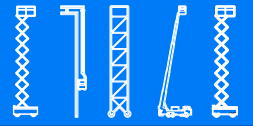


Datenblatt - Manitou MT 1440 / ST-T-
13.50 D

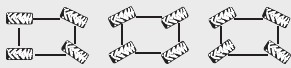
rentitag.ch

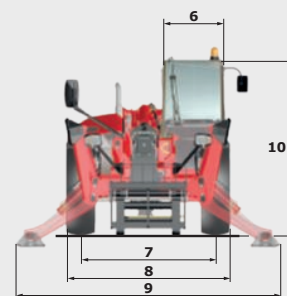
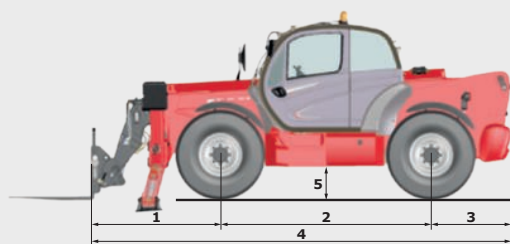


rentitag.ch



MT1440

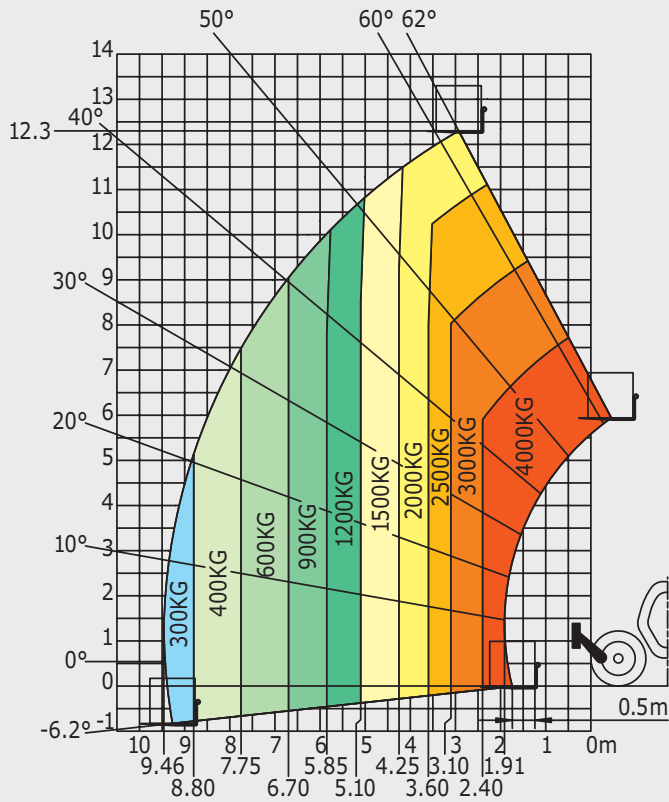
	MT 1440	MT 1440 A	MT 1440 H	MT 1440 HA
Heben				
Max. Tragkraft			4000 kg	
Max. Hubhöhe			13.53 m	
Max. Reichweite			9.46 m	
Ausbrechkraft an der Schaufelkante			7400 daN	
Dauer ohne Hublast				
Heben	15.5 s	15.7 s	15.5 s	15.7 s
Senken	11.6 s	13.3 s	11.6 s	13.3 s
Teleskop Ausfahren	16.5 s	19.2 s	16.5 s	19.2 s
Teleskop Einfahren	11.9 s	14.8 s	11.9 s	14.8 s
Ankippschwindigkeit			4 s	
Auskippschwindigkeit			4 s	
Bereifung			400/80-24	
Bremse				
Betriebsbremse	Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung an Vorder- und Hinterachse			
Parkbremse	Automatische negativ Feststellbremse			
Motor				
Typ	PERKINS - STAGE 3B			
Hubraum	854E-E34TA			
Leistung	3400 cm ³			
Max. Drehmoment	102 cv/75 kW			
Einspritzung	420 Nm - 1400 U/min			
Kühlsystem	direkt			
Zugkraft unter Last	10700 daN		8000 daN	
	Drehmomentwandler Allradantrieb		hydrostatischer Allradantrieb	
Fahrtrieb				
Fahrtrichtungsschalter	Elektrohydraulische Steuerung			
Vorwärts - und Rückwärtsgänge	4/4		3/3	
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	25 km/h oder 35 km/h			
Lekmodus	Allradlenkung - 3 Lenkarten			
				
Steuerung				
	JSM® Joystick EN 15000 KONFORM			
Hydraulik				
Pumpe	Zahnradpumpe mit Verteilerventil - 170 l/min - 270 bar			
Behälter				
Hydrauliköl	135 l			
Kraftstoff	140 l			
Eigengewicht (mit Gabel)	10900 kg	11600 kg	10900 kg	11600 kg
Abmessungen				
1. Mitte Vorderrad bis zum Gabelträger	1.90 m			
2. Radstand	3.07 m			
3. Mitte Hinterrad bis Rückseite	1.16 m			
4. Gesamtlänge	6.13 m			
5. Bodenfreiheit	0.37 m			
6. Kabinenbreite	0.89 m			
7. Spurbreit	1.96 m			
8. Gesamtbreite	2.37 m			
9. Gesamtbreite (ausgefahrene Stützen)	3.79 m			
10. Gesamthöhe	2.45 m			
Gabelzinken Standard (Länge x Breite x Stärke)	1200 x 125 x 50 mm			
Wenderadius	3.97 m			
Niveaueausgleich	+/- 9°			
Kippwinkel der Schaufel (Ankippen/Auskippen)	12°/114°			
Geräuschemissionen				
Innenschallpegel (LpA)	82 dB			
Außenschallpegel (LwA)	106 dB			
Vibrationswert an Händen/Armen	<2.5 m/s ²			



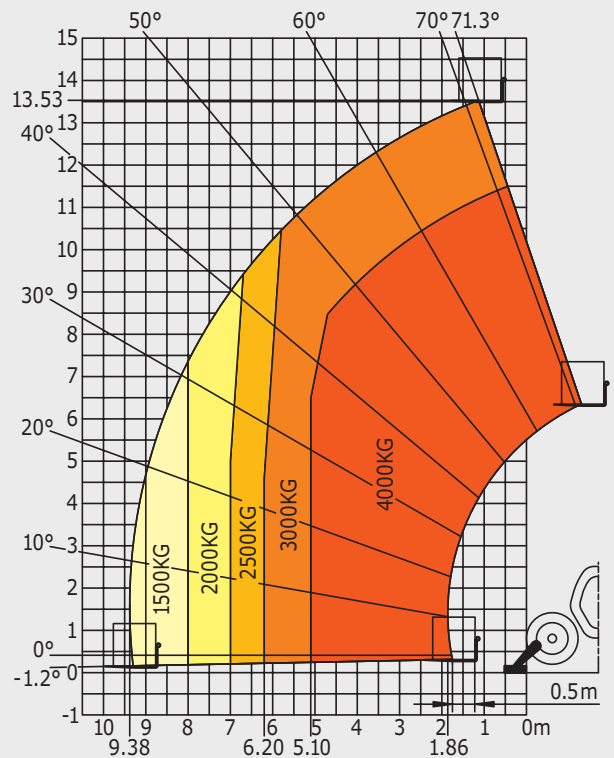
MT1440

Lastdiagramm Prüfverfahren EN1459 Zusatz B

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Maschine auf Stützen mit Gabelzinken



Maschine auf Stützen mit Arbeitsbühne

(Versionen MT 1440 A und MT 1440 HA)

