Technisches Datenblatt:

MT 735 75D ST5

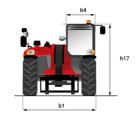


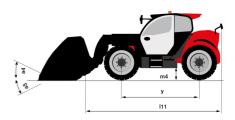


Kapazität		Metrisch
 Max. Tragkraft		3500 kg
lax.Hubhöhe		6.90 m
ax. Reichweite		4 m
usbrechkraft mit Schaufel		6850 daN
ewicht und Reifengröße		
esamtlänge mit Gabelträger	l11	4.70 m
inge bis zur Vorderseite der Gabeln	12	4.78 m
esamtlänge mit Gabeln	. <u>-</u> I1	5.98 m
esamtbreite	b1	2.27 m
esamthöhe	h17	2.48 m
adstand	у	2.80 m
odenfreiheit	m4	0.42 m
esamtbreite der Kabine	b4	0.95 m
		0.95 III 13 °
ufwärtsneigewinkel	a4	
owärtsneigewinkel	a5	114 °
ßerer Wenderadius	Wa3	3.78 m
enderadius (über Räder)	Wa1	3.78 m
gengewicht (mit Gabel)		6930 kg
ergewicht		6610 kg
ewicht		6930 kg
ereifung		Aufblasbar
eifenmodelle		Alliance 400/80 - 24 -162A8
abeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l/e/s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
eistung		
eben		5.90 s
nken		4.20 s
eleskop ausfahren		12.30 s
eleskop Einfahren		4.70 s
nkippen		3.50 s
uskippen		3.60 s
lotor		
ersteller		Deutz
otomorm		Stage V / Tier 4 Final
otormodell		TCD 3.6 L
rlinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 2924 cm ³
otorleistung (PS/kW)		75 Hp / 55.40 kW
ax. Drehmoment / Motorumdrehung		375 Nm @ 1400 rpm
igkraft		7220 daN
/O-validiert (gemäß EN 15940-Standard)		Ja
V Batteriekapazität		110 Ah
ttiebe		
etriebetyp		Drehmomentwandler
nzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		4 / 4
ax. Fahrgeschwindigkeit		24.70 km/h
ax. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		24.70 km/h
rkbremse		Automatische Parkbremse
stellbremse		Hydraulische Servobremse
ydraulisch		
p Hydraulikpumpe		Axialkolben
ydraulikfördermenge / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		110 l/min-260 bar
nkkapazität		
otoröl		8.50 l
drauliköl		129 l
ssungsvermögen des Kraftstofftanks		103 I
m und Vibrationen		
räuschpegel im Fahrerstand (LpA)		77 dB
ngebungsgeräusch (LwA)		104 dB
hwingungsbelastung Hand/Arm		< 2.50 m/s²
nistiges		` 2.00 H// S
		2/2
enkräder (vome / hinten)		2/2
ntriebsräder (vome / hinten)		2/2
cherheit / Kabinen-Zertifizierung		Standard EN 15000 / Kabine ROPS - FOPS Stufe

MT 735 75D ST5 - Maßzeichnung

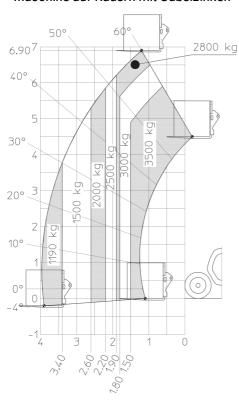






MT 735 75D ST5 - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken







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