

Scheda tecnica :

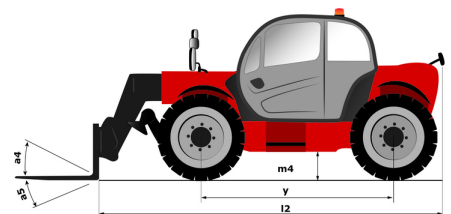
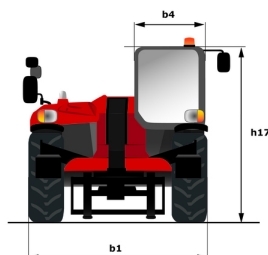
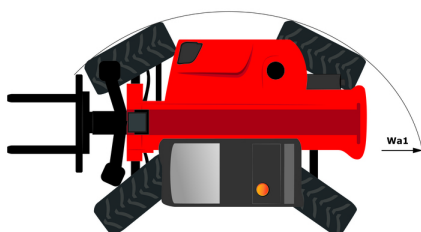
# MT 1135 EASY ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

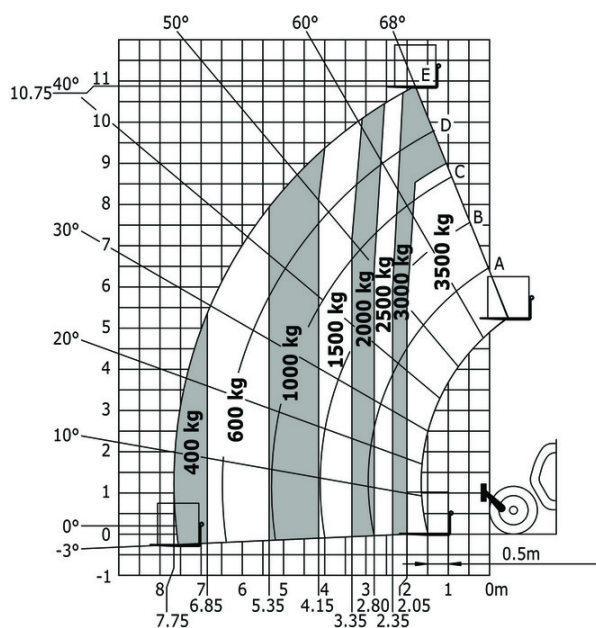
Capacità		Metico
Portata massima		3500 kg
Altezza massima di sollevamento		11.05 m
Sbraccio massimo		7.75 m
Forza di strappo con benna		6400 daN
Peso e dimensioni		
Lunghezza al portaforche	l11	5.37 m
Lunghezza al piano forche	l2	5.37 m
Larghezza	b1	2.28 m
Altezza	h17	2.42 m
Interasse	y	2.88 m
Altezza libera dal suolo	m4	0.42 m
Larghezza cabina	b4	0.88 m
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	12 °
Angolo di inclinazione in avanti	a5	110 °
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	3.65 m
Peso a vuoto (con forche)		8870 kg
Peso		8870 kg
Tipo di ruote		Gomme pneumatiche antitraccia
Modelli di pneumatici		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 45 mm
Performance		
Sollevamento		8.50 s
Abbassamento		7 s
Uscita sfilo		13 s
Rientro sfilo		9 s
Inclinazione verso l'alto		5 s
Inclinazione verso il basso		3.80 s
Motore		
Marca motore		Deutz
Norma motore		Stage V / Tier 4 final
Modello motore		TD 3.6 L
Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 3621 cm <sup>3</sup>
Potenza nominale motore (cv) - Potenza (kW)		75 cv / 55.40 kW
Coppia massima / Regime motore		330 Nm @ 1600 rpm
Forza di trazione		8000 daN
Trasmissione		
Tipo di trasmissione		Convertitore di coppia
Numero di marce (avanti / indietro)		4 / 4
Max. travel speed		24.90 km/h
Freno stazionamento		Freno di stazionamento negativo automatico
Freno di servizio		Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore
Idraulico		
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi
Portata idraulica / Pressione idraulica		125 l/min-270 bar
Capacità del serbatoio		
Olio motore		10 l
Olio idraulico		140 l
Capacità del serbatoio del carburante		120 l
Rumore e vibrazione		
Rumorosità al posto di guida (LpA)		78 dB
Rumorosità nell'ambiente (Lwa)		103 dB
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
Varie		
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Sicurezza / Sicurezza omologazione cabina		Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Comandi		JSM

## MT 1135 easy ST5 - Disegno quotato

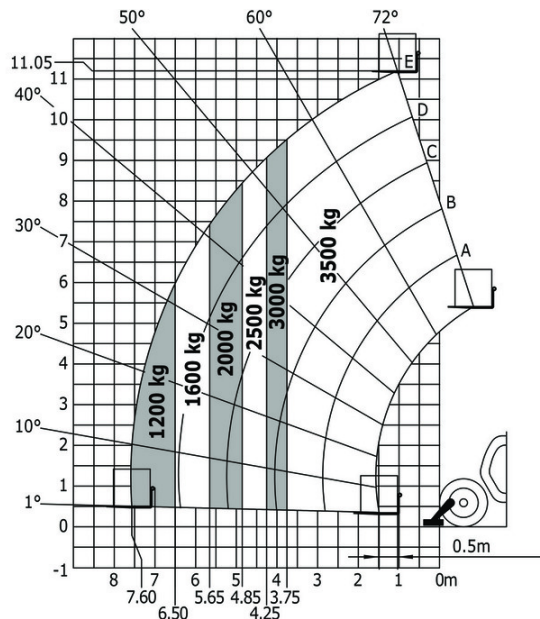


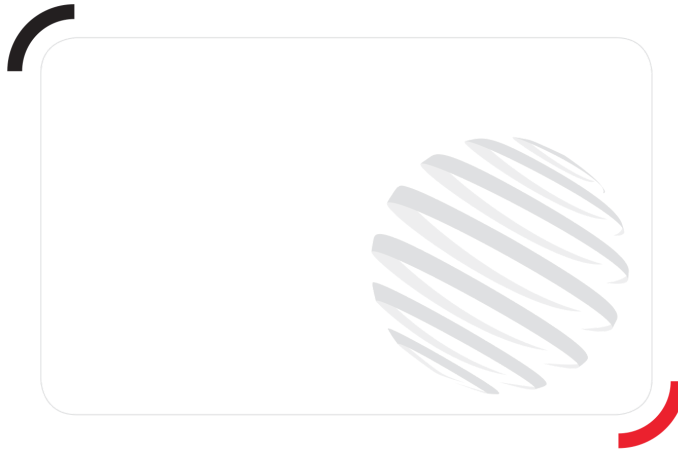
# MT 1135 easy ST5 - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche - con correttore di livello



# Rotazione su stabilizzatori con forche





**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](http://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