

Scheda tecnica :

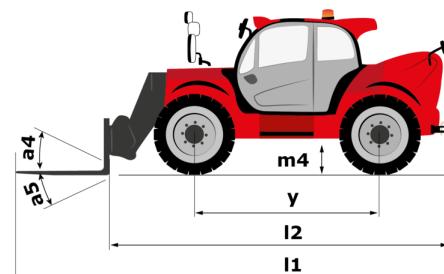
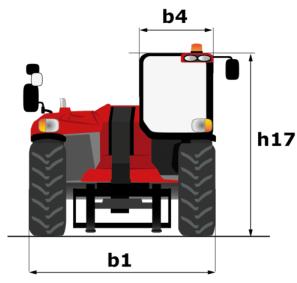
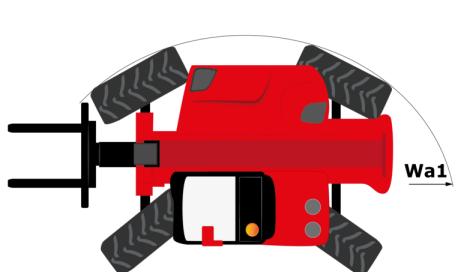
MHT 10160 ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

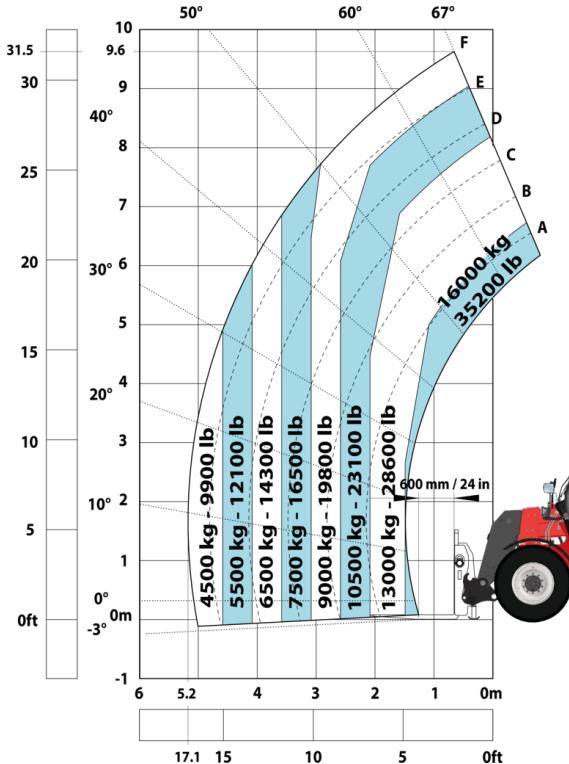
Capacità	Metrico
Portata massima	16000 kg
Baricentro del carico	600 mm
Altezza massima di sollevamento	9.60 m
Sbraccio massimo	5.20 m
Peso e dimensioni	
Lunghezza totale	I1
Peso a vuoto (con forche)	m4
Altezza libera dal suolo	y
Interasse	I2
Lunghezza al piano forche	b1
Larghezza	h17
Altezza	b4
Larghezza cabina	a4
Angolo di inclinazione verso l'alto	a5
Angolo di inclinazione in avanti	Wa1
Raggio di sterzata (esterno ruote)	I / e / s
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	1200 mm x 180 mm x 75 mm
Correttore di livello	a9
Pneumatici	
Modelli di pneumatici	17,5-R25
Numeri ruote anteriori / di ruote posteriori	2 / 2
Ruote motrici (anteriori / posteriori)	2 / 2
Tipi di sterzata	2 ruote direttive, 4 ruote direttive, Sterzata a "granchio"
Motore	
Marca motore	Yanmar
Norma motore	Stage V, Tier 4
Modello motore	4TN107FTT-6SMU1
Numero di cilindri / Cilindrata	4 - 4567 cm³
Potenza motore (CV / kW)	173 cv / 127 kW
Coppia massima / Regime motore	805 Nm@1500 rpm
Sistema di raffreddamento motore	Acqua
Numero batterie	2
Batteria	12 V
Forza di trazione	11770 daN
Trasmissione	
Tipo di trasmissione	Idrostatico
Numero di marce (avanti / indietro)	2 / 2
Velocità massima di spostamento	30 km/h
Freno stazionario	Freno di stazionamento negativo automatico
Freno di servizio	Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore e posteriore
Pendenza superabile - con carico / senza carico	32.40 % / 55.40 %
Idraulico	
Tipo di pompa	Pompa a cilindrata variabile
Portata idraulica - Pressione idraulica	172 l/min - 350 bar
Capacità del serbatoio	
Olio motore	13 l
Olio idraulico	290 l
Carburante	315 l
Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)	24 l
Rumore e vibrazione	
Rumorosità nell'ambiente (LwA)	108 dB
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia	< 2.50 m/s²
Varie	
Certificazione della cabina	Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Comandi	JSM
Riconoscimento automatico degli accessori (E-Reco)	Standard

