

Technisches Datenblatt :

# MLT 733-115 LSU (S1)

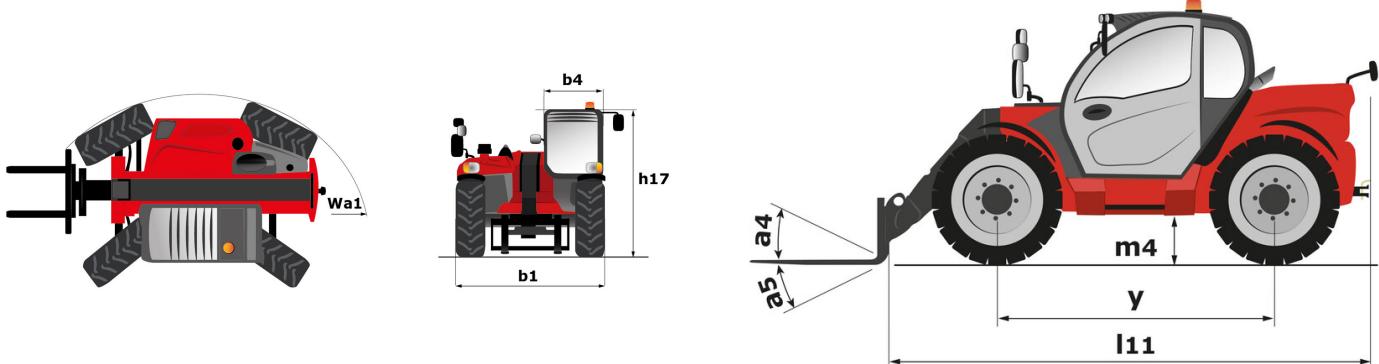


<b>Kapazität</b>		<b>Metrisch</b>
Max. Tragkraft	Q	3300 kg
Max. Hubhöhe	h3	6.90 m
Max. Reichweite		3.90 m
Reichweite bei max. Höhe		0.90 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		5184 daN
<b>Gewicht und Relfengröße</b>		
Eigengewicht (mit Gabel)		7120 kg
Bodenfreiheit	m4	0.44 m
Radstand	y	2.81 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.85 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (ohne Anhängerkupplung)	l3	4.77 m
Überhang vorne		1.21 m
Gesamtbreite	b1	2.39 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m
Gesamthöhe	h17	2.38 m
Abwärtsneigungswinkel	a5	134 °
Aufwärtsneigungswinkel	a4	12 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.93 m
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkart		Manicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang
<b>Leistung</b>		
Heben		6.20 s
Senken		5.80 s
Teleskop ausfahren		5.50 s
Teleskop Einfahren		5.30 s
Ankippen		2.80 s
Auskippen		2.30 s
<b>Motor</b>		
Hersteller		Deutz
Motormom		Stage V
Motormodell		TCD 3.6 L4
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm³
Motorleistung (PS / kW)		116 Hp / 85 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		460 Nm @1600 rpm
Zugkraft		7800 daN
Wendelufter		Option
Motorlüftsystem (wassergekühlt)		4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebeöl)
HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard)		Ja
<b>Getriebe</b>		
Getriebetyp		Drehmomentwandler
Getriebe		Powershuttle
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		4 / 4
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		33 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen
<b>Hydraulisch</b>		
Typ Hydraulikpumpe		Verstellpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		150 l/min - 270 bar
Flow Sharing		Standard
<b>Tankkapazität</b>		
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		135 l
Kraftstoff		120 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		10 l
<b>Lärm und Vibrationen</b>		
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüft		75 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		106 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		2.50 m/s²
<b>Sonstiges</b>		
Zulassung des Traktors		Zulassung des Traktors
Kabinen-Zertifizierung		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Steuerungen		JSM

## Optionale Reifentabelle

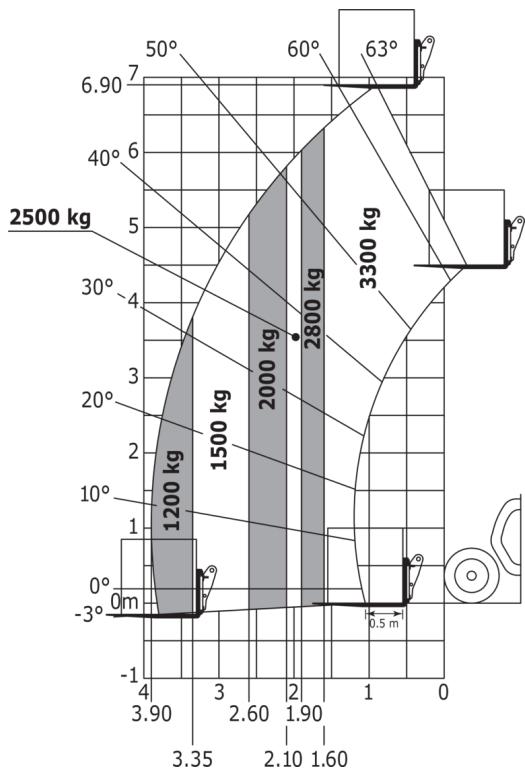
	Gesamthöhe	Gesamtbreite
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	2.37 m	2.40 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.39 m	2.42 m
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m	2.40 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m	2.40 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 164A8	2.38 m	2.41 m
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	2.41 m	2.44 m
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m

## MLT 733-115 LSU (S1) - Maßzeichnung



## MLT 733-115 LSU (S1) - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken





# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## **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](http://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