

Technisches Datenblatt :

# MLT 733-115 (S2)



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft	Q	3300 kg	
Max. Hubböhe	h3	6.88 m	
Max. Reichweite		3.95 m	
Reichweite bei max. Höhe		0.90 m	
Ausbrechkraft mit Schaufel		5509 daN	
Gewicht und Abmessungen			
Eigengewicht (mit Gabel)		7150 kg	
Bodenfreiheit	m4	0.44 m	
Radstand	y	2.81 m	
Gesamtänge (mit Kupplung)	l11	4.90 m	
Überhang vorne		1.26 m	
Gesamtbreite	b1	2.39 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m	
Gesamthöhe	h17	2.38 m	
Abwärtsneigungswinkel	a5	133 °	
Aufwärtsneigungswinkel	a4	14 °	
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.93 m	
Reifenmodelle	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8		
Antriebsräder (vorne / hinten)	2 / 2		
Steering mode	Manicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang		
Leistung			
Heben		7.20 s	
Senken		5.30 s	
Teleskop ausfahren		6.40 s	
Teleskop einfahren		5.70 s	
Ankippzeit		3.60 s	
Auskippzeit		3.30 s	
Motor			
Marke		Deutz	
Motormorm		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		8250 daN	
Umkehrlüfter		Option	
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebeöl)	
HVO-Validiert (gemäß EN 15940-Standard)		Ja	
Getriebe			
Typ		Drehmomentwandler	
Getriebe		Powershuttle	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		4 / 4	
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		33 km/h	
Differenzialsperre		Sperendifferenzial an der Vorderachse	
Feststellbremse		Automatische negative Parkbremse	
Betriebsbremse		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles	
Hydraulisch			
Typ Hydraulikpumpe		Verstellpumpe	
Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		150 l/min - 270 bar	
Strömungsteiler		Standard	
Tankkapazität			
Kapazität des Hydraulikölbehälters		135 l	
Kraftstoff		120 l	
Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®)		10 l	
Lärm und Vibrationen			
Innenschallpegel (lpa), getestet gemäß Norm NF EN 12053		75 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen		2.50 m/s²	
Sonstiges			
Zulassung des traktors		Zulassung des traktors	
Kabinen-Zertifizierung		ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine	
Steuerungen		JSM	

## Optionale Reifentabelle

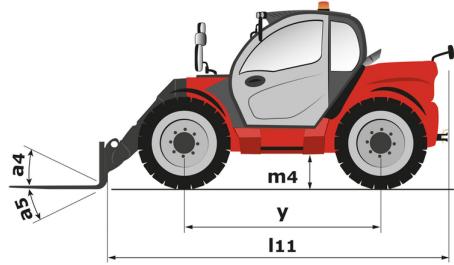
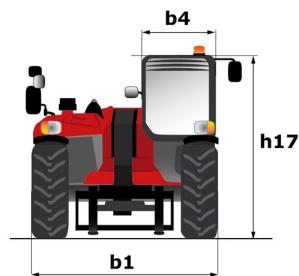
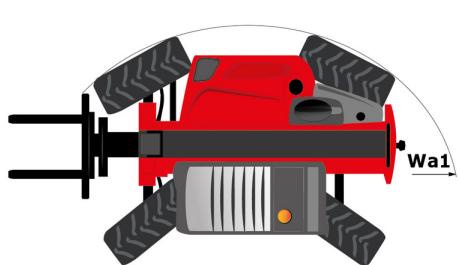
	Gesamthöhe	Gesamtbreite
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24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

## Optionen/Ausführungen

S: Standard/0: Optional/-: Nicht erhältlich

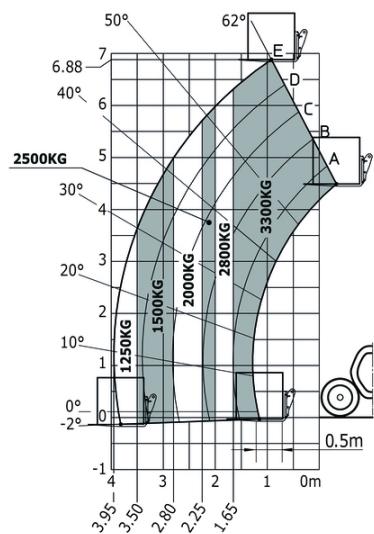
	Classic	Premium
<b>Hubfunktion</b>		
Anbaugeräte hydraulische Verriegelung an Manitou Schlitten	0	0
<b>Operator-Station</b>		
Ablagen hinter und unter dem Sitz	0	0
Automatische Klimaanlage	0	S
Bluetooth-radio mit integriertem mikrofon (100 w)	0	S
Bluetooth-radio mit zusatz-mikrofon (100 w)	0	0
Display Type " Harmony"	S	S
Luftgefederter fahrsitz (grammer)	0	S
Luftgefederter Fahrersitz mit langsamem Aufbauschwingungen	0	0
Luftgefederter Fahrersitz mit langsamem Aufbauschwingungen und Heizung (GRAMMER)	0	0
Mechanischer Fahrersitz (Grammer)	S	-
Schwingungsdämpfung „Active CRC“	0	0
Seitlicher Scheibenwischer	0	0
Tuner-Radio (50 W)	S	-
Zusatzscheibenwischer	0	S
<b>Motorisierung/Leistung</b>		
Dauerstrom-Hydraulik	0	0
Gebüllse mit Auto-Reverse	0	0
<b>Sekundäre Funktionen</b>		
Automatische Zentralschmieranlage (AGS)	0	0
<b>Beleuchtung</b>		
LED vom Straßenbeleuchtung	0	0
LED work lights - On the top of the boom (fixed part) (x2)	0	0

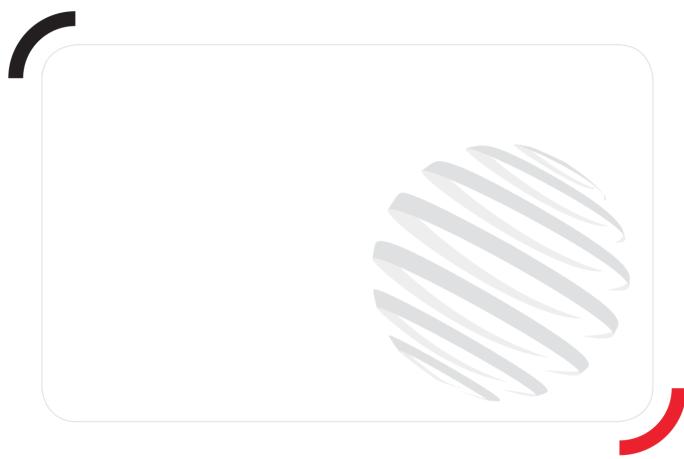
## MLT 733-115 (S2) - Maßzeichnung



## MLT 733-115 (S2) - Lastdiagramm

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)



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