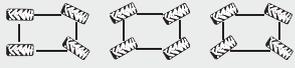
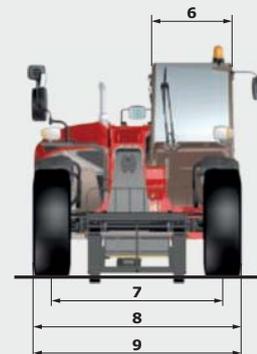
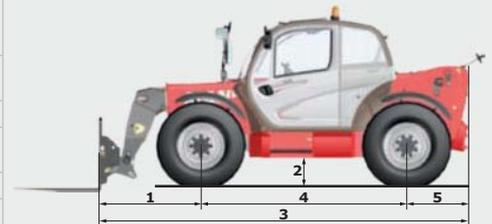
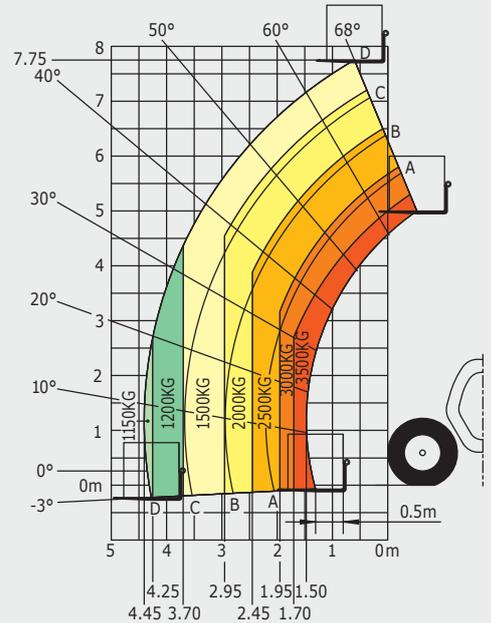


MT 835

	MT 835	MT 835 H
Heben		
Max. Tragkraft	3500 kg	
Max. Hubhöhe	7.75 m	
Max. Reichweite	4.45 m	
Ausbrechkraft an der Schaufelkante	6264 daN	
Dauer ohne Hublast		
Heben	6.6 s	
Senken	6.0 s	
Teleskop Ausfahren	6.0 s	
Teleskop Einfahren	5.6 s	
Ankippsgeschwindigkeit	3.2 s	
Auskippsgeschwindigkeit	3 s	
Bereifung		
	400/80-24	
Bremse		
Betriebsbremse	Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung an Vorder- und Hinterachse	
Parkbremse	Automatische negativ Feststellbremse	
Motor		
	PERKINS - STAGE 3B	
Typ	854E-34TA	
Hubraum	3400 cm ³	
Leistung	102 PS/75 kW	
Max. Drehmoment	420 Nm - 1400 U/min	
Einspritzung	direkt	
Kühlsystem	Wasser	
Zugkraft unter Last	8200 daN	6200 daN
Fahrtrieb		
	Drehmomentwandler Allradantrieb	hydrostatischer Allradantrieb
Fahrtrichtungsschalter	Elektrohydraulische Steuerung	
Vorwärts - und Rückwärtsgänge	4/4	3/2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	26 km/h	25 km/h
Lekmodus	Allradlenkung - 3 Lenkungsmodi	
		
Steuerung		
	JSM® Joystick EN 15000 KONFORM	
Hydraulik		
Pumpe	Zahnradtyp mit Strömungsteiler 125 l/min - 270 bar	
Behälter		
Hydrauliköl	175 l	
Kraftstoff	120 l	
Eigengewicht (mit Gabel)	7200 kg	7300 kg
Abmessungen		
1. Mitte Vorderrad bis zum Gabelträger	1.49 mm	
2. Bodenhöhe	0.41 mm	
3. Gesamtlänge	5.24 mm	
4. Radstand	2.88 mm	
5. Mitte Hinterrad bis Rückseite	0.87 mm	
6. Kabinenbreite	0.88 mm	
7. Spurbreit der Vorderachse	1.87 mm	
8. Gesamtbreite	2.28 mm	
9. Gesamthöhe	2.42 mm	
Gabelzinken Standard (Länge x Breite x Stärke)	1200 x 125 x 45 mm	
Wenderadius	3.85 m	
Kippwinkel der Schaufel (Ankippen/Auskippen)	12° / 114°	
Geräuschemissionen		
Innenschallpegel (L _{PA})	82 dB	
Außenschallpegel (L _{WA})	106 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen	<2.5 m/s ²	
Vibrationswert am Körper	2 m/s ²	

Lastdiagramm
Prüfverfahren EN1459 Zusatz B

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Dieser Prospekt enthält die Beschreibung der Ausführungen und möglichen Konfigurationen von Manitou-Produkten, die sich in ihrer jeweiligen Ausrüstung unterscheiden können. Die in diesem Prospekt dargestellten Ausrüstungen können je nach Ausführung zur Grundausstattung oder zur Sonderausrüstung gehören oder nicht erhältlich 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. Das Dokument ist vertraglich nicht bindend. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht erschöpfend. Die Logos sowie das visuelle Erscheinungsbild des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die Fotos und Zeichnungen in dieser Broschüre dienen nur zur Information und als Anhaltspunkt.
MANITOU BP SA - Aktiengesellschaft mit Aufsichtsrat - Firmenkaptal: 39 547 824 Euro - 857 802 508 RCS Nantes

