

Scheda tecnica :

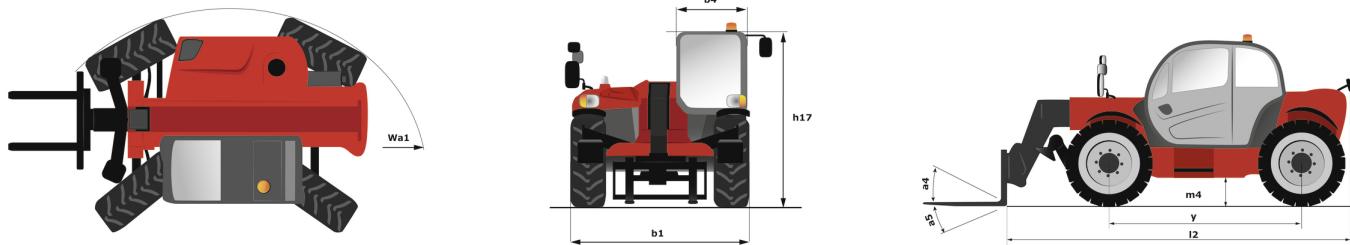
# MT 1135 EASY ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

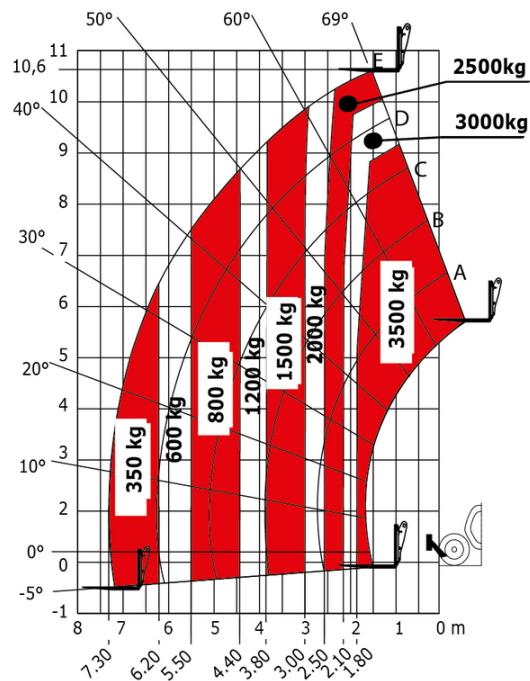
Capacità		Metrico	
Portata massima		3500 kg	
Altezza massima di sollevamento		11.05 m	
Braccio massimo		7.75 m	
Forza di strappo con benna		6400 daN	
Peso e dimensioni		Metrico	
Lunghezza al portaforde	I11	5.37 m	
Lunghezza al piano forche	I2	5.37 m	
Larghezza	b1	2.28 m	
Altezza	h17	2.42 m	
Interasse	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	
Modelli di pneumatici		Alliance 400/80 - 24 - 162A8	
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	I / e / s	1200 mm x 125 mm x 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 cm³	
Potenza motore (CV/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	
Velocità massima di spostamento		24.90 km/h	
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		25 km/h	
Freno stazionario		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 idraulico		10 l	
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/s²	
Varie			
Ruote direttive (anteriori / posteriori)		2 / 2	
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2	
Sicurezza / Certificazione della cabina		Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Livello 2	
Comandi		JSM	

## MT 1135 easy ST5 - Disegno quotato

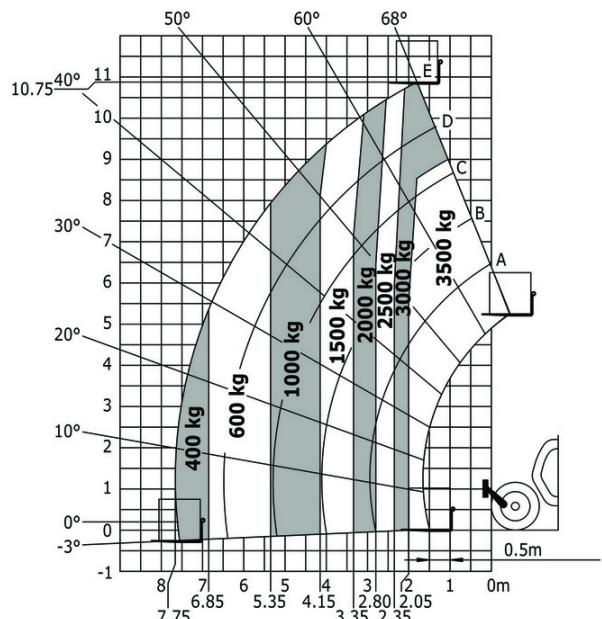


## MT 1135 easy ST5 - Diagramma di carico

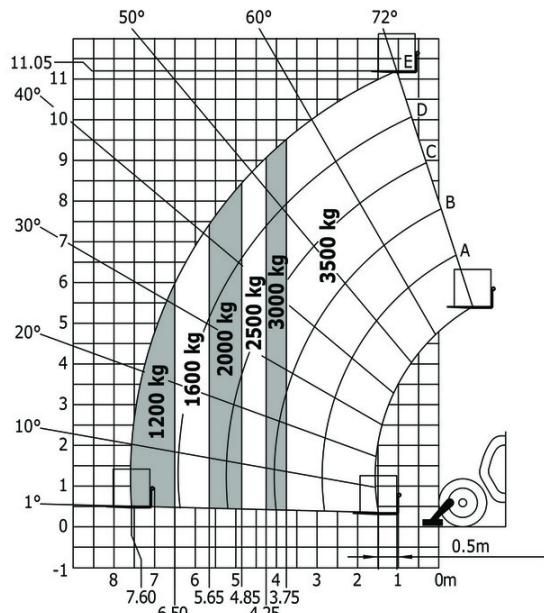
Macchina su pneumatici con forche



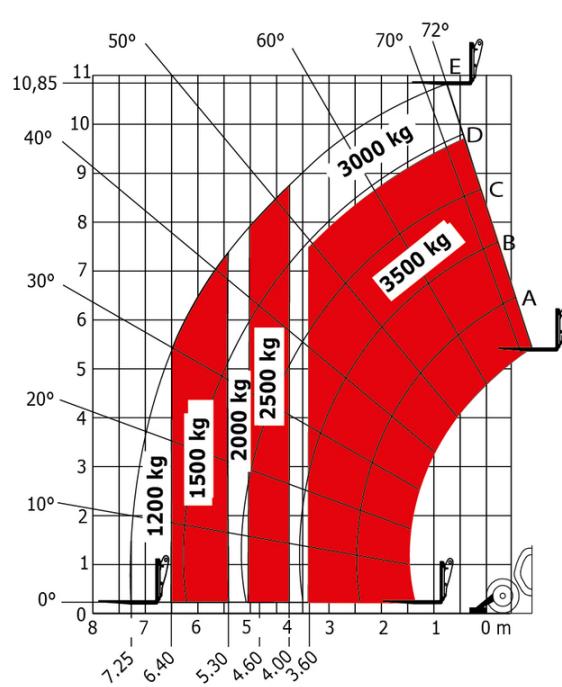
Macchina su pneumatici con forche - con correttore di livello



## Rotazione su stabilizzatori con forche



## Diagramma di carico





# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## 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