Technisches Datenblatt:

# **MRT 2660 E**

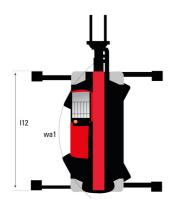


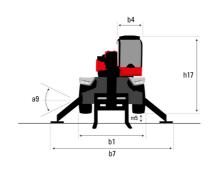


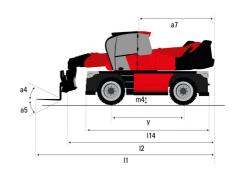


	MRT 2660 E Erstellt am 9. November 2025 um 19.
Kapazität	Metrisch
Max. Tragkraft	6000 kg
Max.Hubhöhe	25.90 m
Max. Reichweite	21.70 m
iewicht und Reifengröße	
esamtlänge mit Gabeln	l1 9.28 m
änge bis zur Vorderseite der Gabeln	12 8.08 m
esamtbreite	b1 2.50 m
esamthöhe	h17 3.10 m
esamtbreite der Kabine	b4 0.96 m
lenderadius (über Räder)	Wa1 4.46 m
odenfreiheit	m4 0.38 m
adstand	y 3.05 m
ufwärtsneigewinkel	a4 12 °
bwärtsneigewinkel	a5 110°
rehung des Oberwagens	360 °
ewicht	18000 kg
abeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 100 mm x 1200 mm x 60 mm
eifen	17 6 7 6 100 mm x 1200 mm x 00 mm
eifenmodelle	445/65 R22,5
ntriebsräder (vorne / hinten)	2/2
enkart 	2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsga
tützen	
yp Abstützung	Abstützung Teleskop Duplex
teuerung mit Stützen	Stützenbefehle einzeln oder gleichzei
lektrischer Schaltkreis	
nzahl Batterien / Batterie	2 x 12 V
2V Batteriekapazität	120 Ah
nlaufstrom der Batterien	(EN)850 A
fotor/Batterie	
latterietechnologie	Lithium-ion
atteriekapazität	105 Ah
	624 V
lennspannung der Batterie	
Maximale Spannung der Batterie	680 V
latterieenergie	65 kW/h
lennleistung des Elektromotors	107 kW
lydraulische-Motorleistung	84 kW
adegerät Leistung / Phase / Stromtyp	11 kW / Single-phase or three-phase /
etriebe	
etriebetyp	elektrisch
nzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2/2
lax. Fahrgeschwindigkeit	37 km/h
ugkraft	8600 daN
ontinuierliche Zugkraft	4300 daN
arkbremse	Automatische negative Parkbremse
estellbremse	Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- Hinterachsen
ojetung	Timeraciiseii
eistung	00.00.7.10.00
lax. Steigfähigkeit - beladen / unbeladen	36 % / 48 %
ontinuierlich überwindbare Steigung (beladen / unbeladen)	18 % / 23 %
ydraulisch	
yp Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
ydraulikfördermenge	175 l/min
ydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	350 bar
assungsvermögen des Hydrauliktanks	200 I
ärm und Vibrationen	
eräuschpegel im Fahrerstand (LpA)	65 dB
mgebungsgeräusch (LwA)	103 dB
chwingungsbelastung Hand/Arm	< 2.50 m/s²
onstiges	
enkräder (vorne / hinten)	2/2
teuerungen	2 Joysticks
abinen-Zertifizierung	Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Anbaugeräte Erkennungssystem (E-Reco)	Standard

## MRT 2660 e - Maßzeichnung







Sonstige Daten		
Länge des Rahmens		
Radstand		
Bodenfreiheit		
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)		
Gesamtlänge mit Stabilisatoren		
Gesamtbreite, Stabilisatoren ausgefahren		
Niveauausgleich Regler		
Bodenfreiheit unter den Vorderreifen auf Stützen		

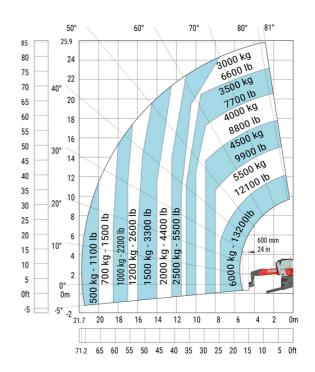
	Metrisch
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	+/- 7 °
m5	0.43 m

