Technisches Datenblatt :

MLT 630-115 V

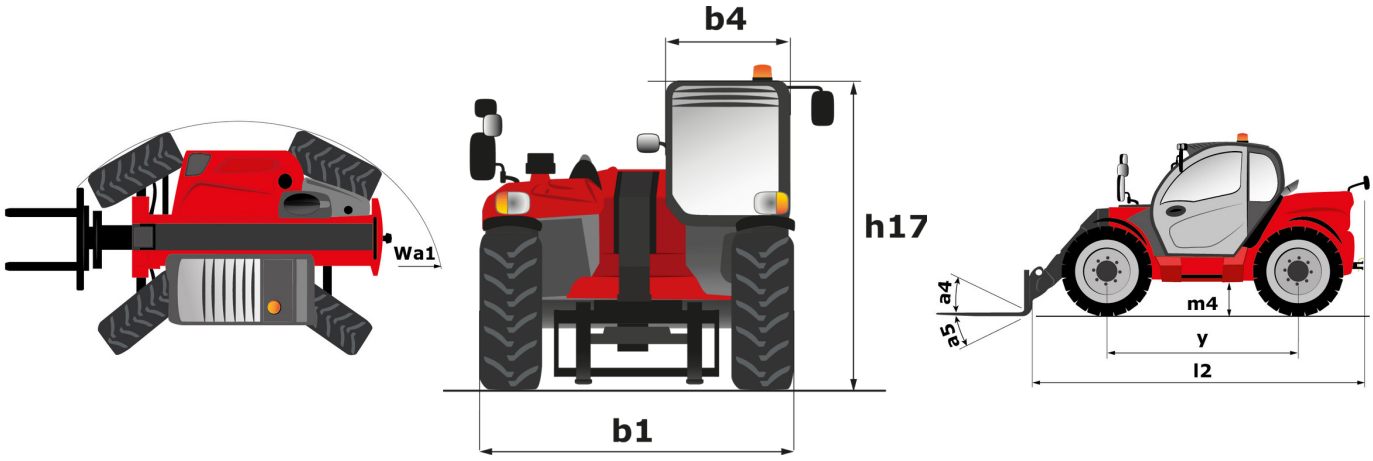
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	3000 kg
Max.Hubhöhe	h3	6.10 m
Maximale seitliche Reichweite		3.34 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.90 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		4914 daN
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabel)		6960 kg
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.39 m
Radstand	y	2.69 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.78 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (ohne Anhängerkupplung)	l3	4.63 m
Überhang vorne		1.25 m
Gesamtbreite	b1	2.13 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m
Gesamthöhe	h17	2.34 m
Schüttwinkel	a5	133 °
Kippwinkel	a4	13 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.68 m
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Leistung		
Heben		6.50 s
Senken		4.90 s
Teleskop ausfahren		5.80 s
Teleskop Einfahren		5.30 s
Ankippen		3.20 s
Auskippen		2.60 s
Motor		
Hersteller		Deutz
Motornorm		Stage V
Motor Modell		TCD 3.6 L4
Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		116 Hp / 85 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		460 Nm @1600 rpm
Zugkraft		6500 daN
Wendelüfter		Standard
Kühlsystem des Motors		4 Kühler (Wasser + Luft + Öl + Diesel)
HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard)		Ja
Getriebe		
Getriebetyp		M-Varioshift
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		40 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse
Parkbremse		Handbuch
Festellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorderachsen
Hydraulisch		
Pumpenart		Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		106 l/min - 250 bar
Flow Sharing		Option
Tankkapazität		
Hydrauliköl		94 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		78 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		13 l
Lärm und Vibrationen		
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüf		73 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		106 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

Optional tires tab

Optional tires	Gesamthöhe	Gesamtbreite
ALLIANCE - A580 - 400/70 R20 149A8	2.29 m	2.06 m
ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
FIRESTONE - R8000 UT - 460/70 R24 159A8	2.38 m	2.18 m
MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8	2.33 m	2.06 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8	2.28 m	2.06 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.17 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.35 m	2.15 m

MLT 630-115 V - Maßzeichnung



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

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