

Technische fiche :

MLA-T 516-75 H



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Metrisch
Static tipping load with bucket (straight)		3535 kg
Static tipping load with forks (straight)		2732 kg
Static tipping load with forks (full turn)		2000 kg
Max. payload with forks as per EN 474-3 (80%)		1600 kg
Max. height of bucket pivot point	h35	5.03 m
Max. lifting height (below forks)	h3	4.84 m
Max. outreach		3.30 m
Weight and dimensions		
Unladen weight (with forks) with 4-post canopy		5543 kg
Overall width of 4 posts canopy	b22	1.28 m
Overall cab width	b4	1.28 m
Overall height with 4 posts canopy	h38	2.48 m
Articulation angle	a19	44 °
Overall width less bucket	b1	1.74 m
Overall length - Less Bucket	l2	4.95 m
Ground clearance	m4	0.31 m
Engine		
Engine brand		Deutz
Engine model		TD 3.6 L4
Engine norm		Stage V, Tier 4
Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 3600 cm³
I.C. Engine power rating / Power		74.30 Hp / 55.40 kW
Max. torque / Engine rotation		330 Nm / 1600 rpm
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)		30 km/h
Travel speed (laden)		20 km/h
Differential lock		Front and rear locking of the machine
Parking brake		Manual
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Gear pump
Hydraulic flow - Pressure		70 l/min / 200 bar
High-Flow Option (l/min)		110 l/min
Drive hydraulic system pressure		380 bar
Tank capacities		
Hydraulic oil		74 l
Fuel tank		102 l
Noise and vibration		
Vibration to whole hand/arm		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Safety cab homologation		ROPS - FOPS level 1 cab

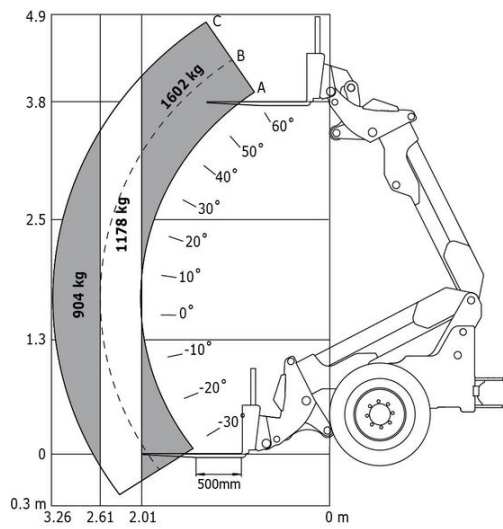
Opties / afwerkingen

S: Serie / O: Optie/ - : Niet beschikbaar

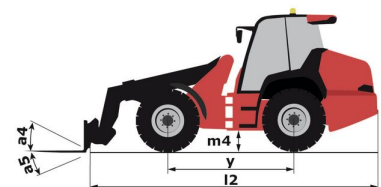
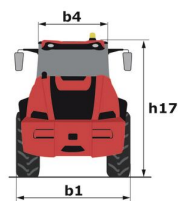
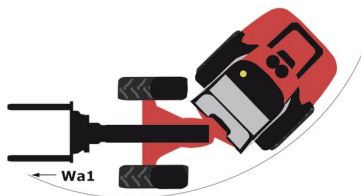
	Essential	Classic	Premium
Lifting function			
Attachment hydraulic line	S	S	S
Boom suspension	O	O	S
Easy Connect System (ECS)	S	-	-
Hydraulic attachment locking	S	S	S
Operator station			
Adjustable and telescopic steering column	S	S	S
Air conditioning with manual adjustment	-	-	S
Air prefilter	S	-	-
Air suspension seat	-	O	S
Canopy	S	-	-
Closed cab with heating	-	-	S
Floor mat	S	S	S
Manual air conditioning	-	O	-
Suspension Seat - Mechanical	S	-	-
Tuner car radio (50 W)	-	S	S
Motorization/Power			
Continuous flow hydraulics	S	S	S
Hand throttle	S	S	S
Self cleaning air prefilter	-	S	S
Speed control	O	O	S
Third speed	O	O	S
Lighting			
Complete road lighting	O	-	S
Front and rear LED work lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)	O	O	S
Front and rear work lights on cab (x4)	S/O**	S	-

MLA-T 516-75 H - Lastendiagram

Machine on tyres with forks - Load chart compliant with EN 474-3 (80%) Metric



MLA-T 516-75 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