## MRT 2660 e - Traglasttabellen

### Maschine auf Rädern mit Gabelzinken

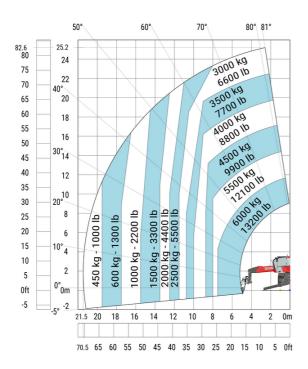
#### 60° 70° 80° 81° 75.4 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 70 2500 kg 5500 lb 65 60 55 50 45 40 12 11 10 9 4500 kg 35 9900 lb 30 25 20° 20 1500 kg - 3300 lb 2000 kg - 4400 lb 3000 kg - 6600 lb 1200 kg - 2600 lb 1000 kg - 2200 lb 5 15 4 10 3 2 5 0° 0ft 0m -1 -5° -1 -2 16 -5 15 14 13 12 11 10 9 8 49.2 45 40 35 30 25 20 15 10 5 Oft

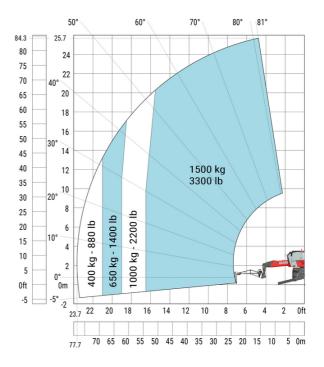
## Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Gabeln (CAF) Metrisch



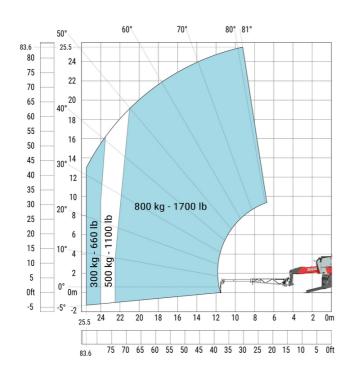
Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Winde 6000 kgMaschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit 1500 kg Winde (Metrisch)

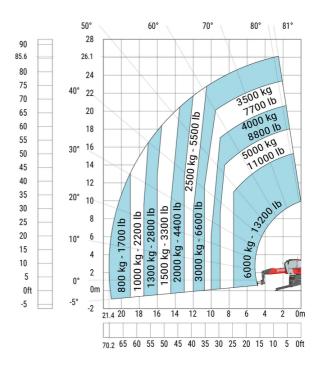
(Metrisch)



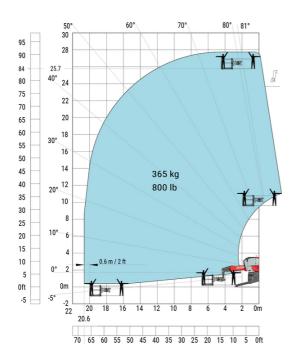


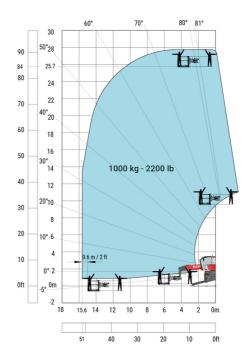
Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit ausfahrbarem Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Haken 6000 Windenarm (Metrisch) kg (Metrisch)





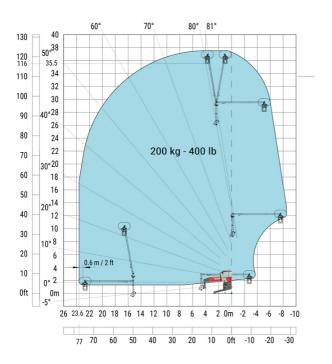
Drehung an abgesenkten Stützen mit 365 kg Arbeitskorb Drehung an abgesenkten Stützen mit 1000 kg Arbeitskorb

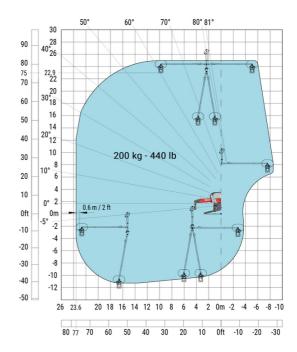




Drehung mit abgesenkten Stützen mit 3D positiv

Drehung mit abgesenkten Stützen mit 3D positiv / negativ





## **Ausstattung**

## Equipment: E-xtra generator 18.4 kW

Motor	Metrisch
Hersteller / Motomorm	Yanmar / Stage V / Stufe 4
Motormodell	3TNV80F-ZXKMU
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder	3 - 1267 cm <sup>3</sup>
Max. Drehmoment / Motordrehzahl (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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes