Technisches Datenblatt:

MRT 2660 E

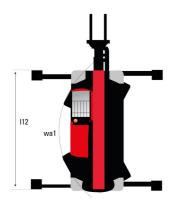


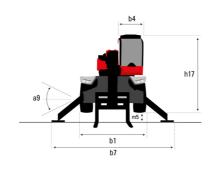


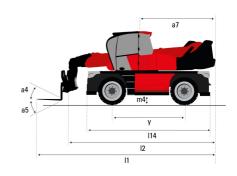


	MRT 2660 E Erstellt am 5. Dezember 2025 um 10:47 U
Kapazität	Metrisch
Max. Tragkraft	6000 kg
Max. Hubhöhe	25.90 m
Max. Reichweite	21.70 m
Gewicht und Abmessungen	
Overall length (with forks)	I1 9.28 m
änge bis zur Vorderseite der Gabeln	12 8.08 m
Gesamtbreite	b1 2.50 m
Sesamthöhe	h17 3.10 m
Sesamtbreite der Kabine	b4 0.96 m
Außerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1 4.46 m
Bodenfreiheit Communication Co	m4 0.38 m
Radstand	y 3.05 m
Aufwärtsneigewinkel	a4 12 °
Abwärtsneigewinkel	a5 110°
Schwenkbereich der Bühne	360 °
Gewicht	18000 kg
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 100 mm x 1200 mm x 60 mm
Reifen	
Reifenmodelle	445/65 R22,5
Antriebsräder (vorne / hinten)	2/2
Steering mode	2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang
	zhau Lelikulig, 4hau Lelikulig, Nebsgalig
Stützen	Tilescote B. C
Stabilizers Type	Telescopic Duplex
Steuerung mit Stützen	Stützenbefehle einzeln oder gleichzeitig
Elektrischer Schaltkreis	
Number of batteries / Batterie	2 x 12 V
12V Battery capacity	120 Ah
Battery starting current	(EN)850 A
Motor/Batterie	
Battery technology	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
	11 kW / Single-phase or three-phase / AC
Charger Power / Phase / Current type	11 kW / Sillyle-pilase of unlee-pilase / AC
Getriebe 	
Гур	Electrical
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2/2
Max. travel speed	37 km/h
Zugkraft	8600 daN
Drawbar pull continuous	4300 daN
eststellbremse	Automatische negative Parkbremse
latrick absorbed	Oil-immersed multi-discs braking on front & rea
Betriebsbremse	axles
.eistung	
Steigfähigkeit - beladen / unbeladen	36 % / 48 %
Gradeability continuous (laden / unladen)	18 % / 23 %
lydraulisch	
Typ Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
lydraulikfluss	175 l/min
lydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	350 bar
(apazität des Hydraulikölbehälters	200 l
	200 1
Läm und Vibrationen	CC ID
nnenschallpegel (Ipa)	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 2660 e - Maßzeichnung





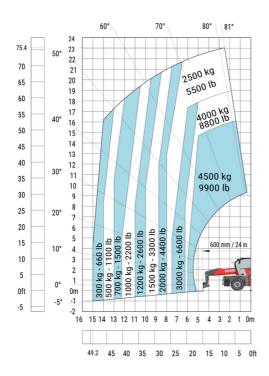


Andere Daten	
Länge des Rahmens	
Radstand	
Bodenfreiheit	
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	
Gesamtbreite mit Stützen	
Gesamtbreite mit ausgefahrenen Stützen	
Niveauausgleich Regler	
Ground clearance under front tires on stabilizers	

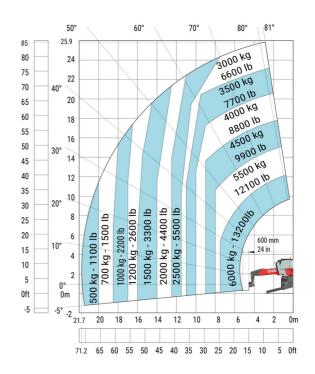
	Metrisch
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	+/- 7 °
m5	0.43 m

