

Scheda tecnica :

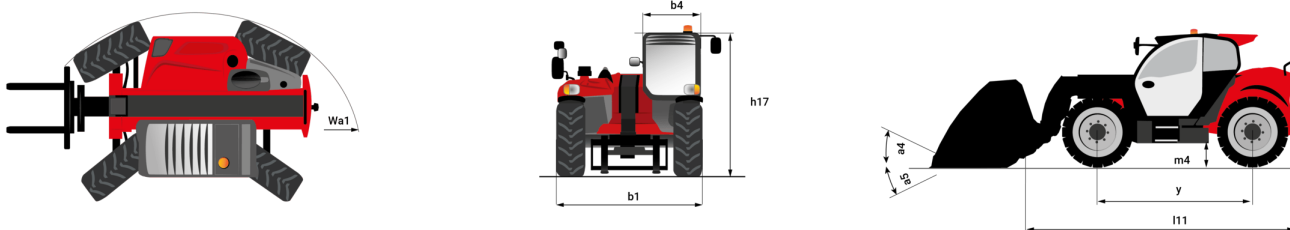
MT 1135 75 D



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

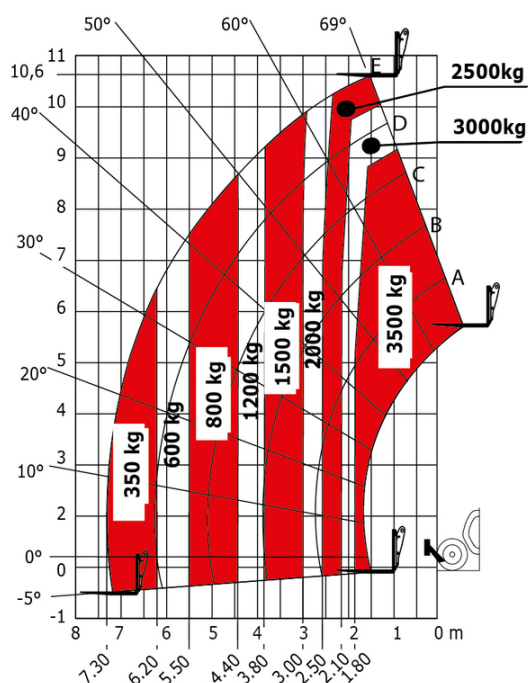
Capacities		Metrico
Max. capacity		3500 kg
Max. lifting height		10.90 m
Max. outreach		7.20 m
Breakout force with bucket		6850 daN
Weight and dimensions		
Overall length to carriage	l11	5.14 m
Length to face of forks	l2	5.14 m
Overall length (with forks)	l1	6.34 m
Overall width	b1	2.26 m
Overall height	h17	2.48 m
Wheelbase	y	2800 mm
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	3.77 m
External turning radius (over tyres)	Wa1	3.77 m
Unladen weight (with forks)		8360 kg
Overall weight		8360 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		7.60 s
Lowering		5.40 s
Extension		12.30 s
Retraction		8.20 s
Crowd		3.10 s
Dump		3.60 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)		6000 daN
Transmission		
Transmission type		Torque converter
Number of gears (forward / reverse)		2 / 2
Max. travel speed		24.90 km/h
Parking brake		Automatic parking brake
Service brake		Hydraulic servo brake
Hydraulics		
Hydraulic pump type		Axial piston
Hydraulic Pressure		270 bar
Tank capacities		
Engine oil		8.50 l
Hydraulic oil		149 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 1135 75 D - Disegno quotato

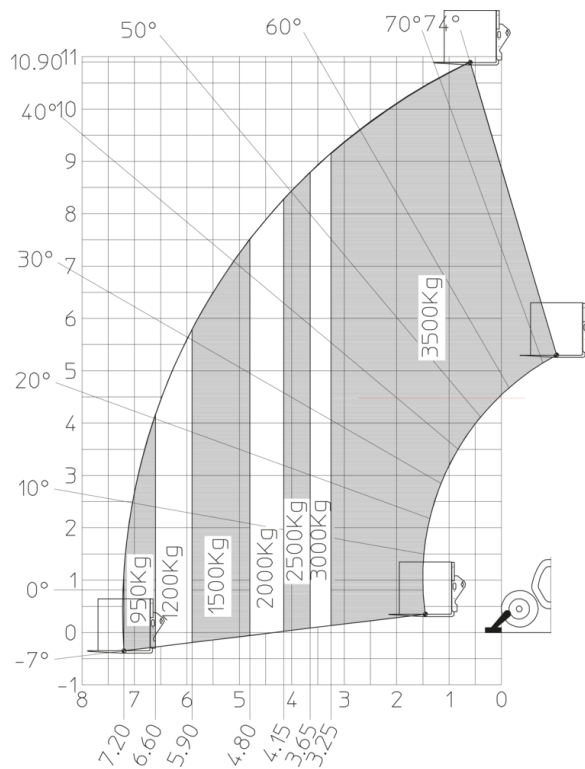


MT 1135 75 D - Diagramma di carico

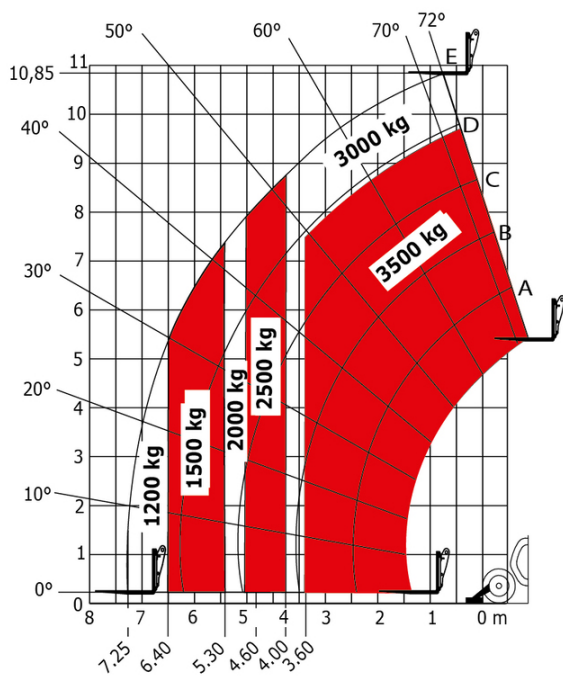
Machine on tires with forks Metric



Machine on lowered stabilisers with forks Metric



Load Chart 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