Technisches Datenblatt:

MRT 1845 75

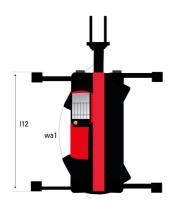
VISION

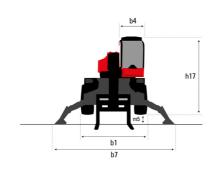


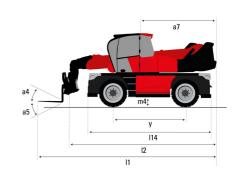


	MRT 1845 75 Erstellt am 13. Dezember 2025 um 18:3
Capazität Capazität	Metrisch
lax. Tragkraft	4500 kg
fax.Hubhöhe	18 m
fax. Reichweite	15.20 m
ewicht und Reifengröße	
esamtlänge mit Gabeln	l1 7.26 m
änge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2 6.06 m
esamtbreite	b1 2.42 m
esamthöhe	h17 3.04 m
esamtbreite der Kabine	b4 0.96 m
/enderadius (über Räder)	Wa1 3.92 m
odenfreiheit	m4 0.37 m
adstand	y 2.43 m
ufwärtsneigewinkel	a4 10 °
bwärtsneigewinkel	a5 107 °
rehung des Oberwagens	400°
ewicht	14100 kg
abeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 1200 mm x 125 mm x 50 mm
eifen	17 6 / 5
eiren eifenmodelle	405/70-20
	405/70-20
ntriebsräder (vorne / hinten)	
enkart Sitted	2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang
tützen	Fig. 1
yp Abstützung	Flügeltyp
teuerung mit Stützen	Stützenbefehle einzeln oder gleichzeitig
otor	
ersteller	Deutz
otomorm	Stage V, Tier 4
lotormodell	TCD 3.6 L4
lotorleistung (PS / kW)	75 Hp / 55.40 kW
lax. Drehmoment / Motordrehzahl (min)	405 Nm @ 1300 rpm
ylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder	4 - 3620 cm ³
flotorkühlsystem (wassergekühlt)	Wasserkühlung
lektrischer Schaltkreis	
nzahl Batterien / Batterie	2 x 12 V
2V Batteriekapazität	120 Ah
nlaufstrom der Batterien	850 A
etriebe	
etriebetyp	Hydrostatisch
nzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2/2
ax. Fahrgeschwindigkeit	25 km/h
ugkraft	9400 daN
arkbremse	Automatische negative Parkbremse
	Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- ur
estellbremse	Hinterachsen
eistung	
teigfähigkeit - beladen / unbeladen	44.50 % / 44.50 %
ydraulisch	
yp Hydraulikpumpe	Verstellpumpe
ydraulikfördermenge	116 l/min
ydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	275 bar
ankkapazität	
otoröl	11 [
aftstoff	130 l
im und Vibrationen	
eräuschpegel im Fahrerstand (LpA)	68 dB
mgebungsgeräusch (LwA)	104 dB
	2.50 m/s²
chwingungsbelastung Hand/Arm	Z.50 m/s²
onstiges	
enkräder (vome / hinten)	2/2
teuerungen	2 Joysticks
abinen-Zertifizierung	Kabine ROPS - FOPS Stufe 2

MRT 1845 75 - Maßzeichnung





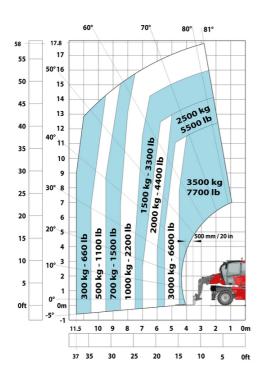


Sonstige Daten	
Länge des Rahmens	
Radstand	
Bodenfreiheit	
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	
Gesamtlänge mit Stabilisatoren	
Gesamtbreite, Stabilisatoren ausgefahren	
Bodenfreiheit unter den Vorderreifen auf Stützen	

