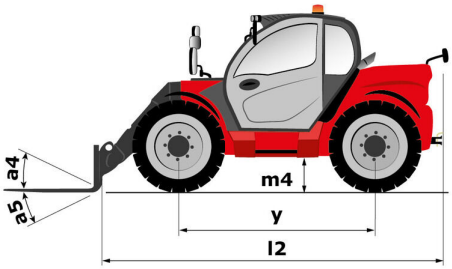
Technisches Datenblatt :

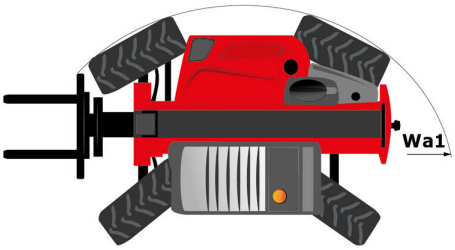
MLT 630-115

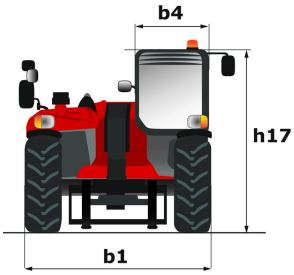
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	3000 kg
Max.Hubhöhe	h3	6.10 m
Maximale seitliche Reichweite	r1	3.34 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.90 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		4517 daN
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabel)		7010 kg
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.35 m
Radstand	y	2.69 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.78 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		4.80 s
Teleskop ausfahren		6 s
Teleskop Einfahren		5.20 s
Ankippen		3.30 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 (kW)		116 Hp / 85 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		460 Nm @1600 rpm
Zugkraft		6300 daN
Wendelüfter		Standard
Kühlsystem des Motors		5 Kühler (Wasser + Zwischenkühler + Hydrauliköl + Getriebeöl + Diesel)
Getriebe		
Getriebetyp		Drehmomentwandler mit Powershuttle
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		4 / 4
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		40 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferential an der Vorderachse
Parkbremse		Handbuch
Festellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen
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		74 dB(A)
Außenschallpegel (LwA)		105 dB(A)
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s²
Diverse		
Zulassung des Traktors		Zulassung des Traktors
Sicherheit Zulassung der Kabine		ROPS - FOPS cab (level 2)
Steuerungen		JSM

MLT 630-115 - Maßzeichnung

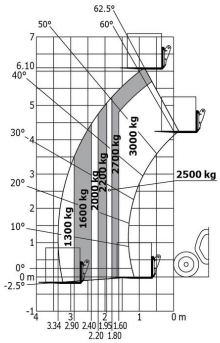






MLT 630-115 - Traglasttabellen

Lastdiagramm „Gelände“ (EN 1459 B)



Siège Social
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

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 Corporate Indentity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.
Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508