

Scheda tecnica :

MT 1335 75D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

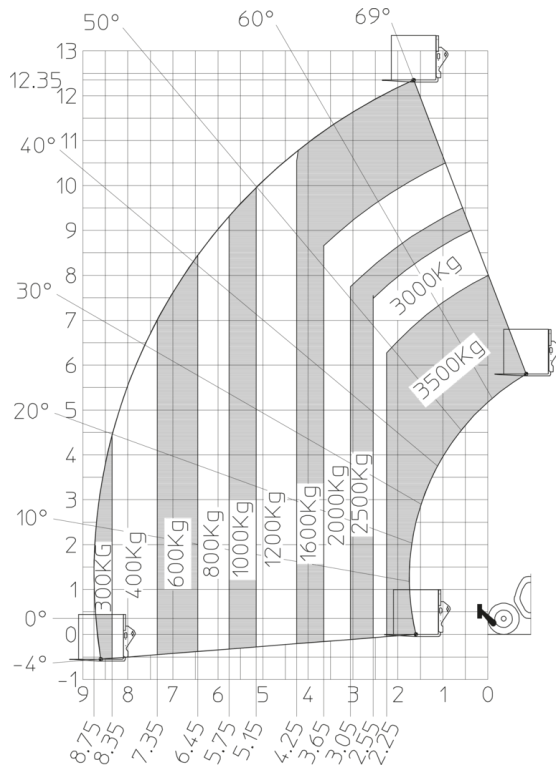
Capacities		Metrico
Max. capacity		3500 kg
Max. lifting height		12.60 m
Max. outreach		8.65 m
Breakout force with bucket		7400 daN
Weight and dimensions		
Overall length to carriage	l11	5.72 m
Length to face of forks	l2	5.72 m
Overall length (with forks)	l1	6.92 m
Overall width	b1	2.28 m
Overall height	h17	2.48 m
Wheelbase	y	2.80 m
Ground clearance	m4	0.42 m
Overall cab width	b4	0.95 m
Tilt-up angle	a4	13 °
Tilt-down angle	a5	114 °
External turning radius	Wa3	3.78 m
External turning radius (over tyres)	Wa1	3.78 m
Unladen weight (with forks)		9470 kg
Overall weight		9470 kg
Tires type		Pneumatic
Standard tires		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Forks length / width / section	l / e / s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
Performances		
Lifting		10.30 s
Lowering		9.60 s
Extension		14.70 s
Retraction		9.90 s
Crowd		3.20 s
Dump		3.80 s
Engine		
Engine brand		Deutz
Engine norm		Stage V
Engine model		TCD 2.9L
Number of cylinders / Capacity of cylinders		4 - 2924 cm ³
I.C. Engine power rating - Power		75 Hp / 55.40 kW
Max. torque / Engine rotation		375 Nm @ 1400 rpm
Drawbar pull (Laden)		9700 daN
HVO validated (according to EN 15940 standard)		SI
Electric circuit		
12V Battery capacity		110 Ah
Transmission		
Transmission type		Torque converter
Number of gears (forward / reverse)		2 / 2
Max. travel speed		24.90 km/h
Parking brake		Mechanical foot-operated parking brake
Service brake		Hydraulic servo brake
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Axial piston
Hydraulic flow / Pressure		133 l/min-260 bar
Tank capacities		
Engine oil		8.50 l
Hydraulic oil		153 l
Fuel tank		137 l
Noise and vibration		
Noise at driving position (LpA)		77 dB
Noise to environment (LwA)		104 dB
Vibration on hands/arms		< 2.50 m/s ²
Miscellaneous		
Steering wheels (front / rear)		2 / 2
Drive wheels (front / rear)		2 / 2
Safety / Safety cab homologation		Standard EN 15000 / Cabin ROPS - FOPS level 2
Controls		JSM

MT 1335 75D ST5 - Disegno quotato

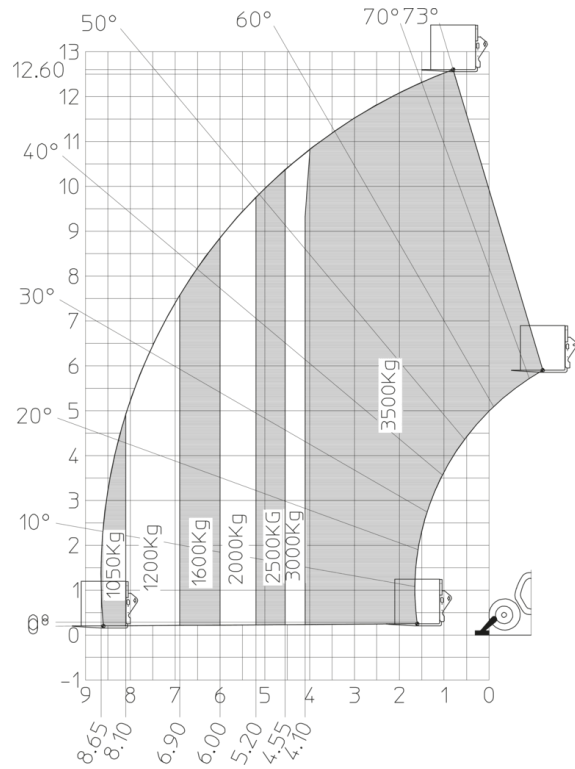


MT 1335 75D ST5 - Diagramma di carico

Machine on tires with forks Metric



Machine on lowered stabilisers with forks Metric





Sede centrale

MANITOU ITALIA Srl

Via Cristoforo Colombo 2, Loc. Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)

Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

www.manitou.com



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes