

Technisches Datenblatt :

MLT 737-130 PS+ ST4



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

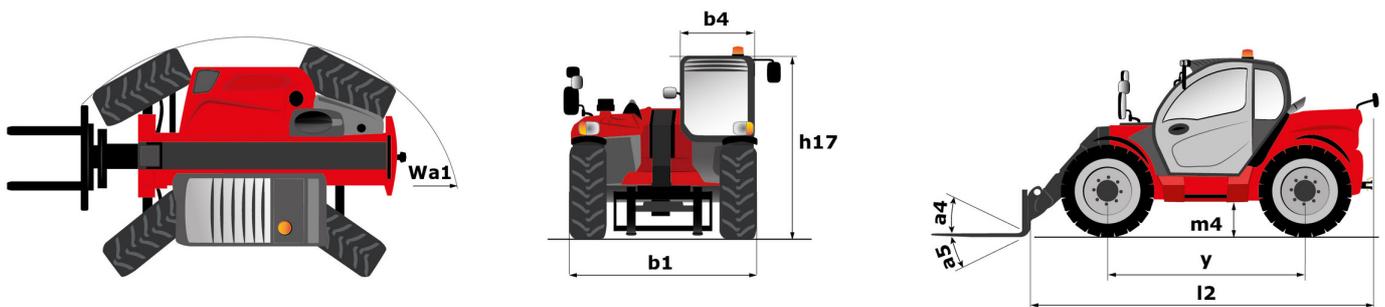
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	3700 kg
Max. Hubhöhe	h3	6.90 m
Maximale seitliche Reichweite		3.90 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		1 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		5520 daN
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabel)		7700 kg
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.41 m
Radstand	y	2.81 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.97 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	12 °
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		7.60 s
Senken		5.40 s
Teleskop ausfahren		7.80 s
Teleskop Einfahren		5.90 s
Ankippen		3.80 s
Auskippen		3 s
Motor		
Hersteller		Deutz
Motornom		Stage IV
Motor Modell		TCD 3.6 l
Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm ³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung		129 Hp / 95 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		500 Nm @1600 rpm
Zugkraft		7900 daN
Wendelüfter		Standard
Kühlsystem des Motors		4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebeöl)
Getriebe		
Getriebetyp		Drehmomentwandler
Getriebe		Powershift Plus (M-Shift)
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		6 / 3
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		40 km/h
Differenzialsperre		Sperdifferenzial an der Vorderachse
Parkbremse		Handbuch
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen
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		73 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		105 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s ²
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

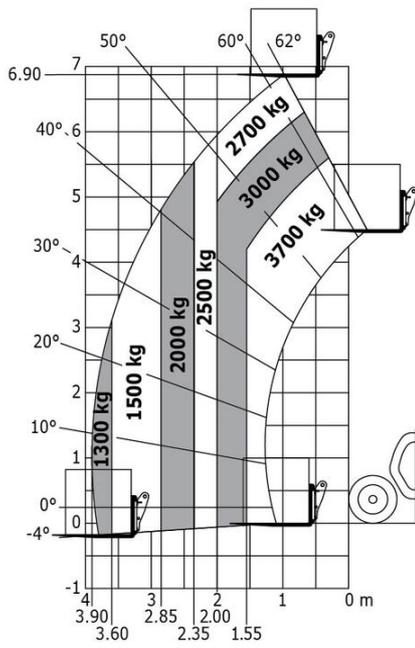
	Classic	Premium	Elite
Hubfunktion			
Easy Connect System (E.C.S.)	S	S	S
Elektroventil für zwei Hydraulikfunktionen am Auslegerkopf	O	O	O
Hydraulische Anbaugeräteverriegelung	O	O	O
Intelligente Hydraulik	O	O	O
Regenerative Hydraulik	O	O	O
Rücklaufleitung zum Hydrauliköltank	O	O	O
Operator-Station			
Automatische Klimaanlage	O	O	S
Automatische Lenkausrichtung	O	O	S
Bluetooth-radio mit integriertem mikrofon (100 w)	O	S	-
Bluetooth-radio mit zusatz-mikrofon (100 w)	O	O	S
Display Type " Harmony"	S	S	-
Elektrisch verstellbarer spiegel mit beschlagentfernung	O	O	S
Luftfederung mit Stoff bezogener Sitz	O	-	-
Luftgefederter Fahrersitz (grammer)	O	S	-
Luftgefederter Niederfrequenzfahrersitz mit Stoffbezug	-	-	S
Luftgefederter Niederfrequenzsitz mit Stoffbezug und Sitzheizung (GRAMMER)	O	O	O
Manuelle Klimaanlage	O	S	S
Schwingungsdämpfung „Active CRC“	O	O	S
Seitlicher Scheibenwischer	S	S	S
Stoffsitz (grammer)	S	-	-
Tuner-Radio (50 W)	S	-	-
Vision Bildschirm (7")	O	O	S
Zusatzscheibenwischer	O	S	S
Motorisierung/Leistung			
Automatisch reinigender Luftvorfilter	S	S	S
Dauerstrom-Hydraulik	O	O	S
Handgas	O	O	S
Sekundäre Funktionen			
Automatische anhängerkupplung	O	O	O
Doppelt wirkende heckhydraulikvorbereitung	O	O	O
drehbare, manuelle Anhängervorrichtung am Kontergewicht	S	S	S
Einstellbare Anhängerkupplung	O	O	O
Hydraulische Anhängerbremse	S	S	S
Hydraulische Pick-up-Hitch	O	O	O
Zusätzlicher Kraftstofftank	O	-	-
Zusätzlicher Kraftstofftank (25)	O	O	O
Beleuchtung			
Arbeitscheinwerfer am festen Ausleger	O	O	O
Arbeitscheinwerfer vorn und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten)	S	-	-
LED+ (4 zusätzliche Arbeitscheinwerfer)	O	O	O
Led-arbeitscheinwerfer vorn und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten)	O	S	S
Sicherheit			
Akustische warnung bei rückwärtsfahrt	O	O	O

MLT 737-130 PS+ ST4 - Maßzeichnung



MLT 737-130 PS+ ST4 - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken





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