Scheda tecnica:

MT 735 75D ST5

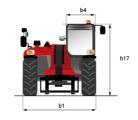


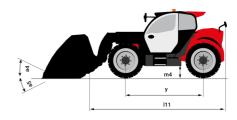


	MT 735 75D ST5	creato il 1 novembre 2025 13:04
Capacità		Metrico
Portata massima		3500 kg
Altezza massima di sollevamento		6.90 m
braccio massimo		4 m
orza di strappo con benna		6850 daN
eso e dimensioni		
unghezza al portaforche	I11	4.70 m
unghezza al piano forche	12	4.78 m
unghezza (con forche)	I1	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 estema	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
280		6930 kg
ipo di ruote		Gomme pneumatiche
lodelli di pneumatici		Alliance 400/80 - 24 -162A8
unghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	l/e/s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
erformance	., , ,	. 200 x 100 x 00
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
clinazione verso il basso		3.60 s
lotore		3.60 \$
		Doute
farca 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)		Sì
ircuito Elettrico		
2V Capacità batteria		110 Ah
asmissione		
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
eno 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 l
io idraulico		129 l
arburante		103 l
ımore e vibrazione		
ımorosità al posto di guida (LpA)		77 dB
imorosità nell'ambiente (LwA)		104 dB
brazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 2.50 m/s ²
arie		
uote direttrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
uote motrici (anteriori / posteriori)		2/2
icurezza / Certificazione della cabina	Cta	ndard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Livell

MT 735 75D ST5 - Disegno quotato

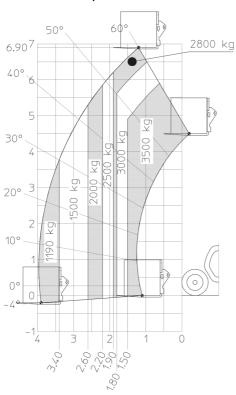






MT 735 75D ST5 - Diagramma di carico

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