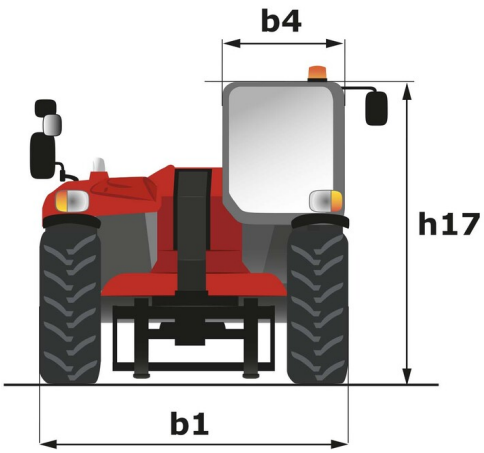
Technisches Datenblatt :

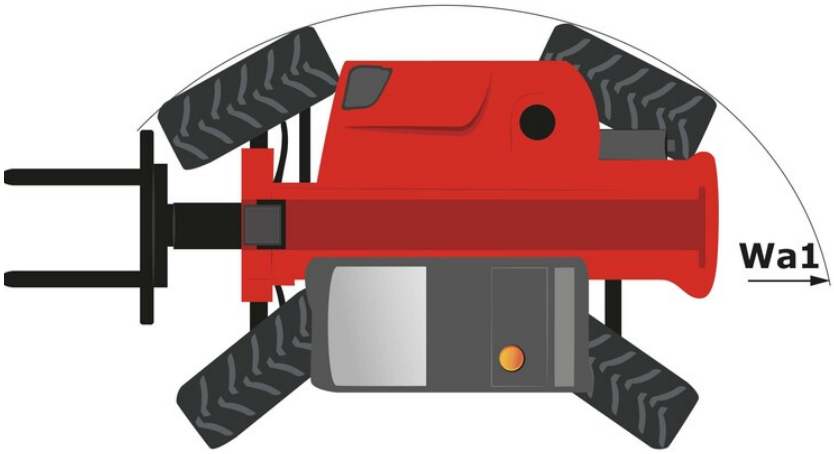
MLT 845-100 H

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	4500 kg
Max.Hubhöhe	h3	7.55 m
Maximale seitliche Reichweite		4.57 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		1.55 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		6650 daN
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabel)		9080 kg
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.45 m
Radstand	y	2.77 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	5.22 m
Überhang vorne		1.39 m
Gesamtbreite	b1	2.42 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m
Gesamthöhe	h17	2.58 m
Schüttwinkel	a5	130 °
Kippwinkel	a4	12 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	4.18 m
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Leistung		
Heben		10 s
Senken		6.50 s
Teleskop ausfahren		12 s
Teleskop Einfahren		9.50 s
Ankippen		4 s
Auskippen		3 s
Motor		
Hersteller		Deutz
Motornorm		Stage IV
Motor Modell		TCD 3.6 l
Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3600 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		101 Hp / 74.40 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		410 Nm @1600 rpm
Zugkraft		8460 daN
Wendelüfter		Standard
Kühlsystem des Motors		3 Wasserkühler + Luft + Hydrauliköl
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		28 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse
Festellbremse		Ölbad-Lamellenbremse an Vorder- und Hinterachse
Hydraulisch		
Pumpenart		Verstellpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		150 l/min - 270 bar
Flow Sharing		Standard
Tankkapazität		
Hydrauliköl		131 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		135 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		10 l
Lärm und Vibrationen		
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüf		79 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		103 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s²
Diverse		
Zulassung des Traktors		
Sicherheit Zulassung der Kabine		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Steuerungen		JSM

MLT 845-100 H - 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