

Technische fiche :

MT 625 H



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

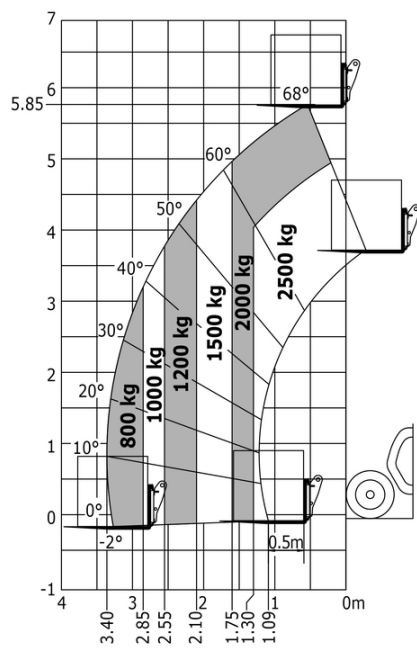
Capacities		Metrisch
Max. capacity		2500 kg
Max. lifting height		5.85 m
Max. outreach		3.40 m
Breakout force with bucket		3427 daN
Weight and dimensions		
Overall length to carriage	l11	3.83 m
Length to face of forks	l2	3.90 m
Overall width	b1	1.81 m
Overall height	h17	1.92 m
Wheelbase	y	2.30 m
Ground clearance	m4	0.33 m
Overall cab width	b4	0.79 m
Tilt-up angle	a4	12 °
Tilt-down angle	a5	117 °
External turning radius (over tyres)	Wa1	3.31 m
Unladen weight (with forks)		4800 kg
Overall weight		4800 kg
Tyres type		Pneumatic
Standard tyres		CAMSO SKS532 12-16.5
Forks length / width / section	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 45 mm
Performances		
Lifting		8 s
Lowering		5.40 s
Extension		5.60 s
Retraction		4.30 s
Crowd		3.50 s
Dump		3.60 s
Engine		
Engine brand		Kubota
Engine model		V3307-CR-TE5B
Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 3331 cm³
I.C. Engine power rating - Power (kW)		75 Hp / 55.40 kW
Max. torque / Engine rotation		265 Nm @ 1400 rpm
Drawbar pull (Laden)		3550 daN
Transmission		
Transmission type		Hydrostatic
Number of gears (forward / reverse)		2 / 2
Max. travel speed		24.90 km/h
Parking brake		Automatic negative parking brake
Service brake		Oil-Immersed multi-discs braking on front axles
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Gear pump
Hydraulic Pressure		235 bar
Tank capacities		
Engine oil		11.20 l
Hydraulic oil		115 l
Fuel tank		63 l
Noise and vibration		
Noise at driving position (LpA)		76 dB
Noise to environment (LwA)		104 dB
Vibration on hands/arms		< 2.50 m/s²
Miscellaneous		
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Safety / Safety cab homologation		Standard EN 15000 / Cabin ROPS - FOPS Level 1
Controls		JSM

MT 625 H - Tekening met afmetingen



MT 625 H - Lastendiagram

Machine on tyres with forks Metric





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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 con guratie-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 speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties 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 - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes