

Scheda tecnica :

MT 1335 100D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

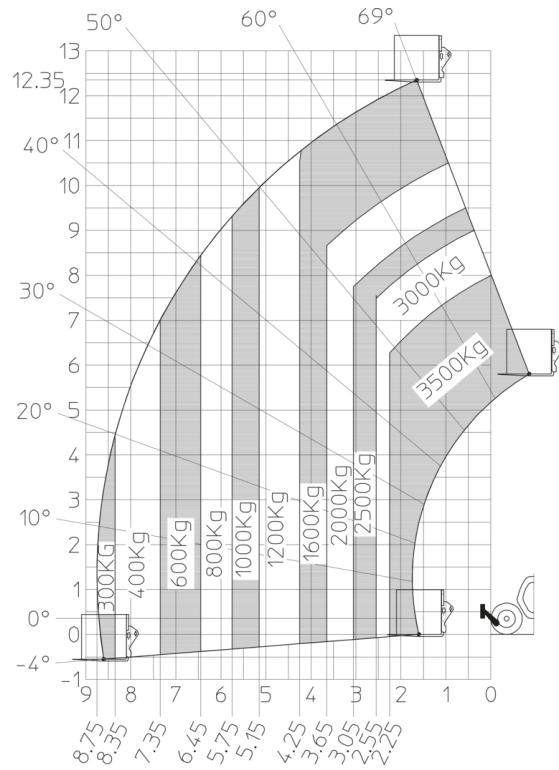
Capacità		Metrico	
Portata massima		3500 kg	
Altezza massima di sollevamento		12.60 m	
Sbraccio massimo		8.65 m	
Forza di strappo con benna		7400 daN	
Peso e dimensioni		Metrico	
Lunghezza al portaforde	I11	5.72 m	
Lunghezza al piano forche	I2	5.72 m	
Lunghezza (con forche)	I1	6.92 m	
Larghezza	b1	2.28 m	
Altezza	h17	2.48 m	
Interasse	y	2.80 m	
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	3.78 m	
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1	3.78 m	
Peso a vuoto (con forche)		9470 kg	
Peso		9470 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			
Sollevamento		10.30 s	
Abbassamento		9.60 s	
Uscita sfilo		14.70 s	
Rientro sfilo		9.90 s	
Inclinazione verso l'alto		3.20 s	
Inclinazione verso il basso		3.80 s	
Motore			
Marca motore		Deutz	
Norma motore		Stage V	
Modello motore		TCD 3.6L	
Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 3621 cm³	
Potenza motore (CV/kW)		100 cv / 74.40 kW	
Coppia massima / Regime motore		410 Nm @ 1600 rpm	
Forza di trazione		9700 daN	
Convalidato HVO (secondo la norma EN 15940)		Si	
Circuito Elettrico			
12V Capacità batteria		110 Ah	
Trasmissione			
Tipo di trasmissione		Convertitore di coppia	
Numero di marce (avanti / indietro)		2 / 2	
Velocità massima di spostamento		24.90 km/h	
Freno stazionario		Freno di stazionamento meccanico a pedale	
Freno di servizio		Servofreno idraulico	
Idraulico			
Tipo di pompa		Pistone assiale	
Portata idraulica / Pressione idraulica		133 l/min-260 bar	
Capacità del serbatoio			
Olio motore		8.50 l	
Olio idraulico		153 l	
Carburante		137 l	
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/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 1335 100D ST5 - Disegno quotato

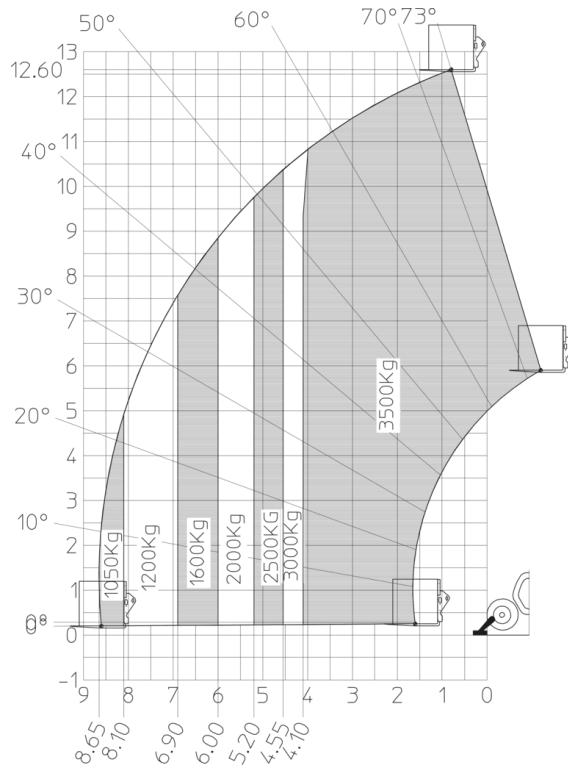


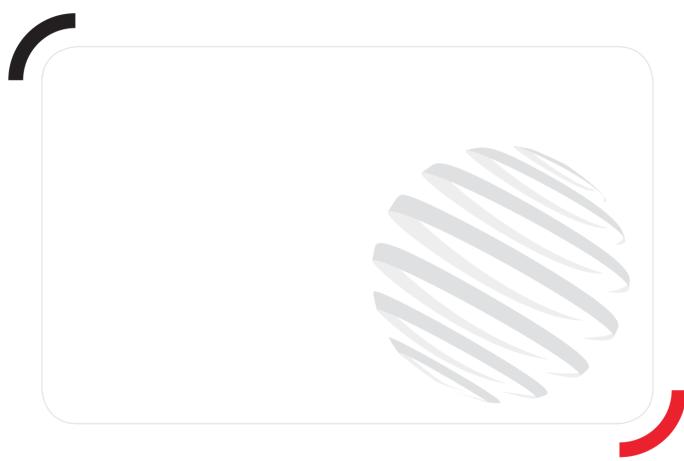
MT 1335 100D ST5 - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche



Rotazione su stabilizzatori con forche





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



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