

---

TECHNISCHE DATEN

**MT 1440**

**Manitou Teleskoplader**

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

# MT 1440



**MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

# MT 1440



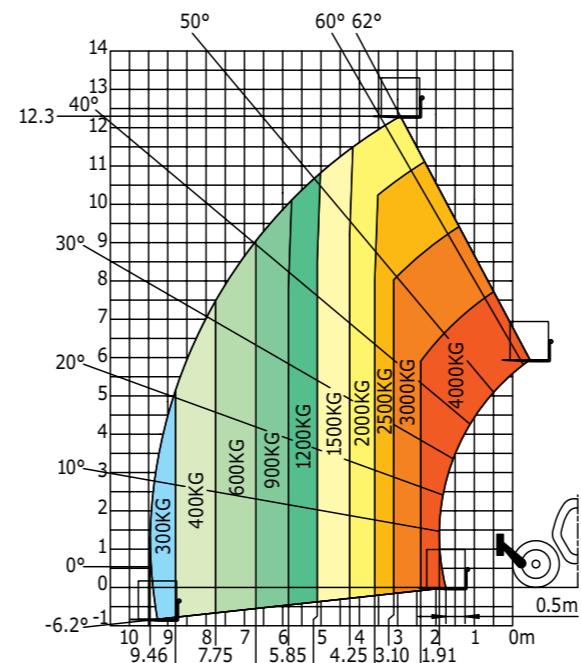
**MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

	MT 1440	MT 1440 A	MT 1440 HA
<b>Heben</b>			
Max. Tragkraft		4000 kg	
Max. Hubhöhe		13.53 m	
Max. Reichweite		9.46 m	
Ausbrechkraft an der Schaufelkante (Iso 8313)		8150 daN	
<b>Dauer ohne Hublast</b>			
Heben	16.0 s	14.0 s	
Senken	12.0 s	14.0 s	
Teleskop Ausfahren	17.0 s	19.0 s	
Teleskop Einfahren	13.0 s	15.0 s	
Ankippgeschwindigkeit	4.0 s	5.0 s	
Auskippgeschwindigkeit	4.0 s	5.0 s	
<b>Bereifung</b>			
<b>Bremse</b>			
Betriebbremse	Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung		
Parkbrems	automatische Parkbremse		
<b>Motor</b>			
Typ	PERKINS - STAGE 4 - FINAL TIER 4		
Leistung	854F-E34TA 100 HP / 75 kW		
Max. Drehmoment	430 Nm		
Einspritzung	direkt		
Kühlsystem	Wasser		
Zugkraft unter Last	10700 daN	8000 daN	
<b>Fahrantrieb</b>			
Fahrrichtungsschalter	Drehmomentwandler elektrohydraulisch		
Vorwärts - und Rückwärtsgänge	4/4		
Antriebsräder	4-Rad-Antrieb		
Lenkmodus	Allradlenkung - 3 Lenkarten		
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	25 ou 35 km/h		
<b>Füllmengen</b>			
Pumpe	Zahnradpumpe mit Verteilerventil 170 l/min - 270 bar		
<b>Reistung</b>			
Hydrauliköl	135 l		
Kraftstoff	140 l		
<b>Eigengewicht (mit Gabel)</b>	11000 Kg	11200 Kg	
<b>Abmessungen</b>			
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. Gesamtbreite der Kabine		0.89 m	
7. Spurbreite		1.96 m	
8. Gesamtbreite		2.37 m	
9. Gesamtbreite (abgestützt)		3.79 m	
10. Gesamthöhe		2.45 m	
Wenderadius		3.97 m	
Kippwinkel der Schaufel (Ankippen / Auskippen)		12° / 114°	
Gabelzinken Standard (Länge x Breite x Stärke)		1200 x 125 x 50 mm	
<b>Niveaualage</b>			
Steuerung	standard		
JSM * (multifunktions joysticks)			
<b>Sicherheit</b>			
(Norm für mobile Kräne)	Sicherheit Laststatuskontrollsystem serienmäßig		
	ROPS/FOPS level II standard kabine		
<b>Geräuschemissionen</b>			
Innenschallpegel (LpA)		78 dB	
Außenschallpegel (LWA)		103 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen		<2.50 m/s <sup>2</sup>	

