

Technische fiche :

MLT 625-75 H



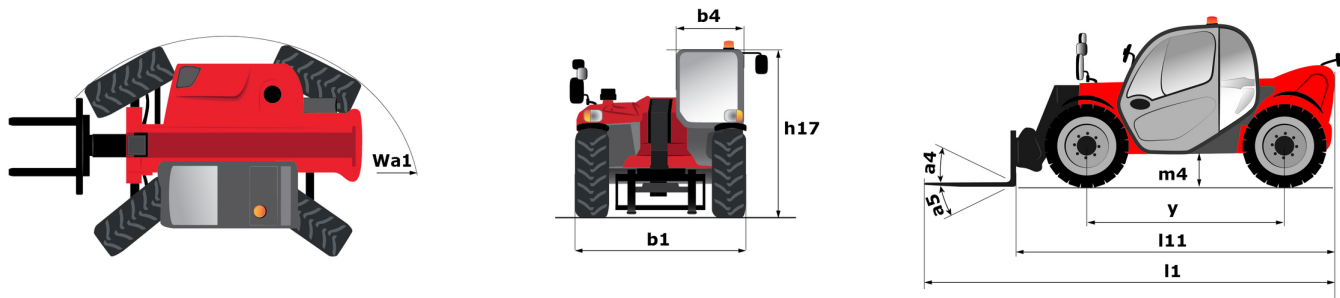
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Metrisch
Max. capacity	Q	2500 kg
Max. lifting height	h3	5.90 m
Max. outreach		3.30 m
Reach at max. height		0.50 m
Breakout force with bucket		4205 daN
Weight and dimensions		
Unladen weight (with forks)		4922 kg
Ground clearance	m4	0.38 m
Wheelbase	y	2.30 m
Overall length to carriage (with hitch)	l11	3.90 m
Overall length to carriage (without hitch)	l3	3.90 m
Front overhang		0.99 m
Overall width	b1	1.81 m
Overall cab width	b4	0.80 m
Overall height	h17	2 m
Tilt-down angle	a5	117 °
Tilt-up angle	a4	12 °
External turning radius (over tyres)	Wa1	3.31 m
Standard tires		Alliance - A580 - 300/75 R18 142A8
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Performances		
Lifting		7.30 s
Lowering		4.95 s
Extension		5.20 s
Retraction		3.70 s
Crowd		3.20 s
Dump		3.20 s
Engine		
Engine brand		Kubota
Engine norm		Stage V
Engine model		V3307-CR-TE5B
Number of cylinders - Capacity of cylinders		4 - 3331 cm³
I.C. Engine power rating / Power		75 Hp / 55.40 kW
Max. torque / Engine rotation		265 Nm @1400 rpm
Drawbar pull (Laden)		3240 daN
Reversible fan		Standard
Engine cooling system		2 radiators water + hydraulic oil
Transmission		
Transmission type		Hydrostatic
Number of gears (forward / reverse)		2 / 2
Max. travel speed (may vary according to applicable regulations)		25 km/h
Differential lock		Limited slip differential on front axle
Parking brake		Automatic negative parking brake
Service brake		Oil-Immersed multi-discs braking on front axles
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Gear pump
Hydraulic flow - Pressure		86 l/min - 235 bar
Tank capacities		
Hydraulic oil		115 l
Fuel tank		63 l
Noise and vibration		
Noise at driving position (LpA) tested following NF EN 12053 norm		76 dB
Noise to environment (LwA)		104 dB
Vibration to whole hand/arm		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Safety cab homologation		ROPS - FOPS level 1 cab
Controls		JSM

Optional tires tab

Optional tires	Overall height	Overall width
ALLIANCE - A328 - 400/55 R17.5 149A8	2.01 m	1.92 m
BKT - AS504 - 15/55-17 122A8	1.99 m	1.93 m
MICHELIN - XMCL - 280/80 R18 132A8	2.01 m	1.82 m
MICHELIN - XMCL - 280/80 R20 133A8	2.03 m	1.79 m

MLT 625-75 H - 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