Technisches Datenblatt:

MT 935 75D ST5

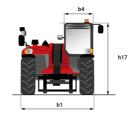


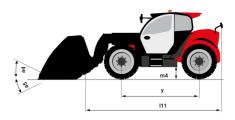


	MT 935 75D ST5 Erstellt am 17. Dezember 2025 um 03:41 U
Kapazität	Metrisch
Max. Tragkraft	3500 kg
Max.Hubhöhe	9 m
Max. Reichweite	6.40 m
Ausbrechkraft mit Schaufel	7180 daN
Gewicht und Reifengröße	
Gesamtlänge mit Gabelträger	l11 4.70 m
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	12 4.78 m
Gesamtlänge mit Gabeln	11 5.98 m
Gesamthreite	b1 2.27 m
Gesamthöhe	h17 2.48 m
Radstand	y 2.80 m
Bodenfreiheit	m4 0.42 m
Gesamtbreite der Kabine	b4 0.95 m
Aufwärtsneigewinkel	a4 13 °
Abwärtsneigewinkel	a5 114°
äußerer Wenderadius	Wa3 3.77 m
Wenderadius (über Räder)	Wa1 3.78 m
Eigengewicht (mit Gabel)	7480 kg
Gewicht	7480 kg
Bereifung	Aufblasbar
Reifenmodelle	Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 1200 mm x 100 mm x 50 mm
Leistung	
Heben	7.20 s
Senken	4.70 s
Teleskop ausfahren	11 s
Teleskop Einfahren	7 s
Ankippen	3 s
Auskippen	3.40 s
Motor	0.40 0
Hersteller	Deutz
Motomorm	Stage V / Tier 4 Final
Motomodell	TCD 2.9I 2501-7118
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder	4 - 2924 cm³
Motorleistung (PS/kW)	75 Hp / 55.40 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung	375 Nm @ 1400 mm
Zugkraft	7220 daN
HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard)	Ja
Elektrischer Schaltkreis	
12V Batteriekapazität	110 Ah
Getriebe	
Getriebetyp	Drehmomentwandler
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	4/4
Max. Fahrgeschwindigkeit	24.70 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)	24.90 km/h
Parkbremse	Automatische Parkbremse
Festellbremse	Hydraulische Servobremse
Hydraulisch	
Typ Hydraulikpumpe	Axialkolben
Hydraulikfördermenge / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	110 l/min-270 bar
Tankkapazität	
Motoröl	8.50 l
Hydrauliköl	145
Kraftstoff	103 I
Läm und Vibrationen	1001
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)	77 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)	104 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm	2.50 m/s²
Sonstiges	
Lenkräder (vorne / hinten)	2/2
Antriebsräder (vorne / hinten)	2/2
Sicherheit / Kabinen-Zertifizierung	Standard EN 15000 / Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Steuerungen	JSM

MT 935 75D ST5 - Maßzeichnung

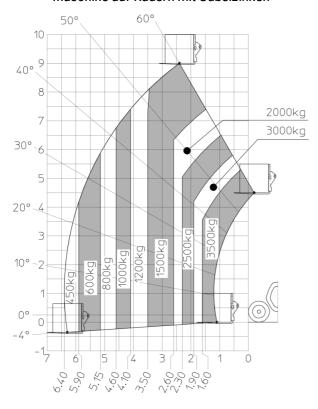






MT 935 75D ST5 - Traglasttabellen

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