Technisches Datenblatt:

MRT 2660 E

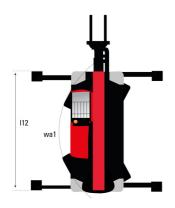


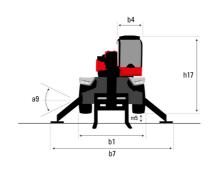


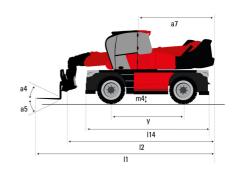


<u> </u>	MRT 2660 E Erstellt am 13. Dezember 2025 um 06:0
(apazität	Metrisch
Max. Tragkraft	6000 kg
Max.Hubhöhe	25.90 m
Max. Reichweite	21.70 m
ewicht und Reifengröße	
esamtlänge mit Gabeln	l1 9.28 m
änge bis zur Vorderseite der Gabeln	12 8.08 m
esamtbreite	b1 2.50 m
esamthöhe	h17 3.10 m
esamtbreite 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
	17 e 7 S 100 mm x 1200 mm x 00 mm
eifen	
eifenmodelle	445/65 R22,5
ntriebsräder (vorne / hinten)	2/2
enkart	2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang
tützen	
yp Abstützung	Abstützung Teleskop Duplex
teuerung mit Stützen	Stützenbefehle einzeln oder gleichzeitig
lektrischer Schaltkreis	
nzahl Batterien / Batterie	2 x 12 V
2V Batteriekapazität	120 Ah
Inlaufstrom der Batterien	850 A
	650 A
fotor/Batterie	
atterietechnologie	Lithium-ion
atteriekapazität	105 Ah
ennspannung der Batterie	624 V
faximale Spannung der Batterie	680 V
atterieenergie	65 kWh
ennleistung des Elektromotors	107 kW
lydraulische-Motorleistung	84 kW
adegerät Leistung / Phase / Stromtyp	11 kW / Single-phase or three-phase / AC
etriebe	TT KW / Single phase of three phase / Ac
	dalasta da
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
	Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- ur
estellbremse	Hinterachsen
eistung	
eigfähigkeit - beladen / unbeladen	36 % / 48 %
ontinuierlich überwindbare Steigung (beladen / unbeladen)	18 % / 23 %
ydraulisch	
•	Zaharadauran
yp Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
ydraulikfördermenge	175 l/min
ydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	350 bar
assungsvermögen des Hydrauliktanks	200 l
ärm und Vibrationen	
eräuschpegel im Fahrerstand (LpA)	65 dB
mgebungsgeräusch (LwA)	103 dB
chwingungsbelastung Hand/Arm	2.50 m/s ²
onstiges	2.00 11/0
onsages enkräder (vorne / hinten)	2/2
teuerungen	2 Joysticks
(abinen-Zertifizierung	Kabine ROPS - FOPS Stufe 2

MRT 2660 e - Maßzeichnung





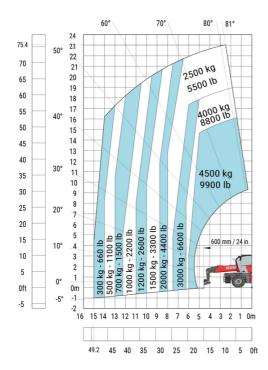


Sonstige Daten	
Länge des Rahmens	
Radstand	
Bodenfreiheit	
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	
Gesamtlänge mit Stabilisatoren	
Gesamtbreite, Stabilisatoren ausgefahren	
Niveauausgleich Regler	
Bodenfreiheit unter den Vorderreifen auf Stützen	

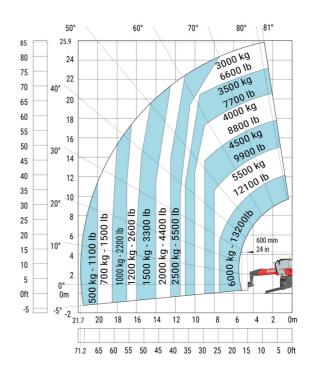
	Metrisch
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	7 °
m5	0.43 m

