
TECHNISCHE DATEN

MT1030 *easy*
Manitou Teleskoplader



MT 1030 Easy

Heben	
Max. Tragkraft	3000 kg
Max. Hubhöhe	9.98 m
Max. Reichweite	7.15 m
Ausbrechkraft an der Schaufelkante (Iso 8313)	5330 daN
Dauer ohne Hublast	
Heben	6.7 s
Senken	5.4 s
Teleskop Ausfahren	13.6 s
Teleskop Einfahren	8.7 s
Ankippschwindigkeit	2.7 s
Auskippschwindigkeit	2.3 s
Bereifung 400 / 80 -24	
Bremse	
Betriebsbremse	Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung
Parkbremse	automatische Parkbremse
Motor DEUTZ STAGE 3B - Final Tier 4	
Typ	TD 3.6 L
Hubraum	3621 cm ³
Leistung	75 PS/55.4 kW
Max. Drehmoment	330 Nm
Einspritzung	elektronisch
Kühlsystem	Wasser
Zugkraft unter Last	8160 daN
Fahrtrieb Drehmomentwandler	
Fahrtrichtungsschalter	elektrohydraulisch
Vorwärts - und Rückwärtsgänge	4/4
Antriebsräder	4-Rad-Antrieb
Lenkmodus	Allradlenkung - 3 Lenkarten
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	25 km/h
FLeistung	
Pumpe	Zahnradpumpe mit Verteilerventil 104 l/min – 250 bar
Füllmengen	
Hydrauliköl	128 l
Kraftstoff	120 l
Leergewicht (mit Gabeln) 7720 kg	
Abmessungen	
1. Mitte Vorderrad bis zum Gabelträger	1.51 m
2. Bodenfreiheit	0.45 m
3. Gesamtlänge	4.99 m
4. Radstand	2.69 m
5. Mitte Hinterrad bis Rückseite	0.79 m
6. Gesamtbreite der Kabine	0.89 m
7. Spurbreite	1.93 m
8. Gesamtbreite	2.34 m
9. Gesamtbreite (abgestützt)	2.34 m
10. Gesamthöhe	2.30 m
Wenderadius	3.75 m
Kippwinkel der Schaufel (Ankippen / Auskippen)	11.9° / 113.7°
Gabelzinken Standard (Länge x Breite x Stärke)	1200 x 125 x 45 mm
Steuerung JSM® (Multi-function joystick)	
Sicherheit Lastabschaltung nach EN 15000 ROPS / FOPS level II standard kabine	
Geräuschemissionen	
Innenschallpegel (LpA)	78 dB
Außenschallpegel (LwA)	104 dB
Vibrationswert an Händen/Armen	<2.50 m/s ²

Traglast-Diagramm für Geländeeinsatz
Standard EN 1459B

Maschine mit Gabeln auf Stützen
CDG 500 mm

