Technisches Datenblatt:

MT 1440 A ST5

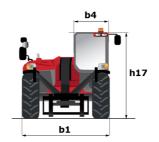


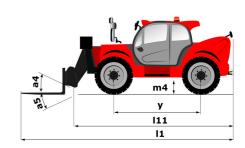


	MT 1440 A STS Erstellt am 1. November 2025 um 08:21
Kapazität	Metrisch
Max. Tragkraft	4000 kg
Max.Hubhöhe	13.53 m
Max. Reichweite	9.46 m
Ausbrechkraft mit Schaufel	7916 daN
Gewicht und Reifengröße	
Gesamtlänge mit Gabelträger	l11 6.02 m
änge bis zur Vorderseite der Gabeln	12 6.13 m
Gesamtbreite	b1 2.36 m
Gesamthöhe	h17 2.45 m
Radstand	y 3.07 m
Rodenfreiheit	m4 0.37 m
Gesamtbreite der Kabine	b4 0.89 m
Aufwärtsneigewinkel	a4 12°
-	
Abwärtsneigewinkel	
Nenderadius (über Räder)	Wa1 3.94 m
Gewicht	11200 kg
Leergewicht (mit Arbeitskorb)	11620 kg
Bereifung	Aufblasbar
Reifenmodelle	Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 1200 mm x 125 mm x 45 mm
Leistung	
Heben	16 s
Senken	14 s
Teleskop ausfahren	19.30 s
Zusammenhang fehlt	4 s
Auskippen	4 s
Motor	
Hersteller	Deutz
Motomorm	Stage V
Motormodell	TCD 3.6L
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder	4 - 3621 cm³
Motorleistung (PS/kW)	100 Hp / 75 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung	410 Nm @ 1600 rpm
Zugkraft	9930 daN
Getriebe	
Getriebetyp	Drehmomentwandler
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	4/4
Max. Fahrgeschwindigkeit	24.90 km/h
Parkbremse	Automatische Parkbremse
	Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und
Festellbremse	Hinterachsen
-lydraulisch	
- Гур Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	167 l/min-270 bar
Fankkapazität	
Motoröl	10
łydrauliköl	135 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)	22.60
Kraftstoff	140 I
äärisiori Läm und Vibrationen	140 I
	70 dD
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)	79 dB
Jmgebungsgeräusch (LwA)	106 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm	< 2.50 m/s²
Compatible Plattform	
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q 1000 kg
Zulässige Personenanzahl	3
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	lp / ep 5000 mm x 1200 mm
Gewicht der Arbeitsbühne*	1150 kg
Sonstiges	
Lenkräder (vome / hinten)	2/2
Antriebsräder (vorne / hinten)	2/2
Kabinen-Zertifizierung	Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Steuerungen	JSM

MT 1440 A ST5 - Maßzeichnung

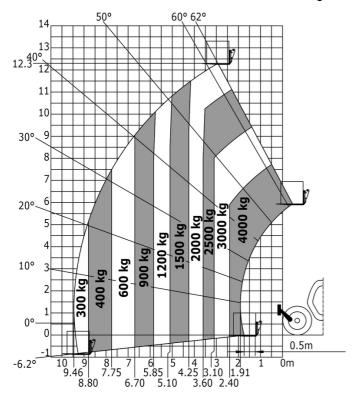




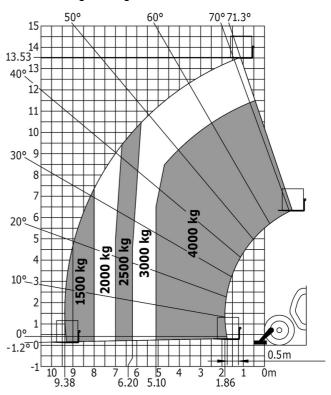


MT 1440 A ST5 - Traglasttabellen

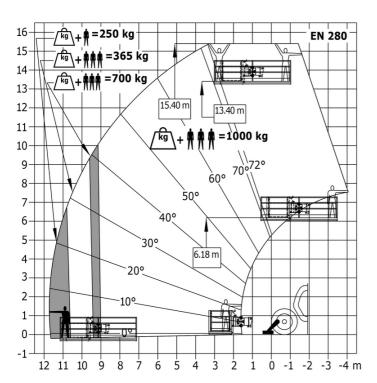
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken - mit Niveauausgleich



Drehung mit abgesenkten Stützen mit Gabeln



Maschine auf Stützen mit Personenkorb







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