MRT 2660 e - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken

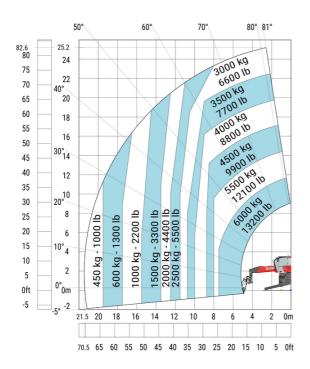


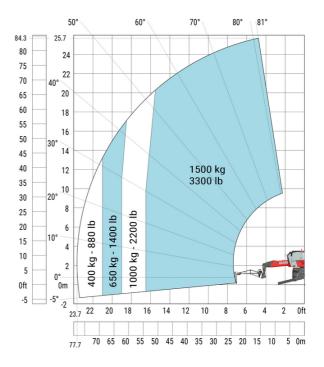
Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Gabeln (CAF) Metrisch



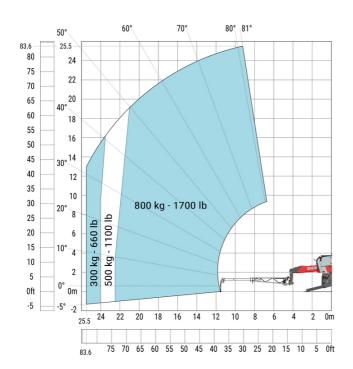
Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Winde 6000 kgMaschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit 1500 kg Winde (Metrisch)

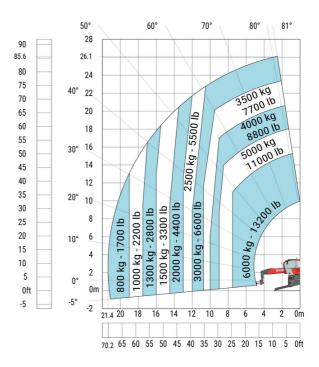
(Metrisch)



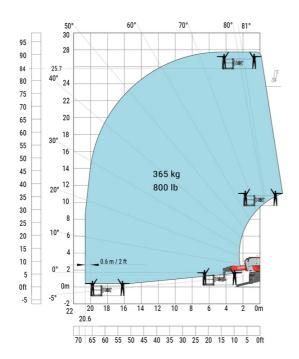


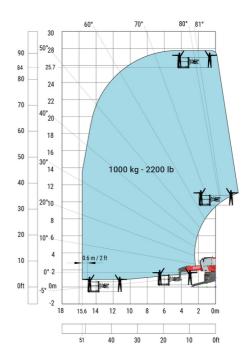
Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit ausfahrbarem Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Haken 6000 Windenarm (Metrisch) kg (Metrisch)





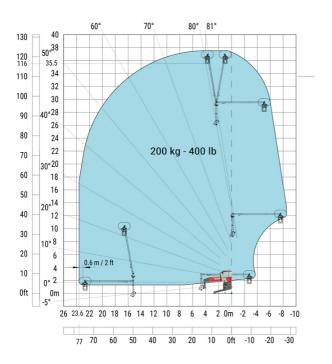
Drehung an abgesenkten Stützen mit 365 kg Arbeitskorb Drehung an abgesenkten Stützen mit 1000 kg Arbeitskorb

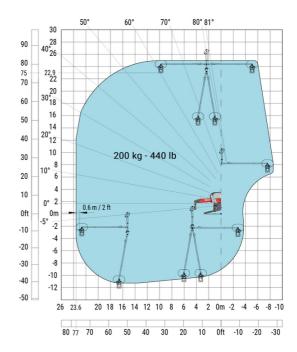




Drehung mit abgesenkten Stützen mit 3D positiv

Drehung mit abgesenkten Stützen mit 3D positiv / negativ





Ausstattung

Equipment: E-xtra generator 18.4 kW

Mater	Metrisch
Motor	
Hersteller / Motornorm	Yanmar / Stage V / Stufe 4
Motormodell	3TNV80F-ZXKMU
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder	3 - 1267 cm³
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 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



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