

Technische fiche :

MLT 730-115 V CP



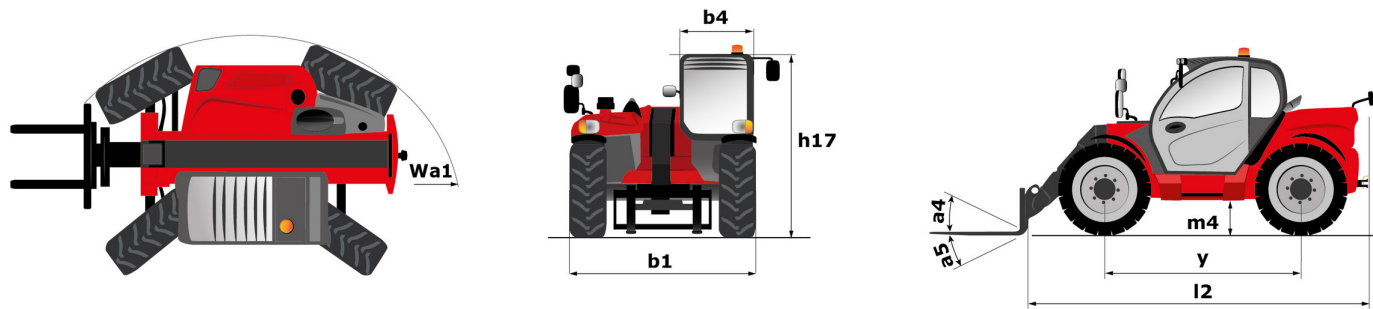
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Metrisch
Max. capacity	Q	3000 kg
Max. lifting height	h3	6.75 m
Max. outreach		4.35 m
Reach at max. height		1.30 m
Breakout force with bucket		4633 daN
Weight and dimensions		
Unladen weight (with forks)		6820 kg
Ground clearance	m4	0.28 m
Wheelbase	y	2.69 m
Overall length to carriage (with hitch)	l11	5.08 m
Overall length to carriage (without hitch)	l3	4.93 m
Front overhang		1.55 m
Overall width	b1	2.06 m
Overall cab width	b4	0.95 m
Overall height	h17	2.14 m
Tilt-down angle	a5	133 °
Tilt-up angle	a4	13 °
External turning radius (over tyres)	Wa1	3.65 m
Standard tires		Alliance - A580 - 400/70 R20 149A8
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Performances		
Lifting		5.80 s
Lowering		5.70 s
Extension		6.60 s
Retraction		3.80 s
Crowd		3 s
Dump		2.50 s
Engine		
Engine brand		Deutz
Engine norm		Stage V
Engine model		TCD 3.6 L4
Number of cylinders - Capacity of cylinders		4 - 3621 cm³
I.C. Engine power rating / Power		116 Hp / 85 kW
Max. torque / Engine rotation		460 Nm @1600 rpm
Drawbar pull (Laden)		5850 daN
Reversible fan		Standard
Engine cooling system		4 radiators (water + intercooler + oil + fuel)
HVO validated (according to EN 15940 standard)		Ja
Transmission		
Transmission type		M-Varioshift
Number of gears (forward / reverse)		2 / 2
Max. travel speed (may vary according to applicable regulations)		38 km/h
Differential lock		Limited slip differential on front axle
Parking brake		Manual
Service brake		Oil-Immersed multi-discs braking on front axles
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Gear pump
Hydraulic flow - Pressure		106 l/min - 250 bar
Flow sharing distributor		Option
Tank capacities		
Fuel tank		78 l
Diesel Exhaust fluid (AdBlue® type)		13 l
Noise and vibration		
Noise at driving position (LpA) tested following NF EN 12053 norm		73 dB
Noise to environment (LwA)		106 dB
Vibration on hands/arms		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Tractor homologation		Tractor homologation
Safety cab homologation		ROPS - FOPS level 2 cab
Controls		JSM

Optional tires tab

Optional tires	Overall height	Overall width
ALLIANCE - A331 - 500/45-20 159A8	2.10 m	2.20 m
MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8	2.18 m	2.06 m
MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8	2.14 m	2.06 m

MLT 730-115 V CP - Tekening met afmetingen





Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes