

Scheda tecnica :

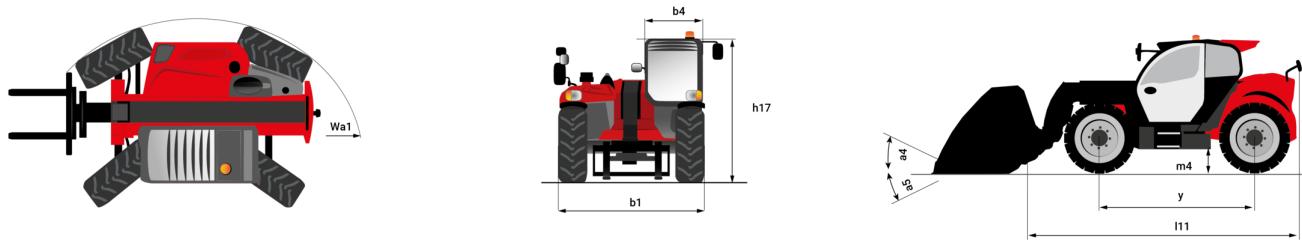
# MT 1135 H 100D



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

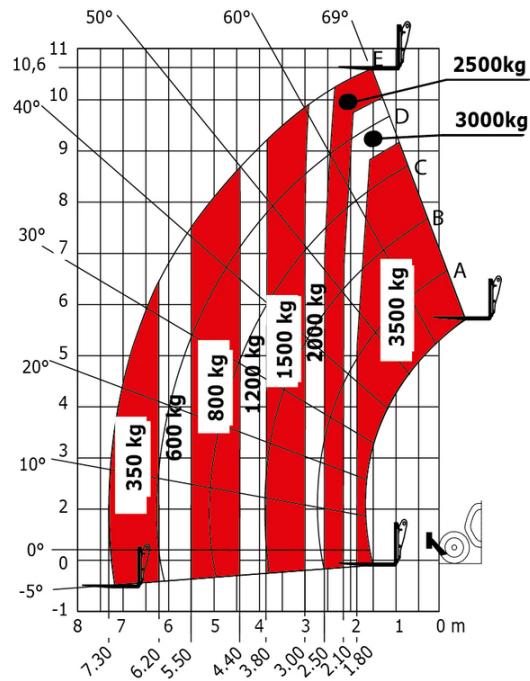
Capacità		Metrico	
Portata massima		3500 kg	
Altezza massima di sollevamento		10.90 m	
Sbraccio massimo		7.20 m	
Forza di strappo con benna		6850 daN	
Peso e dimensioni		Peso e dimensioni	
Lunghezza al portaforde	I11	5.29 m	
Lunghezza al piano forche	I2	5.14 m	
Lunghezza (con forche)	I1	6.34 m	
Larghezza	b1	2.26 m	
Altezza	h17	2.48 m	
Interasse	y	2800 mm	
Altezza libera dal suolo	m4	0.42 m	
Larghezza cabina	b4	0.95 m	
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4	13 °	
Angolo di inclinazione in avanti	a5	114 °	
Raggio di sterzata esterna	Wa3	3.77 m	
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	3.77 m	
Peso a vuoto (con forche)		8660 kg	
Peso		8660 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 100 mm x 50 mm	
Performance		Performance	
Sollevamento		7.60 s	
Abbassamento		5.40 s	
Uscita sfilo		12.30 s	
Rientro sfilo		8.20 s	
Inclinazione verso l'alto		3.10 s	
Inclinazione verso il basso		3.60 s	
Motore		Motore	
Marca motore		Deutz	
Norma motore		Stage V	
Modello motore		TCD 3.6	
Numeri di cilindri / Cilindrata		4 - 3621 cm <sup>3</sup>	
Potenza motore (CV/kW)		100 cv / 74.40 kW	
Coppia massima / Regime motore		410 Nm @ 1600 rpm	
Forza di trazione		6900 daN	
Trasmissione		Trasmissione	
Tipo di trasmissione		Idrostatico	
Numero di marce (avanti / indietro)		2 / 2	
Velocità massima di spostamento		24.90 km/h	
Freno stazionario		Freno di stazionamento automatico	
Freno di servizio		Servofreno idraulico	
Idraulico		Idraulico	
Tipo di pompa		Pistone assiale	
Pressione idraulica		270 bar	
Capacità del serbatoio		Capacità del serbatoio	
Olio motore		10 l	
Olio idraulico		149 l	
Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)		10 l	
Carburante		137 l	
Rumore e vibrazione		Rumore e vibrazione	
Rumorosità al posto di guida (LpA)		77 dB	
Rumorosità nell'ambiente (LwA)		104 dB	
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		2.50 m/s <sup>2</sup>	
Varie		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 H 100D - Disegno quotato

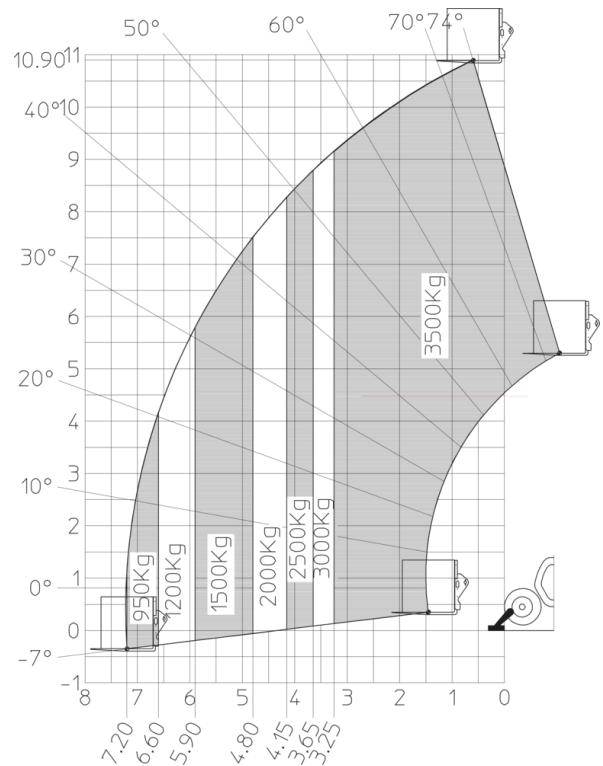


## MT 1135 H 100D - Diagramma di carico

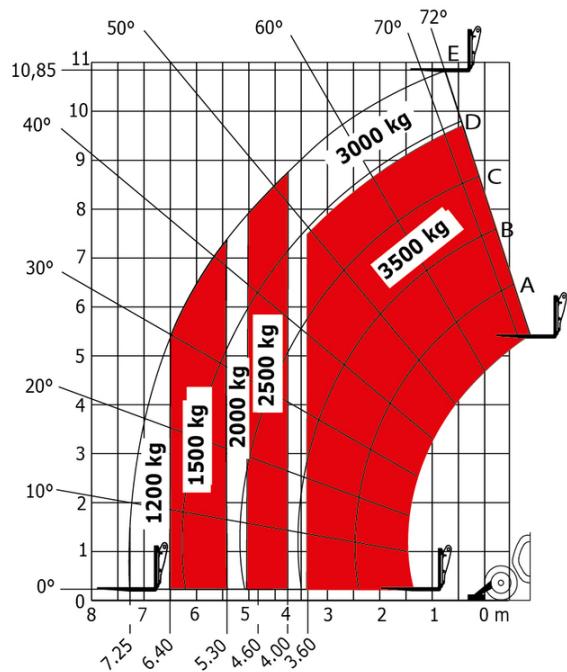
Macchina su pneumatici con forche



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