 lb 20 15 10 3 0ft -5 -2 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 4 3 8 80.4 75 70 65 60 55 50 45 40 35 30 25 20 15 10

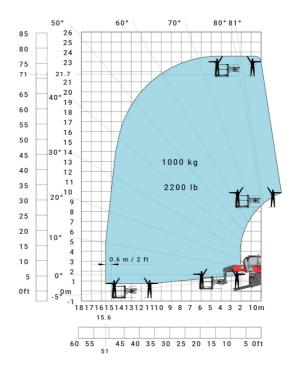
Machine on lowered stabilisers with hook 6000 kg (Metric)



Drehung auf abgesenkten Stützen mit 365 kg-Plattform

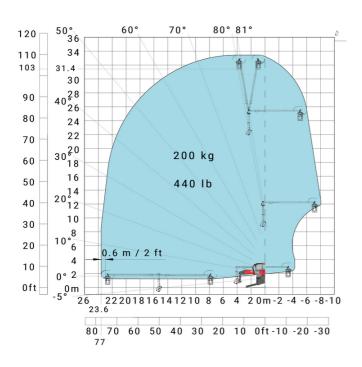
Drehung auf abgesenkten Stützen mit 1000 kg-Plattform

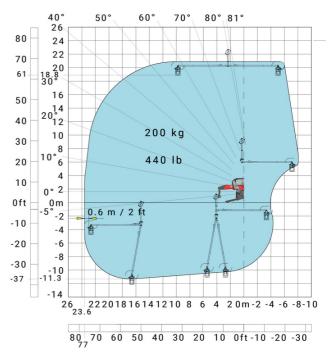




Drehung auf abgesenkten Stützen mit 3D positiv

Drehung an abgesenkten Stützen mit 3D positiv / negativ





Ausrüstung

Equipment: E-xtra generator 18.4 kW

Motor	Metrisch
Marke / Motomorm	Yanmar / Stage V / Stufe 4
Motormodell	3TNV80F-ZXKMU
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder	3 - 1267 cm³
Max. Drehmoment / Engine rotation (min)	74.50 Nm @ 1900 rpm
Motorleistung (PS)	25 Hp
Motorleistung (kW)	18.40 kW
Motorumdrehung	2800 rpm
Motorkühlsystem (wassergekühlt)	Wasserkühlung
Tankkapazität	
Kraftstoff	65 I
Motoröl	3.40





Hauptsitz

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



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS)