Scheda tecnica:

MT 1840 A 100D ST5 S1

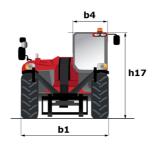


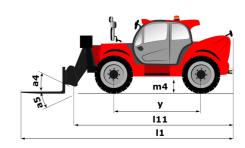


	MT 1840 A 100D ST5 S1 creato il 15 dicembre 2025	00.21 0
Capacità	Metrico	
Portata massima	4000 kg	
Altezza massima di sollevamento	17.55 m	
Sbraccio massimo	13.08 m	
orza di strappo con benna	8391 daN	
eso e dimensioni		
unghezza al portaforche	l11 6.15 m	
unghezza al piano forche	l2 6.27 m	
arghezza	b1 2.36 m	
Itezza	h17 2.45 m	
terasse	y 3.07 m	
Itezza libera dal suolo	m4 0.37 m	
arghezza cabina	b4 0.89 m	
ngolo di inclinazione verso l'alto	a4 12 °	
	a5 114 °	
ngolo di inclinazione in avanti		
aggio di sterzata (estemo ruote)	Wa1 3.94 m	
eso a vuoto (con forche)	12650 kg	
eso	12400 kg	
ipo di ruote	Gomme pneumatiche	
fodelli di pneumatici	Alliance 400/80 - 24 - 162A8	
unghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	I / e / s 1200 mm x 125 mm x 50 mm	
erformance		
ollevamento	14 s	
bbassamento	14 s	
scita sfilo	19 s	
ientro sfilo	15 s	
cavo	5 s	
nclinazione verso il basso	5 s	
fotore		
	Doub	
Aarca motore	Deutz	
lorma motore	Stage V	
Modello motore	TCD 3.6	
lumero di cilindri / Cilindrata	4 - 3621 cm³	
otenza motore (CV/kW)	100 cv / 75 kW	
oppia massima / Regime motore	410 Nm @ 1600 rpm	
orza di trazione	8391 daN	
rasmissione		
ipo di trasmissione	Convertitore di coppia	
umero di marce (avanti / indietro)	4 / 4	
elocità di spostamento (con carico)	25 km/h	
elocità massima di spostamento	24.90 km/h	
elocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)	24.90 km/h	
reno stazionamento	Freno di stazionamento negativo auto	omatico
	Freni multidisco a bagno d'olio su assale	
reno di servizio	posteriore	antenoi
draulico		
ipo di pompa	Pompa ad ingranaggi	
ortata idraulica / Pressione idraulica	167 l/min-270 bar	
apacità del serbatoio	107 () 11111 270 001	
lio motore	10	
lio idraulico	135	
iquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)	22.60	
arburante	140 l	
umore e vibrazione		
umorosità al posto di guida (LpA)	79 dB	
umorosità nell'ambiente (LwA)	106 dB	
ibrazione sul gruppo complesso mani/braccia	2.50 m/s ²	
arie		
tuote direttrici (anteriori / posteriori)	2/2	
uote motrici (anteriori / posteriori)	2/2	
Certificazione della cabina	Cabina ROPS - FOPS Livello 2	
Comandi	JSM	

MT 1840 A 100D ST5 S1 - Disegno quotato

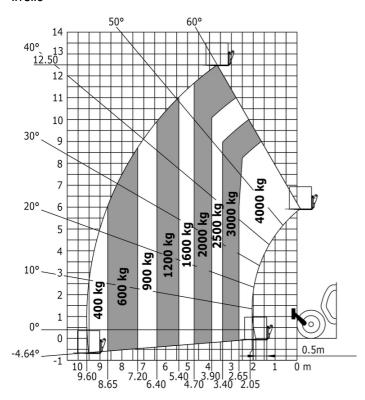




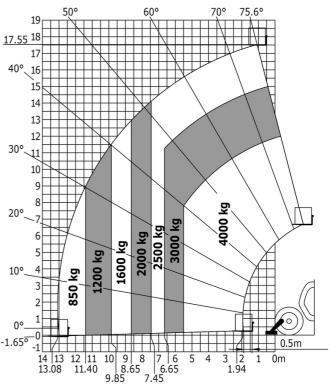


MT 1840 A 100D ST5 S1 - Diagramma di carico

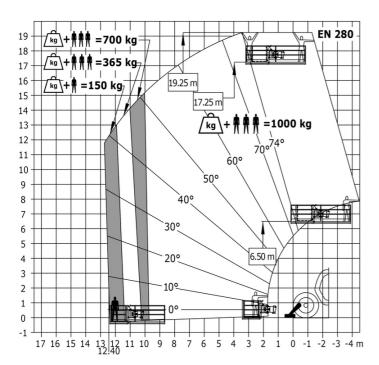
Macchina su pneumatici con forche - con correttore di livello



Rotazione su stabilizzatori con forche



Macchina su stabilizzatori con cestello portapersone







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