Scheda tecnica :

MT 1440 HA

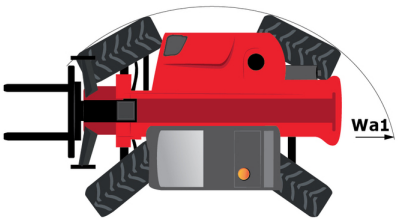


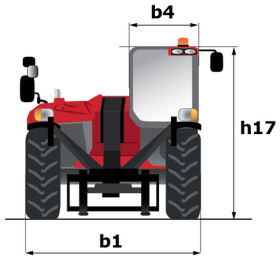
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

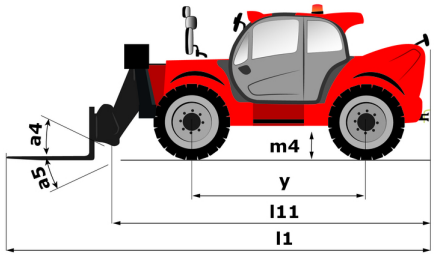
Capacità		Metrico
Portata massima		4000 kg
Altezza massima di sollevamento		13.53 m
Sbraccio massimo		9.46 m
Forza di strappo con benna		9390 daN
Peso e dimensioni		
Lunghezza al portaforche	l11	6.02 m
Lunghezza al piano forche	l2	6.13 m
Larghezza	b1	2.36 m
Altezza	h17	2.45 m
Interasse	y	3.07 m
Altezza 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 (esterno ruote)	Wa1	3.94 m
Peso a vuoto (con forche)		11620 kg
Peso		11200 kg
Tipo di ruote		Gomme pneumatiche antitraccia
Modelli di pneumatici		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 45 mm
Performance		
Sollevamento		15.70 s
Abbassamento		13.30 s
Uscita sfilo		19 s
Rientro sfilo		15 s
Inclinazione verso l'alto		4 s
Inclinazione verso il basso		4 s
Motore		
Marca motore		Perkins
Norma motore		Stage IV / Tier 4 Final
Modello motore		854F-E34TA
Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 3400 cm³
Potenza nominale motore (cv) - Potenza		100 cv / 75 kW
Coppia massima / Regime motore		430 Nm @ 1400 rpm
Forza di trazione		7520 daN
Trasmissione		
Tipo di trasmissione		Idrostatico
Numero di marce (avanti / indietro)		3 / 3
Max. travel speed		24.90 km/h
Freno stazionamento		Freno di stazionamento automatico
Freno di servizio		Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore
Idraulico		
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi
Portata idraulica / Pressione idraulica		170 l/min-480 bar
Capacità del serbatoio		
Olio motore		7.50 l
Olio idraulico		135 l
Capacità del serbatoio del carburante		140 l
Capacità serbatoio DEF		21.60 l
Rumore e vibrazione		
Rumorosità al posto di guida (LpA)		78 dB
Rumorosità nell'ambiente (Lwa)		103 dB
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 2.50 m/s²
Varie		
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2
Sicurezza / Sicurezza omologazione cabina		Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Comandi		JSM
Informazioni specifiche		Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

