Technisches Datenblatt:

MT 1440 HA ST5



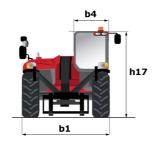


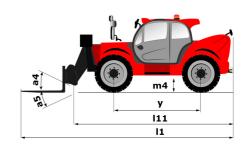
	MT 1440 HA STS Erste	мт 1440 на sт5 Erstellt am 9. November 2025 um 19:41 UTC	
Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft		4000 kg	
Max. Hubhöhe		13.53 m	
Max. Reichweite		9.46 m	
Ausbrechkraft mit Schaufel		9390 daN	
Gewicht und Abmessungen		2020 dai1	
	l11	6.02 m	
Gesamtlänge Gabelträger + Gabelzinken			
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	12	6.13 m	
Gesamtbreite	b1	2.36 m	
Gesamthöhe	h17	2.45 m	
Radstand	у	3.07 m	
Bodenfreiheit	m4	0.37 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.89 m	
Aufwärtsneigewinkel	a4	12 °	
Abwärtsneigewinkel	a5	114 °	
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.94 m	
Eigengewicht (mit Gabel)		11620 kg	
Gewicht		11200 kg	
Bereifung		Aufblasbar	
Reifenmodelle		Alliance 400/80 - 24 - 162A8	
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 45 mm	
Leistung	17 0 7 3	1200 11111 X 120 11111 X 40 11111	
Heben		16 s	
Senken		14 s	
Teleskop ausfahren		19 s	
Teleskop einfahren		15 s	
Ankippzeit		4 s	
Auskippzeit		4 s	
Motor			
Marke		Deutz	
Motornorm		Stage V	
Motormodell		TCD 3.6	
Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm ³	
Motorleistung (PS/kW)		100 Hp / 75 kW	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		410 Nm @ 1600 rpm	
Zugkraft		7520 daN	
Getriebe			
Тур		Hydrostatisch	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		3 / 3	
Max. travel speed		24.90 km/h	
Feststellbremse		Automatische Parkbremse	
resistenblenise			
Betriebsbremse		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles	
Hydraulisch			
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe	
Hydraulikfluss / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		167 I/min-270 bar	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		107 I/IIIIII-270 Dai	
Tankkapazität			
Motoröl		10	
Hydrauliköl		135 I	
Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®)		22.60 l	
Kraftstoff		140 l	
Lärm und Vibrationen			
Innenschallpegel (Ipa)		79 dB	
Umgebungsgeräusch (LwA)		106 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s ²	
Sonstiges			
Lenkräder (vome / hinten)		2/2	
Antriebsräder (vome / hinten)		2/2	
Kabinen-Zertifizierung		ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine	
Steuerungen		JSM	
occorringell		Data indicated with basket basket, except max.	
Zusätzliche Informationen		capacity, lifting height and offset.	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

 $\label{eq:decomposition} \textbf{Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.}$

MT 1440 HA ST5 - Maßzeichnung

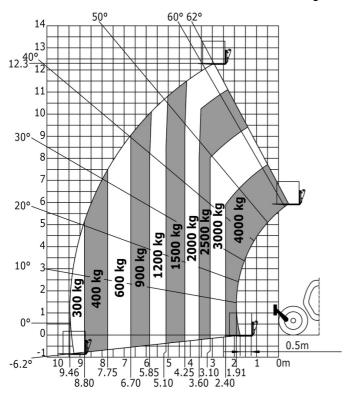




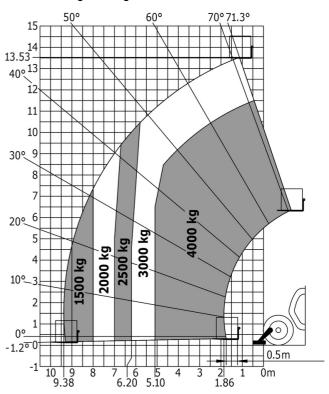


MT 1440 HA ST5 - Lastdiagramm

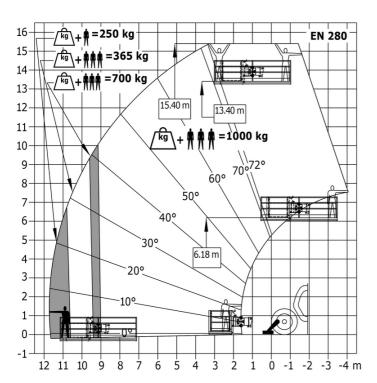
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken - mit Niveauausgleich



Drehung auf 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



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken. MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS)