

Technisches Datenblatt :

# MLT 730-115 V CP (S2)



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

<b>Kapazität</b>		<b>Metrisch</b>
Max. Tragkraft	Q	3000 kg
Max. Hubböhe	h3	6.79 m
Max. Reichweite		4.40 m
Reichweite bei max. Höhe		1.40 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		5056 daN
<b>Gewicht und Abmessungen</b>		
Eigengewicht (mit Gabel)		7010 kg
Bodenfreiheit	m4	0.28 m
Radstand	y	2.69 m
Gesamtänge (mit Kupplung)	l11	5.16 m
Überhang vorne		1.62 m
Gesamtbreite	b1	2.06 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m
Gesamthöhe	h17	2.14 m
Abwärtsneigungswinkel	a5	133 °
Aufwärtsneigungswinkel	a4	14 °
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.65 m
Reifenmodelle	Allianz - A580 - 400/70 R20 149A8	
Antriebsräder (vorne / hinten)	2 / 2	
Steering mode	Manicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang	
<b>Leistung</b>		
Heben		6.10 s
Senken		5.10 s
Teleskop ausfahren		8.20 s
Teleskop einfahren		6.70 s
Ankippzeit		4.10 s
Auskippzeit		3.30 s
<b>Motor</b>		
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		6280 daN
Umkehrlüfter		Standard
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		4 Kühler (Wasser + Luft + Öl + Diesel)
HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard)		Ja
<b>Getriebe</b>		
Typ		M-Varioshift
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		38 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse
Feststellbremse		Handbuch
Betriebsbremse	Oil-Immersed multi-discs braking on front axles	
<b>Hydraulisch</b>		
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe
Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		106 l/min - 250 bar
Strömungsteiler		Option
<b>Tankkapazität</b>		
Kapazität des Hydraulikölbehälters		94 l
Kraftstoff		78 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®)		13 l
<b>Lärm und Vibrationen</b>		
Innenschallpegel (Ipa), getestet gemäß Norm NF EN 12053		73 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		2.50 m/s²
<b>Sonstiges</b>		
Zulassung des traktors		Zulassung des traktors
Kabinen-Zertifizierung		ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine
Steuerungen		JSM

## Optionale Reifentabelle

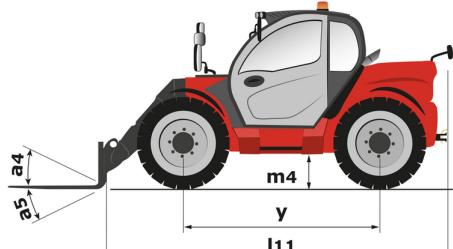
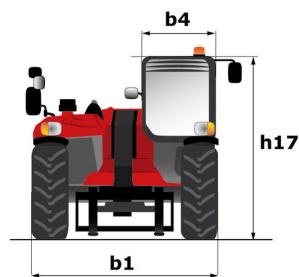
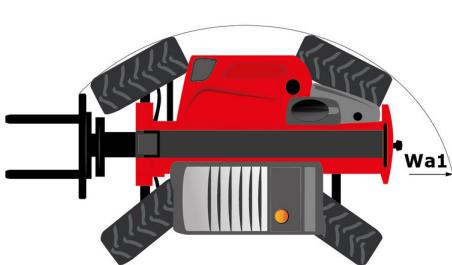
	<b>Gesamthöhe</b>	<b>Gesamtbreite</b>
ALLIANCE - A331 - 500/45-20 160A8	2.10 m	2.20 m
MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8	2.18 m	2.06 m
MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8	2.14 m	2.06 m

## Optionen/Ausführungen

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

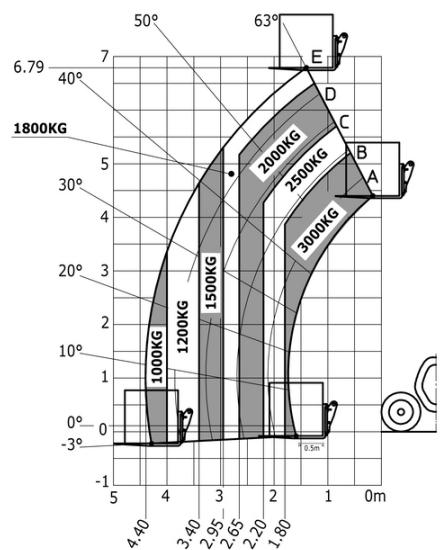
	Classic	Premium	Elite	Platinum
<b>Hubfunktion</b>				
Anbaugeräte hydraulische Verriegelung an Manitou Schlitten	0	0	0	S
Intelligente Hydraulik	0	0	0	S
<b>Operator-Station</b>				
Ablagen hinter und unter dem Sitz	0	0	0	S
Automatische Klimaanlage	0	S	S	S
Automatische Lenkausrichtung	0	0	S	S
Bluetooth-radio mit integriertem mikrofon (100 w)	0	S	-	-
Bluetooth-radio mit zusatz-mikrofon (100 w)	0	0	S	S
Elektrisch verstellbarer spiegel mit beschlagentfernung	0	0	S	S
Hohes Kamera	0	0	0	S
Luftgefederter fahrersitz (grammer)	0	S	-	-
Luftgefederter Fahrersitz mit langsamem Aufbauschwingungen	0	0	S	-
Luftgefederter Fahrersitz mit langsamem Aufbauschwingungen und Heizung (GRAMMER)	0	0	0	S
Mechanischer Fahrersitz (Grammer)	S	-	-	-
SafeView-Kamera-Paket (x2)	0	0	0	S
Schwingungsämpfung „Active CRC“	0	0	S	S
Tuner-Radio (50 W)	S	-	-	-
Vision Bildschirm (7")	S	S	S	S
Zusatzscheibenwischer	0	S	S	S
<b>Motorisierung/Leistung</b>				
Dauerstrom-Hydraulik	0	0	S	S
Durchflussverteilung	0	0	0	S
Gebläse mit Auto-Reverse	S	S	S	S
Handgas	0	0	S	S
<b>Sekundäre Funktionen</b>				
Automatische Zentralschmieranlage (AGS)	0	0	0	S
<b>Beleuchtung</b>				
LED+ (4 zusätzliche Arbeitsscheinwerfer)	0	0	0	S
LED vorne Straßenbeleuchtung	0	0	0	S
LED work lights - On the top of the boom (fixed part) (x2)	0	0	0	S

## MLT 730-115 V CP (S2) - Maßzeichnung



## MLT 730-115 V CP (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