MT 1440 HA - Disegno quotato

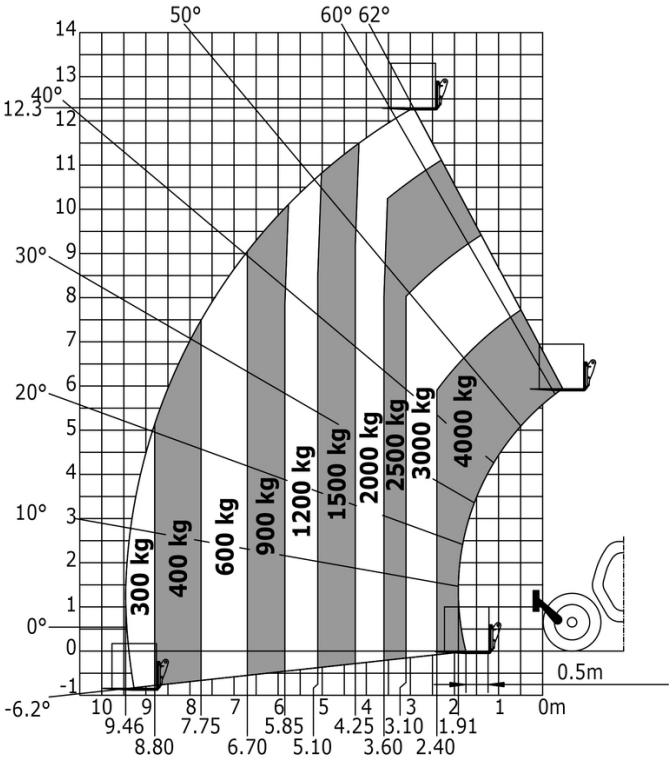




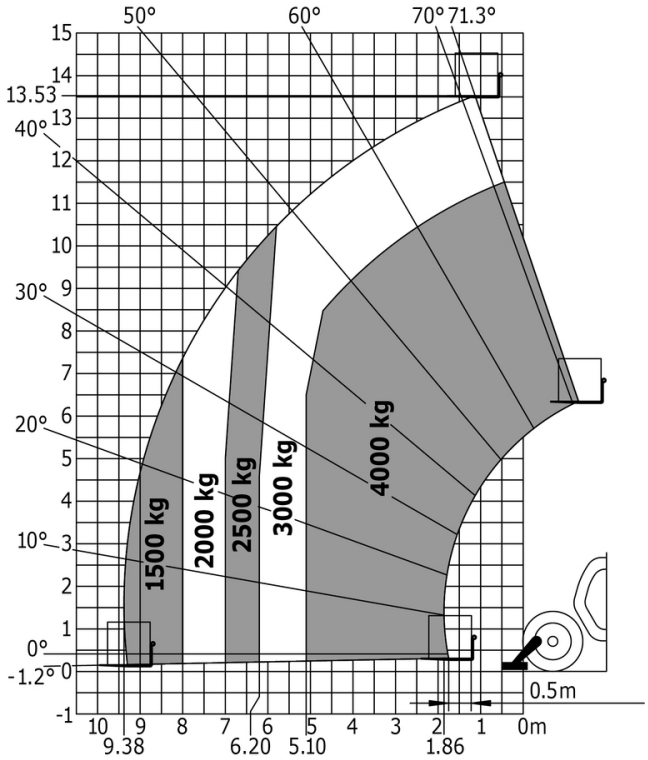


MT 1440 HA - Diagramma di carico

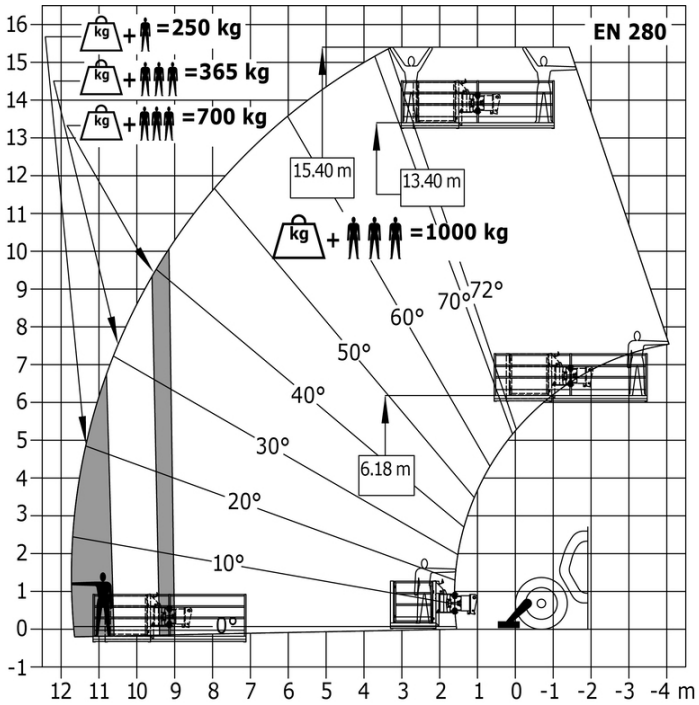
Macchina su pneumatici con forche - con correttore di livello



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