

Technisches Datenblatt :

MLT 625 E

OXYGEN



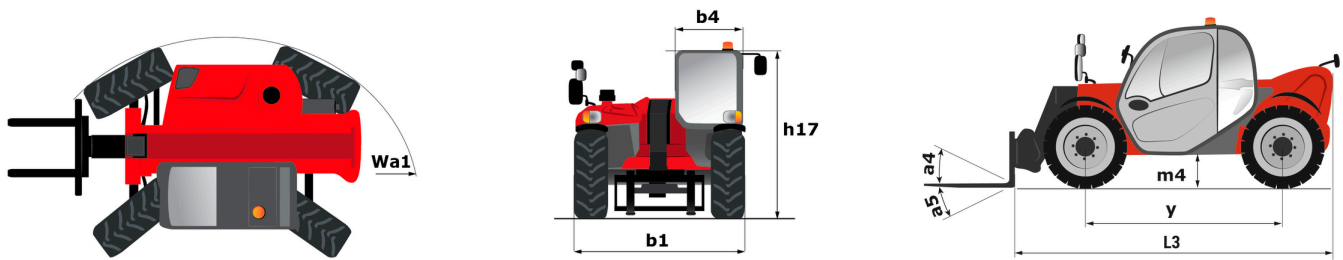
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	2500 kg
Max. Hubhöhe		5.90 m
Max. Reichweite		3.30 m
Reichweite bei max. Höhe		0.50 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		3770 daN
Gewicht und Abmessungen		
Eigengewicht (mit Gabel)		4762 kg
Bodenfreiheit	m4	0.38 m
Radstand	y	2.30 m
Gesamtlänge (mit Kupplung)	l11	3.90 m
Gesamtlänge (ohne Kupplung)	l3	3.90 m
Gesamtbreite	b1	1.81 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.80 m
Gesamthöhe	h17	2 m
Abwärtsneigewinkel	a5	117 °
Aufwärtsneigewinkel	a4	12 °
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.31 m
Reifenmodelle		Allianz - A580 - 300/75 R18 142A8
Steering mode		Manicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang
Leistung		
Heben		11.10 s
Senken		8 s
Teleskop ausfahren		7.70 s
Teleskop einfahren		7.40 s
Ankippszeit		4.45 s
Auskippszeit		4.30 s
Motor/Batterie		
Battery technology		Lithium-ion
Batteriekapazität		348 Ah
Battery energy		34.80 kWh
Nennleistung des Elektromotors		40 kW
Hydraulic motor power		30 kW
Charger Power		9 kW
Elektrischer Schaltkreis		
Battery nominal voltage		100 V
12V Battery capacity		74 Ah
Getriebe		
Typ		Electrical
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		1 / 1
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		20 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse
Feststellbremse		Automatische negative Parkbremse
Betriebsbremse		Oil-Immersed multi-discs braking on front axles
Hydraulisch		
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe
Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		84 l/min - 235 bar
Strömungsteiler		Standard
Tankkapazität		
Kapazität des Hydraulikölbehälters		80 l
Lärm und Vibrationen		
Innenschallpegel (lpa), getestet gemäß Norm NF EN 12053		72 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		92 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s²
Sonstiges		
Kabinen-Zertifizierung		ROPS - FOPS Stufe 1 Kabine
Steuerungen		JSM

Optionale Reifentabelle

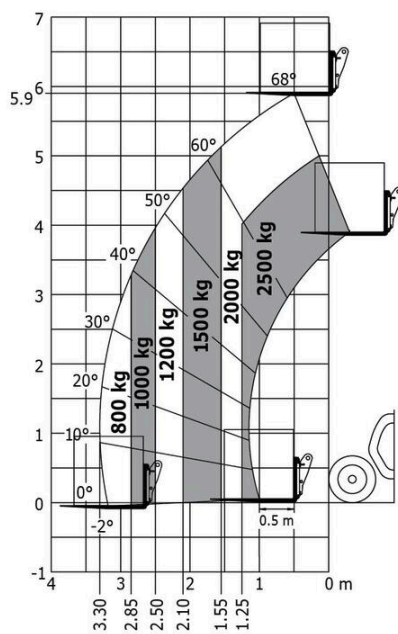
	Gesamthöhe	Gesamtbreite
MICHELIN - BIBSTEEL ALL TERRAIN - 300/70 R16.5 141A5	1.97 m	1.81 m
CAMSO - SKS532 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m
CAMSO - SKS732 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m

MLT 625 e - Maßzeichnung

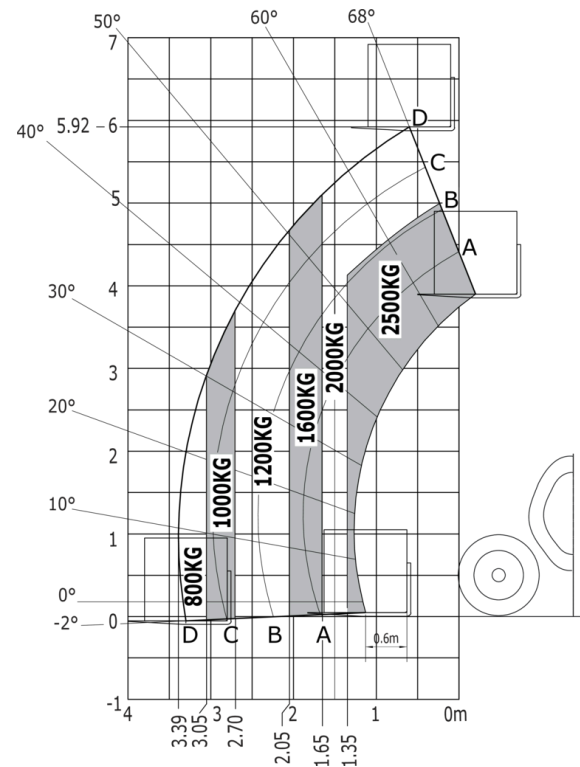


MLT 625 e - Lastdiagramm

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 600 mm



**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