Scheda tecnica:

MT 1440 HA ST5



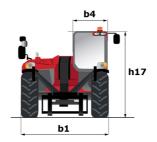


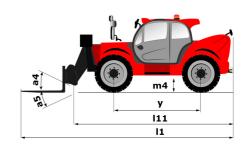
	мт 1440 на sтs creato il 30 ottobre 2025 18:12 UT
Capacità	Metrico
Portata massima	4000 kg
Altezza massima di sollevamento	13.53 m
Sbraccio massimo	9.46 m
Forza di strappo con benna	9390 daN
Peso e dimensioni	
Lunghezza al portaforche	l11 6.02 m
Lunghezza al piano forche	l2 6.13 m
Larghezza	b1 2.36 m
Altezza	h17 2.45 m
Interasse	y 3.07 m
Altezza libera dal suolo	m4 0.37 m
Larghezza cabina	b4 0.89 m
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4 12 °
Angolo di inclinazione in avanti	a5 114°
Raggio di sterzata (estemo ruote)	Wa1 3.94 m
Peso a vuoto (con forche)	11620 kg
Peso	11200 kg
Tipo di ruote	Gomme pneumatiche
Modelli di pneumatici	Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	l / e / s 1200 mm x 125 mm x 45 mm
Performance	
Sollevamento	16 s
Abbassamento	14 s
Uscita sfilo	19 s
Rientro sfilo	15 s
Inclinazione verso l'alto	4 s
Inclinazione verso il basso	4 s
Motore Color Resident Section 1988	
Marca motore	Deutz
Norma motore	Stage V
Modello motore	TCD 3.6
Numero di cilindri / Cilindrata	4 - 3621 cm³
Potenza motore (CV/kW)	100 cv / 75 kW
Coppia massima / Regime motore	410 Nm @ 1600 rpm
Forza di trazione	7520 daN
Trasmissione	7020 duit
Tipo di trasmissione	Idrostatico
Numero di marce (avanti / indietro)	3 / 3
Velocità massima di spostamento	24.90 km/h
Freno stazionamento	Freno di stazionamento automatico
	Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore e
Freno di servizio	posteriore
Idraulico	
Tipo di pompa	Pompa ad ingranaggi
Portata idraulica / Pressione idraulica	167 l/min-270 bar
Capacità del serbatoio	
Olio motore	10
Olio idraulico	135
Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)	22.60
Capacità del serbatoio del carburante	140
Rumore e vibrazione	
Rumorosità al posto di guida (LpA)	79 dB
Rumorosità nell'ambiente (LwA)	106 dB
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia	< 2.50 m/s ²
Varie	
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)	2/2
Ruote motrici (anteriori / posteriori)	2/2
Certificazione della cabina	Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Comandi	JSM
Informazioni specifiche	Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

 $\label{eq:decomposition} \textbf{Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.}$

MT 1440 HA ST5 - Disegno quotato

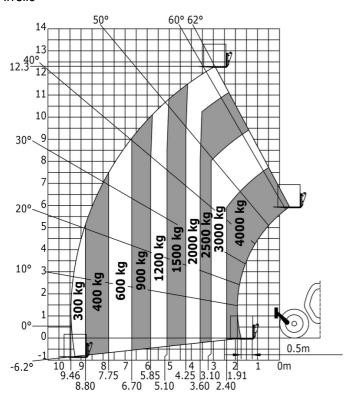




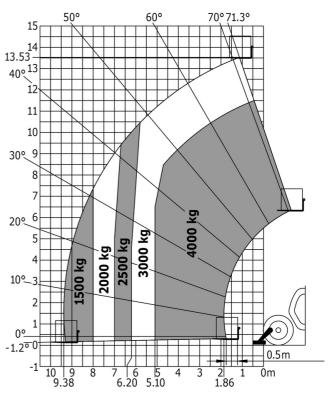


MT 1440 HA ST5 - Diagramma di carico

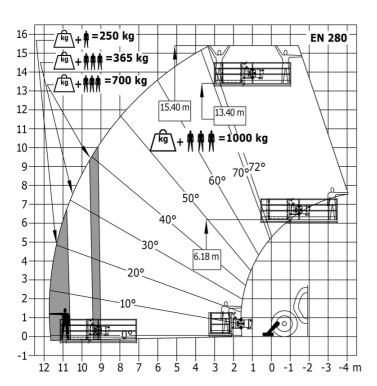
Macchina su pneumatici con forche - con correttore di livello



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