

Technisches Datenblatt :

# **MLT 737-130 PS+**

---



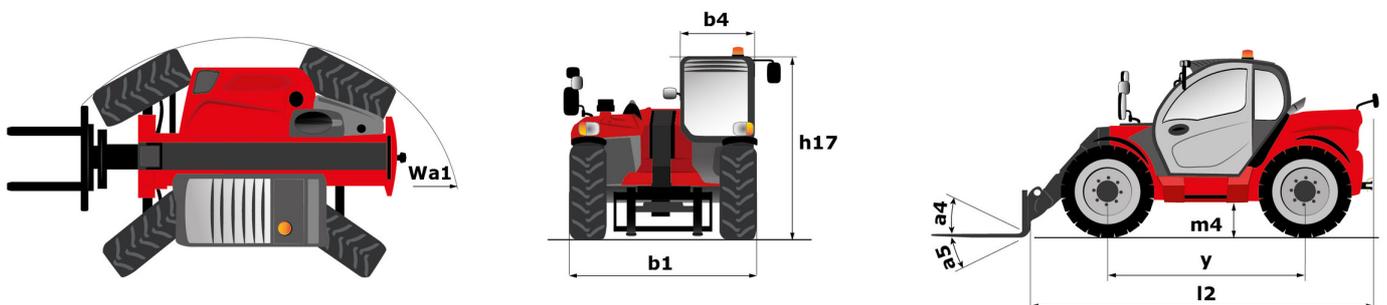
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	3700 kg
Max. Hubhöhe	h3	6.90 m
Maximale seitliche Reichweite		3.90 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		1 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		6236 daN
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabel)		7650 kg
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.41 m
Radstand	y	2.81 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.97 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (ohne Anhängerkupplung)	l3	4.80 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	3.93 m
Reifenmodelle		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Leistung		
Heben		6.80 s
Senken		7.10 s
Teleskop ausfahren		5.80 s
Teleskop Einfahren		5.20 s
Ankippen		3.20 s
Auskippen		2.80 s
Motor		
Hersteller		Deutz
Motomom		Stage V
Motor Modell		TCD 3.6 L4
Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		129 Hp / 95 kW
Max. Drehmoment / Motorrehzahl		500 Nm @1600 rpm
Zugkraft		7800 daN
Wendelüfter		Standard
Kühlsystem des Motors		4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebeöl)
Getriebe		
Getriebetyp		Drehmomentwandler
Getriebe		Powershift
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		6 / 3
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		40 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse
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		72 dB
Außenschallpegel (LwA)		105 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

## Optionen / Oberflächen

S : Standard / O : Option / - : Nicht verfügbar

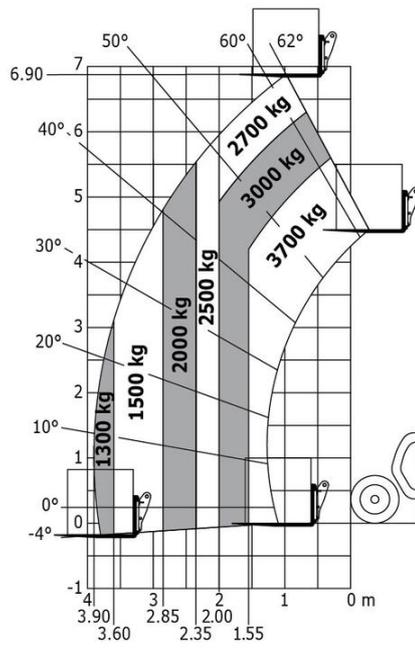
	Classic	Premium	Elite
<b>Hubfunktion</b>			
Easy Connect System (E.C.S.)	S	S	S
Elektroventil für zwei Hydraulikfunktionen am Auslegerkopf	O	O	O
<b>Operator-Station</b>			
Automatische Klimaanlage	O	O	S
Automatische Lenkausrichtung	O	O	S
Automatische Parkbremse	S	S	S
Bluetooth-radio mit integriertem mikrofon (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
Joystick Switch and Move (JSM)	S	S	S
Luftgefederter Fahrersitz (grammer)	O	S	-
Luftgefederter Niederfrequenzfahrersitz mit Stoffbezug	O	O	S
Manuelle Klimaanlage	O	S	-
Rückspiegel innen	-	S	S
Schwingungsdämpfung „Active CRC“	O	O	S
Seitlicher Scheibenwischer	S	S	S
Spiegel am Heck	S	S	S
Stoffsitz (grammer)	S	-	-
Tuner-Radio (50 W)	S	-	-
Vision Bildschirm (7")	O	O	S
<b>Motorisierung/Leistung</b>			
Dauerstrom-Hydraulik	O	O	S
Handgas	O	O	S
Hydraulikleitung Anbaugerät	S	S	S
Umkehrlüfter	S	S	S
<b>Sekundäre Funktionen</b>			
Doppelt wirkende heckhydraulikvorbereitung	O	O	O
drehbare, manuelle Anhängervorrichtung am Kontergewicht	S	S	S
<b>Beleuchtung</b>			
Steckdose hinten	S	S	S
<b>Sicherheit</b>			
Akustische Warnung bei Rückwärtsfahrt	S	S	S
Batterie Hauptschalter	S	S	S
Sonnenblende am Dachfenster und an Windschutzscheibe	S/O**	O	O
<b>Pneumatik</b>			
Felgenschlüssel	O	O	O

## MLT 737-130 PS+ - Maßzeichnung



## MLT 737-130 PS+ - Traglasttabellen

## Lastdiagramm „Gelände“ (EN 1459 B)





**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)



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