Scheda tecnica:

## MT 735 75D ST5

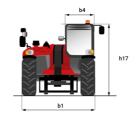


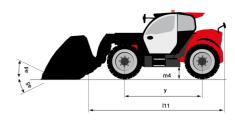


	MI 733 73U 3 I 3	creato il 9 novembre 2025 19:28
Capacità		Metrico
Portata massima		3500 kg
Altezza massima di sollevamento		6.90 m
rbraccio massimo		4 m
orza di strappo con benna		6850 daN
eso e dimensioni		
unghezza al portaforche	l11	4.70 m
unghezza al piano forche	12	4.78 m
unghezza (con forche)	l1	5.98 m
arghezza	b1	2.27 m
ltezza	h17	2.48 m
terasse	у	2.80 m
Itezza libera dal suolo	m4	0.42 m
arghezza cabina	b4	0.95 m
ngolo di inclinazione verso l'alto	a4	13 °
ngolo di inclinazione in avanti	a5	114 °
aggio di sterzata esterna	Wa3	3.78 m
aggio di sterzata (estemo ruote)	Wa1	3.78 m
eso a vuoto (con forche)		6930 kg
eso a vuoto		6610 kg
eso		6930 kg
ipo di ruote		Gomme pneumatiche
Nodelli di pneumatici		Alliance 400/80 - 24 -162A8
unghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	I/e/s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
erformance		
ollevamento		5.90 s
bbassamento		4.20 s
scita sfilo		12.30 s
entro sfilo		4.70 s
clinazione verso l'alto		3.50 s
iclinazione verso il basso		3.60 s
lotore		0.000
larca motore		Deutz
orma motore		Stage V / Tier 4 Final
lodello motore		TCD 3.6 L
umero di cilindri / Cilindrata		4 - 2924 cm³
otenza motore (CV/kW)		75 cv / 55.40 kW
oppia massima / Regime motore		375 Nm @ 1400 rpm
orza di trazione		7220 daN
onvalidato HVO (secondo la norma EN 15940)		7220 UAIN Sì
incuito Elettrico		31
		110 Ab
2V Capacità batteria		110 Ah
asmissione		O a mare di la amai a
po di trasmissione		Convertitore di coppia
umero di marce (avanti / indietro)		4 / 4
elocità 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
reno stazionamento		Freno di stazionamento automatico
eno di servizio		Servofreno idraulico
raulico		
po di pompa		Pistone assiale
ortata idraulica / Pressione idraulica		110 l/min-260 bar
apacità del serbatoio		
io motore		8.50 I
io idraulico		129 l
arburante		103 l
more e vibrazione		
imorosità al posto di guida (LpA)		77 dB
umorosità nell'ambiente (LwA)		104 dB
brazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 2.50 m/s²
arie		
uote direttrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
uote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
icurezza / Certificazione della cabina	S	tandard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Livell
Comandi		JSM

## MT 735 75D ST5 - Disegno quotato

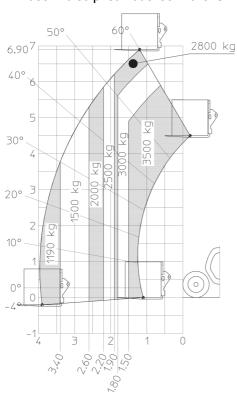






MT 735 75D ST5 - Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche







## Sede centrale

MANITOU ITALIA SrI 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