Technisches Datenblatt:

MT 1440 E







	MT 1440 E Erstellt am 29. November 2025 um 21
apazität	Metrisch
Max. Tragkraft	4000 kg
Max.Hubhöhe	13.55 m
fax. Reichweite	9.45 m
sewicht und Reifengröße	
esamtlänge mit Gabelträger	l11 6.07 m
esamtbreite	b1 2.36 m
esamthöhe	h17 2.49 m
adstand	y 3.07 m
odenfreiheit	m4 0.37 m
esamtbreite der Kabine	b4 0.95 m
ufwärtsneigewinkel	a4 16 °
bwärtsneigewinkel	a5 110 °
enderadius (über Räder)	Wa1 4.01 m
ewicht	11000 kg
ereifung	Authanos Ages 400 / 00 24 162A
eifenmodelle	ALLIANCE - A325 - 400 / 80-24 162A
abeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	I / e / s 1200 mm x 125 mm x 50 mm
eistung	
eben	16 s
enken	12.40 s
eleskop ausfahren	17.30 s
eleskop Einfahren	13 s
nkippen	4 s
uskippen	4 s
lotor/Batterie	
ennleistung des Elektromotors	56 kW
ydraulische-Motorleistung	28 kW
atterietechnologie	Lithium-ion
atteriekapazität	683 Ah
ennspannung der Batterie	90 V
atterieenergie	63 kWh
adegerät Leistung / Phase / Stromtyp	9 kW / Single-phase or three-phase / A
ektrischer Schaltkreis	
atterie / Batteriekapazität	100 V / 683 Ah
2V Batteriekapazität	110 Ah
etriebe	
etriebetyp	elektrisch
nzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2/2
lax. Fahrgeschwindigkeit	24.90 km/h
arkbremse	Automatische Parkbremse
estellbremse	Hydraulisch
ydraulisch	,
yp Hydraulikpumpe	Verstellpumpe
apazität Hydraulikpumpe	63 cm ³
ydraulikfördermenge / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	160 l/min-240 bar
ankkapazität	100 i/IIIII-240 Dai
assungsvermögen des Hydrauliktanks	135
ärm und Vibrationen	1331
	CO. 4D
eräuschpegel im Fahrerstand (LpA)	60 dB
mgebungsgeräusch (LwA)	98 dB
chwingungsbelastung Hand/Arm	< 2.50 m/s²
onstiges	
enkräder (vorne / hinten)	2/2
ntriebsräder (vorne / hinten)	2/2
abinen-Zertifizierung	Kabine ROPS - FOPS Stufe 2

Optionen / Oberflächen

S: Standard / O: Option / -: Nich verfügbar

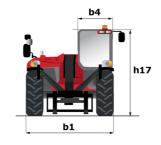
	Standard
Hubfunktion	
Easy Connect System (E.C.S.)	0
Hydraulikleitung Anbaugerät	0
Operator-Station	
Auslegeraufhängung - "Active CRC"	0
Bluetooth-USB-Radio - Mit integriertem Mikrofon - 100 W	0
Bluetooth USB-Radio - Mit zusätzlichem Mikrofon - 100W	0
Elektrische Fensterheber	0
Feste Armlehne	0
Fußmatte	0
Kamera hinten mit Bildschirm in der Kabine	0
Luftfederung mit Stoff bezogener Sitz	0
Manuelle Klimaanlage	0
Mechanischer Stoffsitz	0
Mechanisch gefederter PVC-Sitz - Grammer MSG65	S
Radio-Vorrüstung	0
Rückspiegel innen	0
Seitlicher Scheibenwischer	0
Tuner Autoradio - 50W	0
Verstell- und teleskopierbare Lenksäule	0
Zusätzlicher Griff in der Kabine auf der rechten Seite	0
Motorisierung/Leistung	
Dauerstrom-Hydraulik	0
Dreiphasen-Ladekabelsatz + Adapter	S
Europäischer Steckeradapter - Dreiphasenkabel	S
Integriertes Ladegerät 9kW	S
Zentrale Schmierpunkte	0
Beleuchtung	
Arbeitsscheinwerfer am Auslegerkopf	0
LED-Arbeitsscheinwerfer hinten am Fahrerhaus (x2)	0
LED-Arbeitsscheinwerfer vorne am Fahrerhaus (x2)	0
LED vome Straßenbeleuchtung (x2)	-
Sichemeit	
Batterie Hauptschalter	S
Fußgängererkennungskamera (hinten)	0
Not-Aus-Taster außerhalb der Kabine	0
OSS - Betriebssicherheitssystem	0
Pneumatik	
Tires - ALLIANCE - A325 - 400/80-24 162A8	S
Tires - ALLIANCE - A325 - 440/80 R24 162A8	0
Tires - MICHELIN - BIBLOAD - 440/80 R24 161A8	0

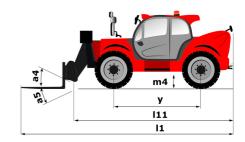
Standard
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
\$
0
0
0
0
0
Ü
0
S
S
S
0
0
0
0
-
S
0
0
0
S
0
0

Comfort
0
S
0
0
0
0
0
S
0
0
0
0
S
S
0
S
0
S
0
0
S
\$
S
0
0
0
0
S
S
0
0
0
S
S 0

MT 1440 e - Maßzeichnung

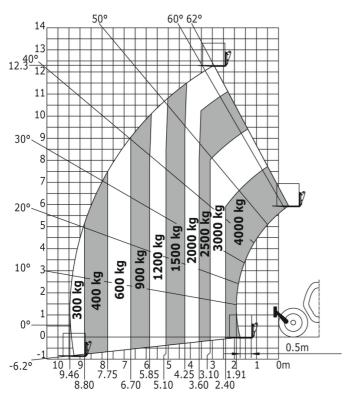




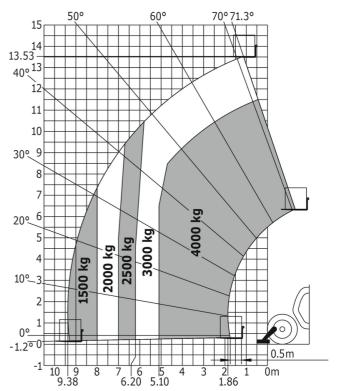


MT 1440 e - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Drehung mit abgesenkten Stützen mit Gabeln







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