MHT 10160 ST5 - Disegno quotato

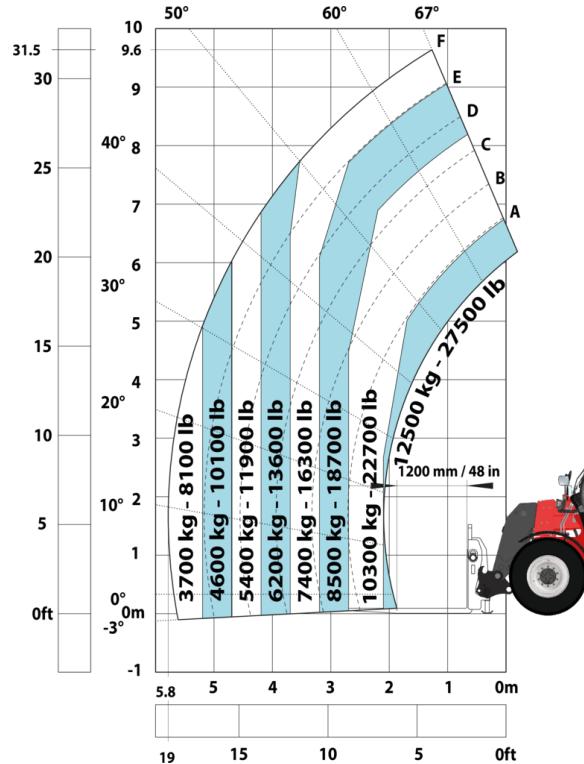


MHT 10160 ST5 - Diagramma di carico

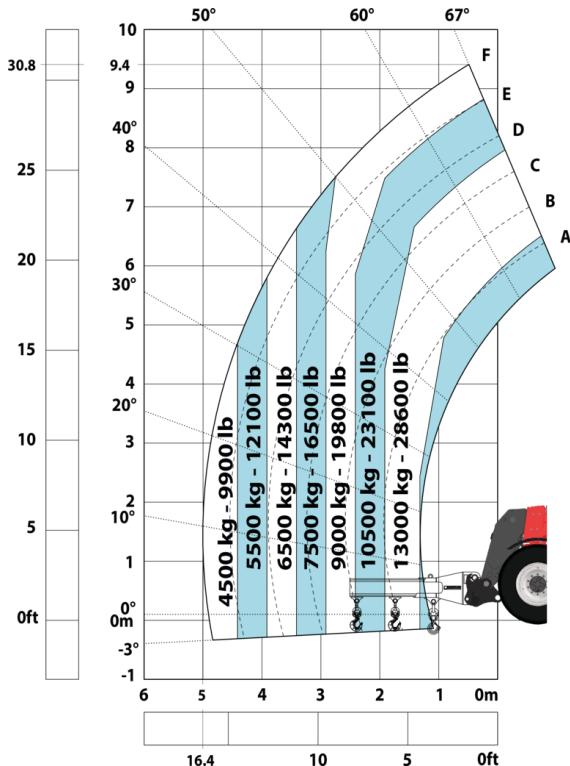
Macchina su pneumatici con forche Cdg 600 mm