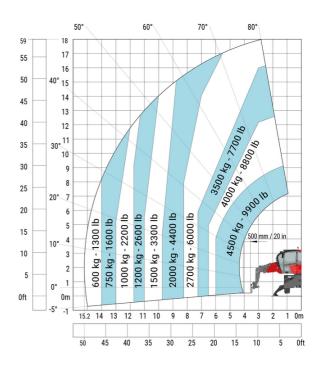
	Metrisch
l14	4.67 m
у	2.43 m
m4	0.37 m
a7	2.50 m
l12	4.41 m
b7	4.01 m
m5	0.18 m

MRT 1845 75 - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken

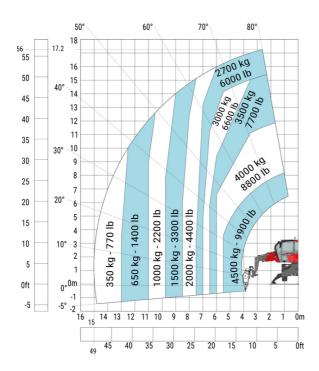


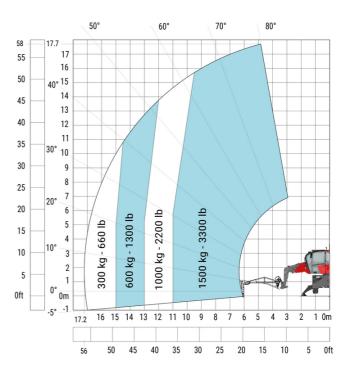
Drehung mit abgesenkten Stützen mit Gabeln



Drehung mit abgesenkten Stützen mit Seilwinde 5000 kg

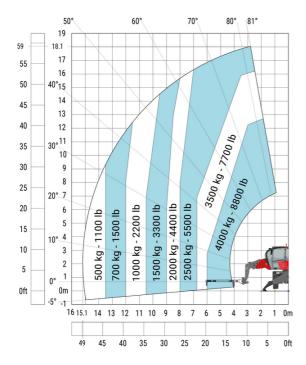
Drehung an abgesenkten Stützen mit 1500 kg Ausleger

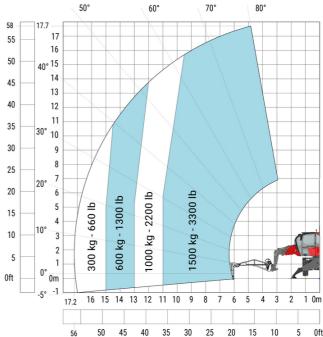




Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit 4000 kg Galgen (Metrisch)

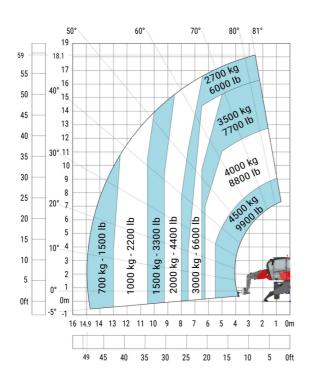


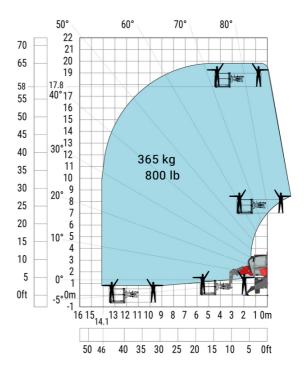




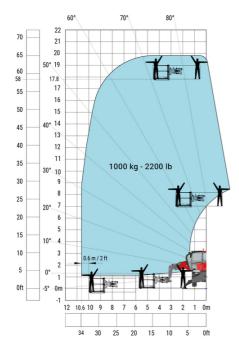
Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Haken 5000 kg (Metrisch)

Drehung an abgesenkten Stützen mit 365 kg Arbeitskorb





Drehung an abgesenkten Stützen mit 1000 kg Arbeitskorb







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