Scheda tecnica:

MT 935 75D ST5

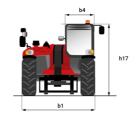


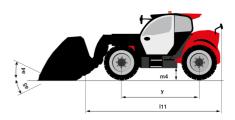


Capacità		Metrico
ortata massima		3500 kg
Itezza massima di sollevamento		9 m
Sbraccio massimo		6.40 m
Forza di strappo con benna		7180 daN
Peso e dimensioni		
unghezza al portaforche	l11	4.70 m
unghezza al piano forche	12	4.78 m
unghezza (con forche)	I1	5.98 m
arghezza	b1	2.27 m
Altezza	h17	2.48 m
nterasse	у	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 reiso i are	a5	114 °
•	Wa3	3.77 m
Raggio di sterzata estema	Wa3	3.78 m
Raggio di sterzata (estemo ruote)	wai	
Peso a vuoto (con forche)		7480 kg
Peso		7480 kg
Tipo di nuote		Gomme pneumatiche
Modelli di pneumatici		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	l / e / s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
Performance		
Sollevamento		7.20 s
Abbassamento		4.70 s
Uscita sfilo		11 s
Rientro sfilo		7 s
Inclinazione verso l'alto		3 s
Inclinazione verso il basso		3.40 s
Motore		
Marca motore		Deutz
Norma motore		Stage V / Tier 4 Final
Modello motore		TCD 2.9I 2501-7118
Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 2924 cm³
Potenza motore (CV/kW)		75 cv / 55.40 kW
Coppia massima / Regime motore		375 Nm @ 1400 rpm
Forza di trazione		7220 daN
Convalidato HVO (secondo la norma EN 15940)		Sì
Circuito Elettrico		
12V Capacità batteria		110 Ah
Trasmissione		
Tipo di trasmissione		Convertitore di coppia
Numero di marce (avanti / indietro)		4 / 4
Velocità massima di spostamento		24.70 km/h
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		24.90 km/h
Freno stazionamento		Freno di stazionamento automatico
Freno di servizio		Servofreno idraulico
draulico		
Tipo di pompa		Pistone assiale
Portata idraulica / Pressione idraulica		110 l/min-270 bar
Capacità del serbatoio		
Dlio motore		8.50 I
Dio idraulico		145 l
Capacità del serbatoio del carburante		103 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
/arie		
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)		2/2
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2/2
Sicurezza / Certificazione della cabina		Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Live

MT 935 75D ST5 - Disegno quotato

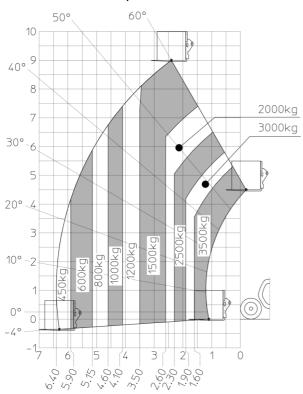






MT 935 75D ST5 - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche







Sede centrale

MANITOU ITALIA Srl oc Cavazzona - 41013 CASTELERANCO EMILI

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