

Ficha técnica :

# MT-X 625 H



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
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
Overall weight		4800 kg
Tires type		Pneumatic
Standard tires		CAMSO SKS532 12-16.5
Forks length / width / section	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 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 nom		Stage IIIA
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)		3550 daN
Transmission		
Transmission type		Hydrostatic
Number of gears (forward / reverse)		2 / 2
Max. travel speed		24.90 km/h
Max. travel speed (may vary according to applicable regulations)		25 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 / ROPS - FOPS cab (level 1)
Controls		JSM

### MT-X 625 H - Diagrama dimensional



# MT-X 625 H - Diagramas de carga

Machine on tires with forks Metric





**Oficina Central**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Francia

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

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes