

Technisches Datenblatt :

MLT 742-130 PS + (S1)



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft	Q	4200 kg	
Max. Hubhöhe	h3	6.91 m	
Max. Reichweite		3.96 m	
Reichweite bei max. Höhe		1 m	
Ausbrechkraft mit Schaufel		5748 daN	
Gewicht und Relfengröße			
Eigengewicht (mit Gabel)		8120 kg	
Bodenfreiheit	m4	0.41 m	
Radstand	y	2.81 m	
Gesamtänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	5.02 m	
Überhang vorne		1.26 m	
Gesamtbreite	b1	2.39 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.95 m	
Gesamthöhe	h17	2.38 m	
Abwärtsneigungswinkel	a5	133 °	
Aufwärtsneigungswinkel	a4	14 °	
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.93 m	
Reifenmodelle	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8		
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Lenkart	Manicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang		
Leistung			
Heben		8.70 s	
Senken		8.60 s	
Teleskop ausfahren		6.90 s	
Teleskop Einfahren		6.10 s	
Ankippen		3.60 s	
Auskippen		3.10 s	
Motor			
Hersteller		Deutz	
Motormorm		Stage V	
Motormodell		TCD 3.6 L4	
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3621 cm³	
Motorleistung (PS / kW)		129 Hp / 95 kW	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		500 Nm @1600 rpm	
Zugkraft		8000 daN	
Wendelüfter		Standard	
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getriebeöl)	
HVO-validated (gemäß EN 15940-Standard)		Ja	
Getriebe			
Getriebetyp		Drehmomentwandler	
Getriebe		Powershift	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		6 / 3	
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		40 km/h	
Differenzialsperre		Sperendifferenzial an der Vorderachse	
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse	
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen	
Hydraulisch			
Typ Hydraulikpumpe		Verstellpumpe	
Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge ~ Hydraulikdruck		150 l/min - 270 bar	
Flow Sharing		Standard	
Tankkapazität			
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		135 l	
Kraftstoff		120 l	
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		10 l	
Lärm und Vibrationen			
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüf		72 dB	
Schwingungsbelastung Hand/Arm		2.50 m/s²	
Sonstiges			
Zulassung des Traktors		Zulassung des Traktors	
Kabinen-Zertifizierung		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2	
Steuerungen		JSM	

Optionale Reifentabelle

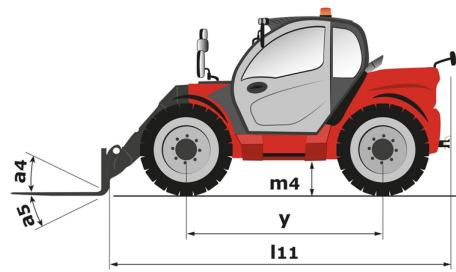
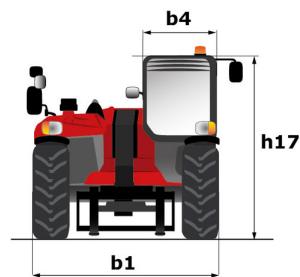
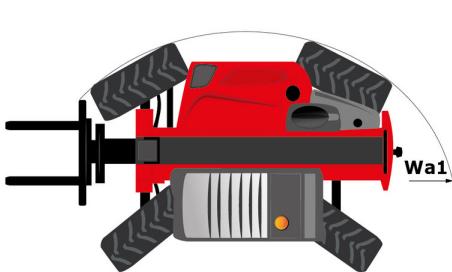
	Gesamthöhe	Gesamtbreite
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.43 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.40 m
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	2.39 m	2.42 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 m	2.41 m
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	2.41 m	2.44 m

Optionen / Oberflächen

S : Standard / 0 : Option / - : Nich verfügbar

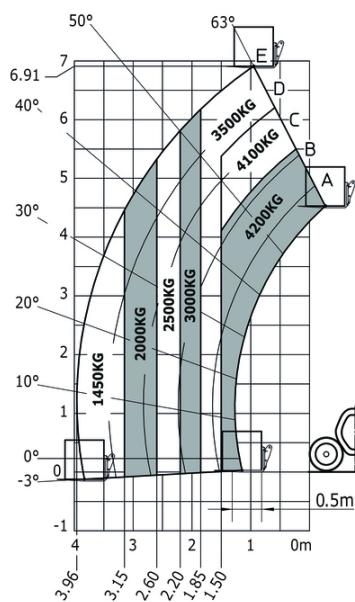
	Classic	Premium	Elite	Platinum
Hubfunktion				
Anbaugeräte hydraulische Verriegelung an Manitou Schlitten	0	0	0	S
Intelligente Hydraulik	0	0	0	S
Regenerative Hydraulik	0	0	0	S
Operator-Station				
Aufbewahrungsbox - Im Regal	0	0	0	S
Auslegeraufhängung - "Active CRC"	0	0	S	S
Automatische Klimatisierung	0	S	S	S
Automatische Lenkausrichtung	0	0	S	S
Bluetooth-USB-Radio - Mit integriertem Mikrofon - 100 W	0	S	-	-
Bluetooth USB-Radio - Mit zusätzlichem Mikrofon - 100W	0	0	S	S
Elektrischer Außenspiegel rechts mit Enteisung	0	0	S	S
HighView-Kamera am Auslegerkopf (Teleskopteil)	0	0	0	S
Luftgefederter Stoffsitz - GRAMMER	0	S	-	-
Mechanisch gefederter Stoffsitz - GRAMMER	S	-	-	-
Niederfrequenz-Luftfederung Stoffsitz - GRAMMER	0	0	S	-
Niederfrequenz-Luftfederung Stoffsitz mit Heizung - GRAMMER	0	0	0	S
SafeView-Kamerapaket - Rechte Seite und Rückseite (x2)	0	0	0	S
Seitlicher Scheibenwischer	S	S	S	S
Sichtfenster - 7 Zoll.	S	S	S	S
Tuner Autoradio - 50W	S	-	-	-
Zusatzscheibenwischer	0	S	S	S
Motorsierung/Leistung				
Automatischer Wendelüfter	S	S	S	S
Dauerstrom-Hydraulik	0	0	S	S
Handgas	0	0	S	S
Sekundäre Funktionen				
Automatisches Schmiersystem (AGS) - Fahrgestell + Ausleger	0	0	0	S
Beleuchtung				
LED+ seitliche Arbeitsscheinwerfer (x4)	0	0	0	S
LED-Arbeitsscheinwerfer - An der Spitze des Auslegers (fester Teil) (x2)	0	0	0	S
LED vorne Straßenbeleuchtung	0	0	0	S

MLT 742-130 PS+ (S1) - Maßzeichnung



MLT 742-130 PS+ (S1) - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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