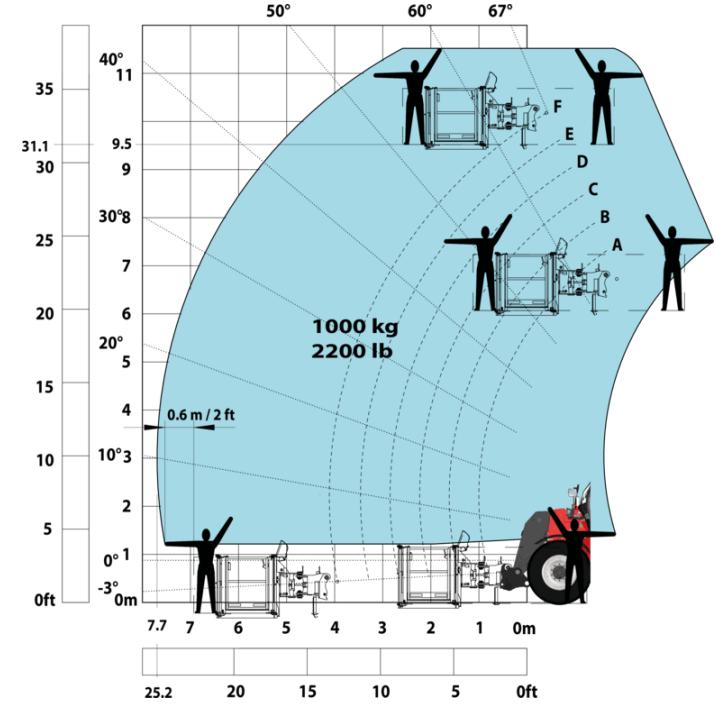
Macchina su pneumatici con forche Cdg 1200 mm



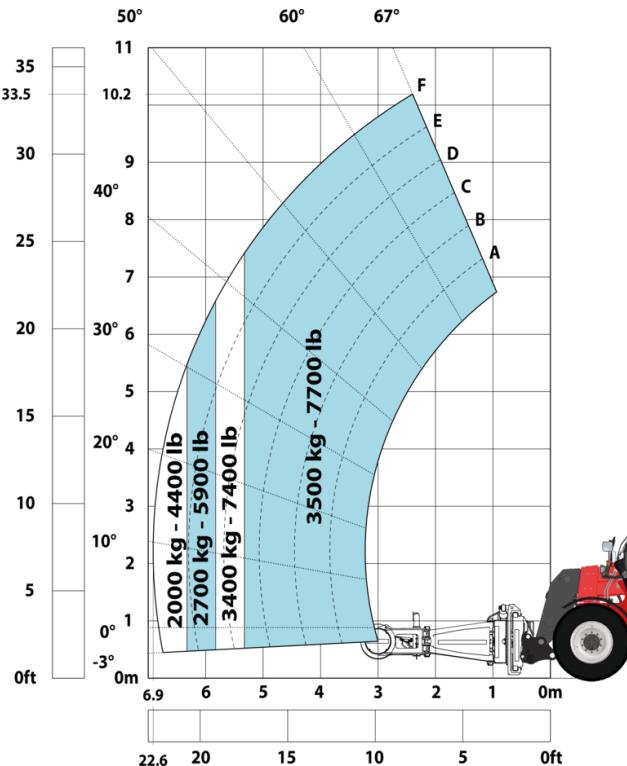
Macchina su pneumatici con braccetto 3 ganci 16000 kg (Metric)



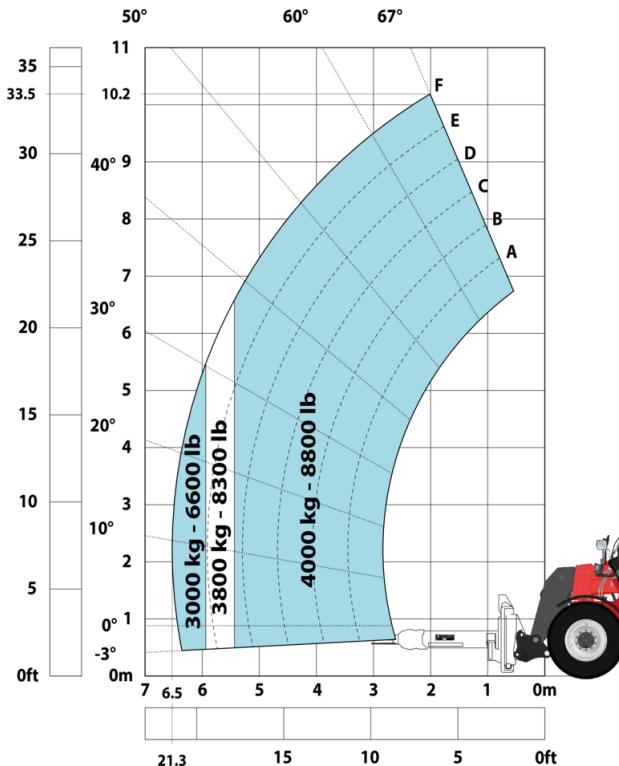
Macchina su pneumatici con cestello



Macchina su pneumatici con pinza gomme TH 51 (Metric)



Macchina su pneumatici con pinza cilindri CH 4 (Metric)





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Sede centrale

MANITU 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