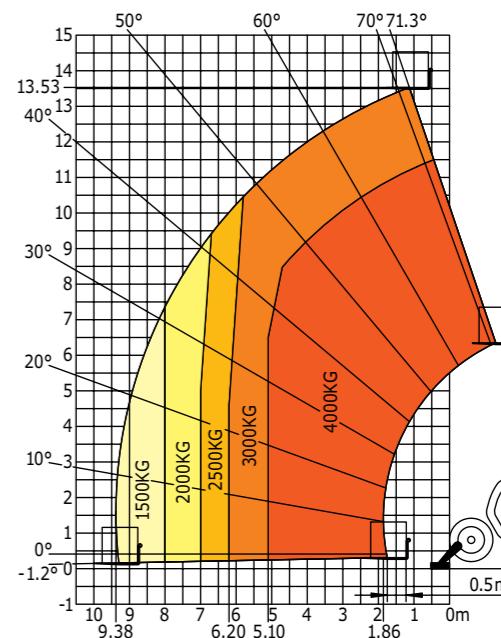
# MT 1440

**Lastdiagramm**  
Prüfverfahren EN 1459 Zusatz B

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken

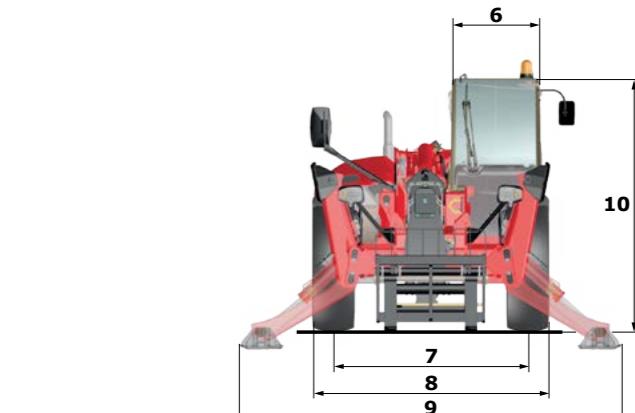
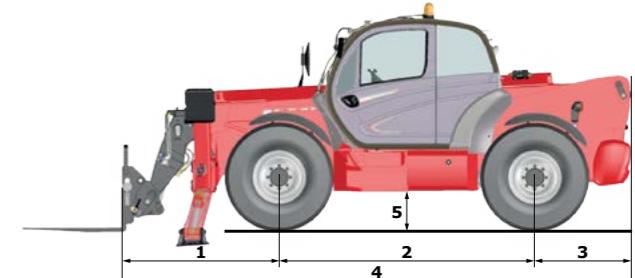
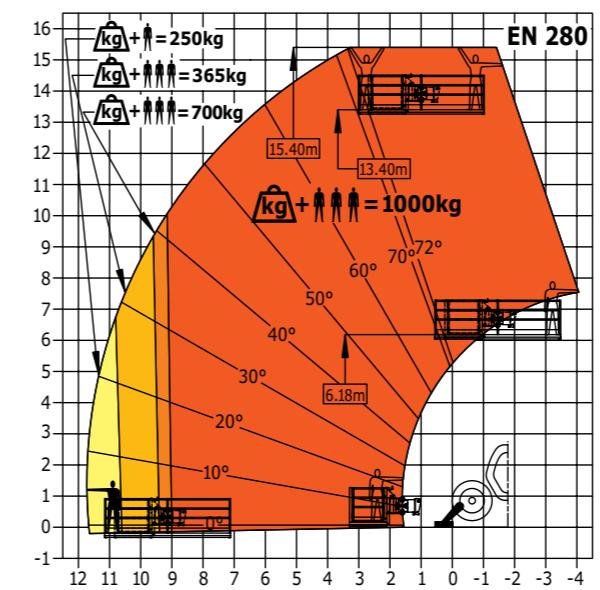


Maschine auf Stützen mit Gabelzinken



Maschine auf Stützen mit Gabelzinken

(MT1440A-HA)



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 BF SA - Aktiengesellschaft mit Aufsichtsrat - Firmenkapital: 39 547 824 Euro - 857 802 508 RCS Nantes





Firmensitz

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex – Frankreich  
Tel.: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

