

Technisches Datenblatt :

# **MLT 733-115 LSU ST4**

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	3300 kg
Max. Hubhöhe	h3	6.90 m
Maximale seitliche Reichweite		3.90 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.90 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		5770 daN
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabel)		7015 kg
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.44 m
Radstand	y	2.81 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.85 m
Überhang vorne		1.21 m
Gesamtbreite	b1	2.39 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m
Gesamthöhe	h17	2.38 m
Schüttwinkel	a5	134 °
Kippwinkel	a4	13 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.92 m
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Leistung		
Heben		6.75 s
Senken		5.65 s
Teleskop ausfahren		6.50 s
Teleskop Einfahren		3.90 s
Ankippen		3.15 s
Auskippen		2.55 s
Motor		
Hersteller		Deutz
Motornom		Stage IV
Motor Modell		TCD 3.6 l
Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		116 Hp / 85 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		410 Nm @1600 rpm
Zugkraft		7400 daN
Wendelüfter		Option
Kühlsystem des Motors		4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebeöl)
Getriebe		
Getriebetyp		Drehmomentwandler
Getriebe		Powershuttle
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		4 / 4
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		32 km/h
Differenzialsperre		Sperdifferenzial an der Vorderachse
Parkbremse		Handbuch
Feststellbremse		Ölbad-Lamellenbremse an Vorder- und Hinterachse
Hydraulisch		
Pumpenart		Verstellpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		150 l/min - 270 bar
Flow Sharing		Standard
Tankkapazität		
Hydrauliköl		135 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		120 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		10 l
Lärm und Vibrationen		
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüft		76 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		105 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s²
Diverse		
Zulassung des Traktors		Zulassung des Traktors
Sicherheit Zulassung der Kabine		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Steuerungen		JSM

## Optionen / Oberflächen

S : Standard / O : Option / - : Nicht verfügbar

	Classic	Premium
<b>Hubfunktion</b>		
Easy Connect System (E.C.S.)	S	S
Elektroventil für zwei Hydraulikfunktionen am Auslegerkopf	O	O
Hydraulische Anbaugeräteverriegelung	O	O
Rücklaufleitung zum Hydrauliköltank	O	O
<b>Operator-Station</b>		
Automatische Klimaanlage	O	O
Bluetooth-radio mit integriertem mikrofon (100 w)	O	S
Bluetooth-radio mit zusatz-mikrofon (100 w)	O	O
Display Type " Harmony"	S	S
Luftfederter Fahrersitz (grammer)	O	S
Luftfederter Stoff Sitz mit niedrigen Aufbauschwingungen und Sitzheizung	O	O
Manuelle Klimaanlage	O	S
Schwingungsdämpfung „Active CRC“	O	O
Seitlicher Scheibenwischer	O	O
Stoffsitz (grammer)	S	-
Tuner-Radio (50 W)	S	-
Zusatzscheibenwischer	O	S
<b>Motorisierung/Leistung</b>		
Automatisch reinigender Luftvorfilter	S	S
Dauerstrom-Hydraulik	O	O
<b>Sekundäre Funktionen</b>		
Automatische anhängerkupplung	O	O
Doppelt wirkende heckhydraulikvorbereitung	O	O
Einstellbare Anhängerkupplung	O	O
Zusätzlicher Kraftstofftank (25 )	O	O
<b>Beleuchtung</b>		
Arbeitsscheinwerfer am festen Ausleger	O	O
Arbeitsscheinwerfer vom und hinten (x4: 2 vome und 2 hinten)	S	-
Led-arbeitsscheinwerfer vom und hinten (x4: 2 vome und 2 hinten)	O	S
<b>Sicherheit</b>		
Akustische warnung bei rückwärtsfahrt	O	O



**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