Scheda tecnica:

MT 735 75D ST5

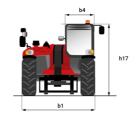


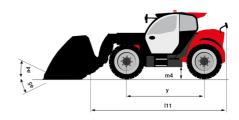


	MT 735 75D ST	s creato il 14 dicembre 2025 08:40
Capacità		Metrico
ortata massima		3500 kg
Itezza massima di sollevamento		6.90 m
Straccio massimo		4 m
Forza di strappo con benna		6850 daN
Peso e dimensioni		
unghezza al portaforche	l111	4.70 m
unghezza al piano forche	I2	4.78 m
unghezza (con forche)	l1	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
arghezza 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)		6930 kg
Peso a vuoto		6610 kg
Peso		6930 kg
Γipo di πuote		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		5.90 s
Abbassamento		4.20 s
Uscita sfilo		12.30 s
Rientro sfilo		4.70 s
nclinazione verso l'alto		3.50 s
nclinazione verso il basso		3.60 s
Motore		
Marca motore		Deutz
Norma motore		Stage V / Tier 4 Final
Modello motore		TCD 3.6 L
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
		7220 dan Sì
Convalidato HVO (secondo la norma EN 15940) Circuito Elettrico		31
		110 Ab
2V Capacità batteria		110 Ah
Frasmissione Control of the Control		O a mandida sa di a amaia
Fipo di trasmissione		Convertitore di coppia
Numero di marce (avanti / indietro)		4 / 4
Velocità massima di spostamento		24.70 km/h
/elocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		24.70 km/h
Freno stazionamento		Freno di stazionamento automatico
reno di servizio		Servofreno idraulico
draulico		
Tipo di pompa		Pistone assiale
Portata idraulica / Pressione idraulica		110 l/min-260 bar
Capacità del serbatoio		
Dlio motore		8.50 I
lio idraulico		129 I
Carburante		103 l
Rumore e vibrazione		
Rumorosità al posto di guida (LpA)		77 dB
Rumorosità nell'ambiente (LwA)		104 dB
/ibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		2.50 m/s ²
/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 735 75D ST5 - Disegno quotato

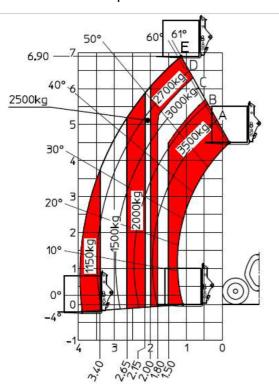






MT 735 75D ST5 - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici 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



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