MRT 2660 e - Lastdiagramm

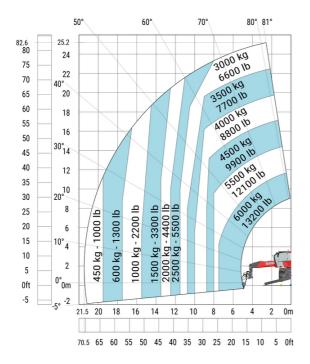
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken

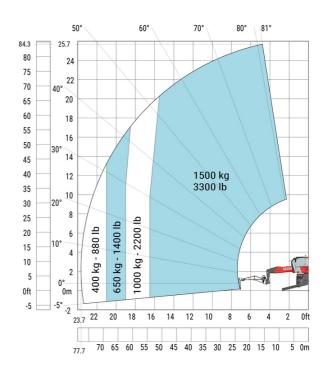


Machine on lowered stabilisers with forks (CAF) Metric



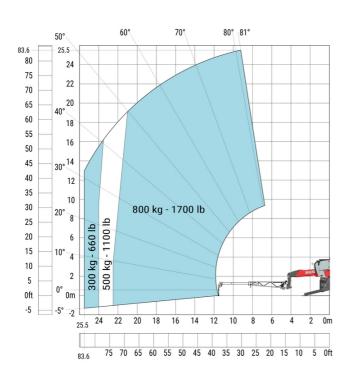
Machine on lowered stabilisers with winch 6000 kg (Metric) Machine on lowered stabilisers with 1500 kg jib with winch (Metric)

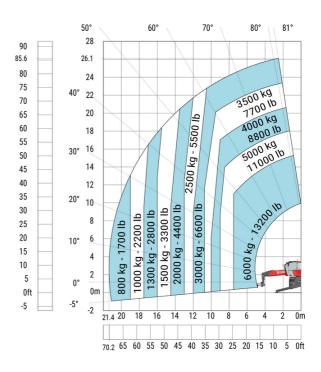




Machine on lowered stabilisers with extensible jib with winch (Metric)

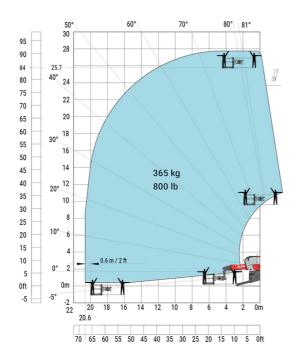
Machine on lowered stabilisers with hook $6000 \, kg$ (Metric)

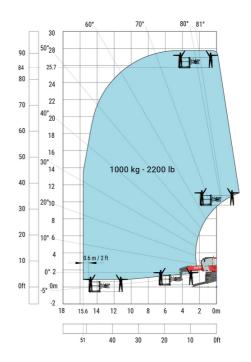




Drehung auf abgesenkten Stützen mit 365 kg-Plattform

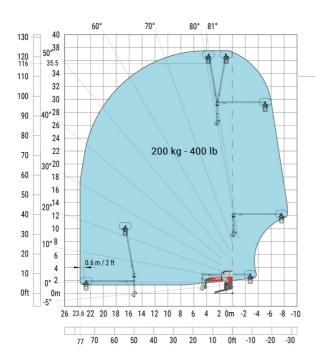
Drehung auf abgesenkten Stützen mit 1000 kg-Plattform

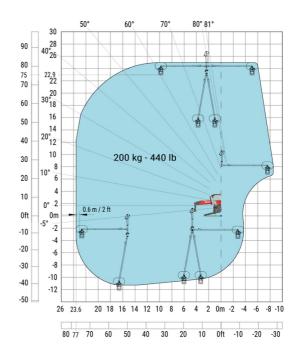




Drehung auf abgesenkten Stützen mit 3D positiv

Drehung an abgesenkten Stützen mit 3D positiv / negativ





Ausrüstung

Equipment: E-xtra generator 18.4 kW

Mater	Maria
Motor	Metrisch
Marke / Motornorm	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 l
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)