

# MT 625



TECHNISCHE DATEN



[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

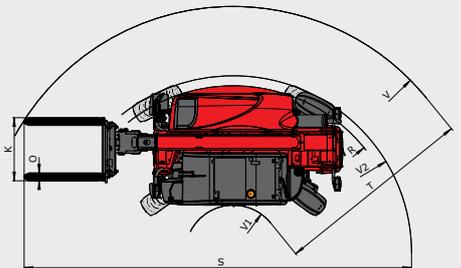
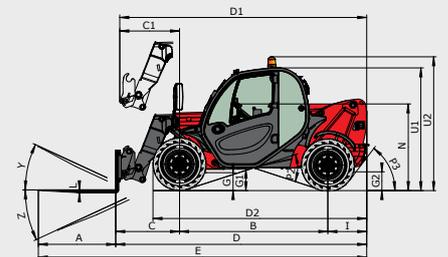
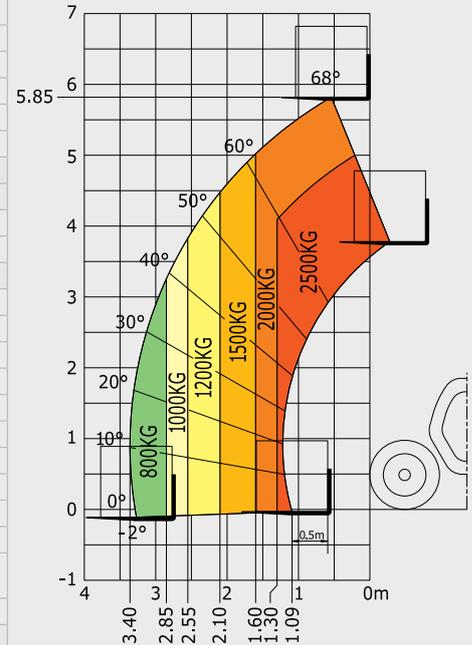
## MT 625 H

<b>Heben</b>	
Max. Tragkraft	2 500 kg
Max. Hubhöhe	5.85 m
Ausbrechkraft an der Schaufelkante (Iso 8313)	3 427 daN
<b>Dauer ohne Hublast</b>	
Heben	8.0 s
Senken	5.4 s
Teleskop Ausfahren	5.6 s
Teleskop Einfahren	4.3 s
Ankippschwindigkeit	3.5 s
Auskippschwindigkeit	3.6 s
<b>Bereifung</b>	12-16.5 12PR SKS CL TUBELESS
<b>Bremse</b>	
Betriebsbremse	Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung
Parkbremse	automatische Parkbremse
<b>Motor</b>	KUBOTA STAGE III B / FINAL TIER 4
Typ	V3307-DI-T-E4B
Hubraum	4 Zylinder - 3331 cm <sup>3</sup>
Leistung	75 PS/55.4 kW
Max. Drehmoment	265 Nm
Einspritzung	direkt
Kühlsystem	Wasser
Zugkraft unter Last	3550 daN
<b>Fahrtrieb</b>	Hydrostat
Fahrtrichtungsschalter	elektrohydraulisch
Vorwärts - und Rückwärtsgänge	2/2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	25 km/h
Lekmodus	Allradlenkung - 3 Lenkarten JSM® Joystick EN 15000 KONFORM
<b>Steuerung</b>	
<b>Hydraulik</b>	
Pumpe	Zahnradpumpe mit Verteilerventil 90 l/min - 235 bar
<b>Behälter</b>	
Kühlsystem	12 l
Motoröl	11.2 l
Hydrauliköl	115 l
Kraftstoff	63 l
<b>Eigengewicht (mit Gabel)</b>	4 800 kg
<b>Abmessungen</b>	
<b>C. Mitte Vorderrad bis zum Gabelträger</b>	0.99 m
<b>B. Radstand</b>	2.30 m
<b>I. Mitte Hinterrad bis Rückseite</b>	0.60 m
<b>D. Gesamtlänge</b>	3.90 m
<b>G. Bodenfreiheit</b>	0.33 m
<b>J. Kabinenbreite</b>	0.79 m
<b>F. Spurbreit</b>	1.49 m
<b>W. Gesamtbreite</b>	1.81 m
<b>U1. Gesamthöhe</b>	1.92 m
Gabelzinken Standard (Länge x Breite x Stärke)	1200 x 125 x 45 mm
Wenderadius	3.31 m
<b>Geräuschemissionen</b>	
Innenschallpegel (LpA)	76 dB
Außenschallpegel (LwA)	104 dB
Vibrationswert an Händen/Armen	< 2.50 m/s <sup>2</sup>

## Lastdiagramm

gemäß Norm EN1459 Anlage B

### Maschine auf Stützen mit Gabelzinken



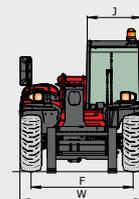
mm	
A	1200
B	2300
C	991
C1	928
D	3894
D1	3831

D2	3275
E	5094
F	1492
F1	1492
G	240
G1	330
G2	253

I	603
J	797
K	1015
L	45
N	1314
O	125
P2	37°

P3	52°
R	3150
S	6651.5
T	3935
U1	1920
U2	2054
V	4700

V1	765
V2	3310.5
W	1813
Y	12°
Z	117°



Dieser Prospekt enthält die Beschreibung der Ausführungen und möglichen Konfigurationen von Manitou-Produkten, die sich in ihrer jeweiligen Ausrüstung unterscheiden können. Die in diesem Prospekt dargestellten Ausrüstungen können je nach Ausführung zur Grundausstattung oder zur Sonderausrüstung gehören oder nicht erhältlich 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. Das Dokument ist vertraglich nicht bindend. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht erschöpfend. Die Logos sowie das visuelle Erscheinungsbild des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die Fotos und Zeichnungen in dieser Broschüre dienen nur zur Information und als Anhaltspunkt.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Aufsichtsrat - Firmenkapital: 39 547 824 Euro - 857 802 508 RCS Nantes

