

Technisches Datenblatt :

MT 625 E

OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

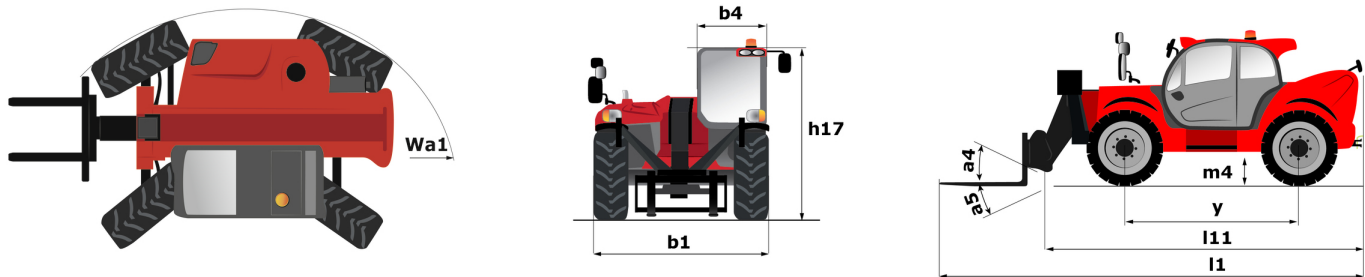
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft		2500 kg
Max. Hubhöhe		5.85 m
Max. Reichweite		3.36 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		3770 daN
Gewicht und Abmessungen		
Gesamtlänge Gabelträger + Gabelzinken	l11	3.83 m
Overall length (with forks)	l1	5.09 m
Gesamtbreite	b1	1.81 m
Gesamthöhe	h17	1.92 m
Radstand	y	2.30 m
Bodenfreiheit	m4	0.33 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.80 m
Aufwärtsneigewinkel	a4	12 °
Abwärtsneigewinkel	a5	117 °
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.31 m
Gewicht		4755 kg
Bereifung		Aufblasbar
Reifenmodelle		CAMSO SKS532 12-16.5
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 45 mm
Leistung		
Heben		11.10 s
Senken		8 s
Teleskop ausfahren		7.70 s
Teleskop einfahren		7.40 s
Ankipppzeit		4.45 s
Auskipppzeit		4.30 s
Motor		
Max. Drehmoment		200 Nm
Zugkraft		2090 daN
Motor/Batterie		
Nennleistung des Elektromotors		40 kW
Hydraulic motor power		30 kW
Battery technology		Lithium-ion
Batteriekapazität		348 Ah
Battery energy		35 kWh
Charger Power / Phase / Current type		3 kW / Single-phase / AC
Elektrischer Schaltkreis		
Batterie / Batteriekapazität		100 V / 348 Ah
12V Battery capacity		74 Ah
Getriebe		
Typ		Electrical
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		1 / 1
Max. travel speed		20 km/h
Feststellbremse		Hydraulische Federentriegelung SAHR
Betriebsbremse		Hydraulisch
Hydraulisch		
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe
Hydraulikfluss / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		84 l/min-235 bar
Tankkapazität		
Hydrauliköl		80 l
Lärm und Vibrationen		
Innenschallpegel (lpa)		72 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		92 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		2.50 m/s²
Sonstiges		
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2

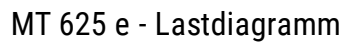
Optionen/Ausführungen

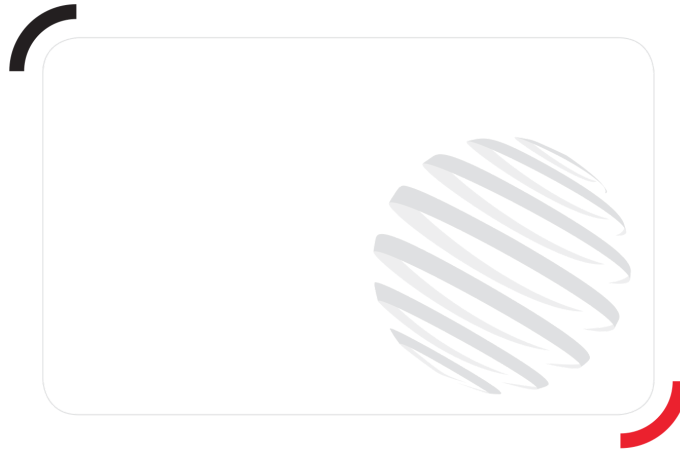
S: Standard/O: Optional/-: Nicht erhältlich

	Standard
—	
Onboard charger - 3kW AC_MT	S
Operator-Station	
12Volt Power Port	S
Dachscheibenwischer	S
Dokumentenfach	O
Heating	S
Heckscheibenwischer	S
Heizbare Heckscheibe	O
Luftgefederter fahrsitz (grammer)	O
Manual air conditioning	O
Phone support	O
Tuner-Radio (50 W)	O
Verstellbare und Teleskop-Lenksäule	S
Motorisierung/Leistung	
On-board charger 9kW	O
Beleuchtung	
LED Arbeitsscheinwerfer hinten an Kabine (x 2)	S
LED Arbeitsscheinwerfer vorne an Kabine (x 2)	S
LED vorne Straßenbeleuchtung	S
Rundumleuchte	O
Sicherheit	
Akustische warnung bei rückwärtsfahrt	S
Batterie Hauptschalter	S
Sonnenblende Windschutzscheibe	S
Speed limiter	O

MT 625 e - Maßzeichnung







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) Nantes