MHT 780

MANITOU

www.manitou.com

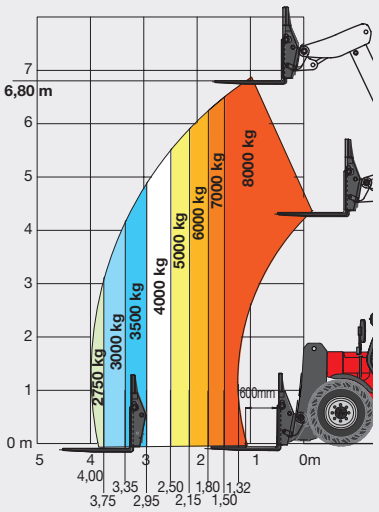
Courtesy of Crane.Market

MHT 780

	MHT 780 T
Portata massima a 600 mm dal tallone delle forche	8000 kg
Altezza massima di sollevamento	6,8 m
Pneumatici	18-22,5 16 PR
Forche (mm)	
Lunghezza	1200
Larghezza per spessore	200 x 60
Distanza massima esterno forche	1750
Rotazione del portaforche	136°
Freni multidisco a bagno d'olio sull'assale anteriore e posteriore. Freno di stazionamento elettro-idraulico multidisco a bagno d'olio	
Motore PERKINS Euro 3	1104D-E44TA
Cilindrata	4 cilindri - 4400 cm³
Potenza a 2.200 giri/min (ISO/TR 14396)	144 CV/106 kw
Coppia massima a 1400 giri/min	556 Nm
Raffreddamento	ad acqua
Iniezione	diretta
Pendenza superabile (a vuoto/a carico)	118% / 50%
Trasmissione	idrostatica
Regolazione continua delle velocità (pompa idraulica a portata variabile e motore idrostatico a cilindrata variabile) con comando inching	
Inversore di marcia	elettro-idraulico
Marce (avanti/indietro)	2/2
Velocità massima:	35 km/h
Trazione 4 ruote motrici e sterzanti con trazione integrale permanente e 3 tipi di sterzata.	
Impianto idraulico LSU:	140 l / min – 275 bar
Pompa Load Sensing a portata variabile	
Joystick monoleva **J.S.M. (Joystick Switch and Move)**	
Sterzo Load Sensing con valvola prioritaria	
Serbatoi	
Olio	140 l
Carburante	120 l
Peso a vuoto (con forche):	12800 kg
Altezza:	2,52 m
Larghezza:	2,44 m
Lunghezza (al portaforche):	5,22 m
Luce libera da terra	0,45 m
Raggio di sterzata (esterno ruote)	4,30 m
Forza di trazione	10500 daN
Rumorosità al posto di guida (LpA)	80,8 dB
Rumorosità ambiente (LwA)	105 dB
Vibrazione sul complesso mani/ braccia	< 2,5 m/s²
Vibrazione sul corpo conducente	< 0,5 m/s²
Sicurezze	
Dispositivo di sicurezza luminoso ed acustico per segnalare l'eventuale sovraccarico e blocco idraulico automatico dei movimenti aggravanti - EN 15000	

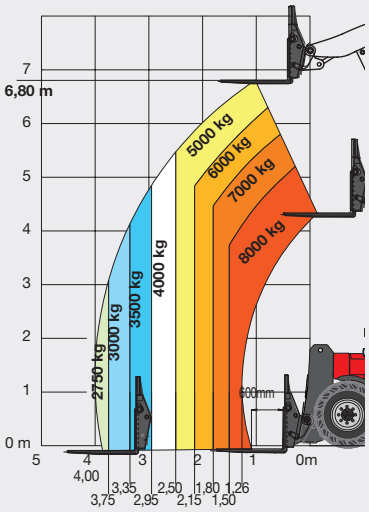
Ai sensi Normativa EN 1459 - allegato A

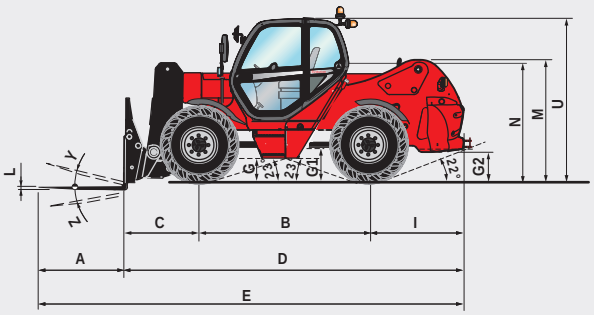
Impiego **INDUSTRIALE**

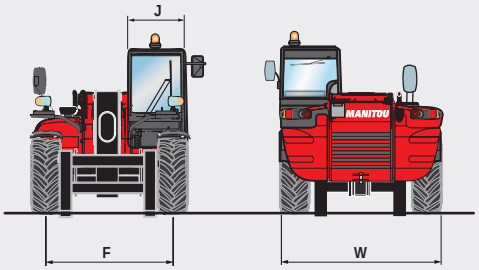


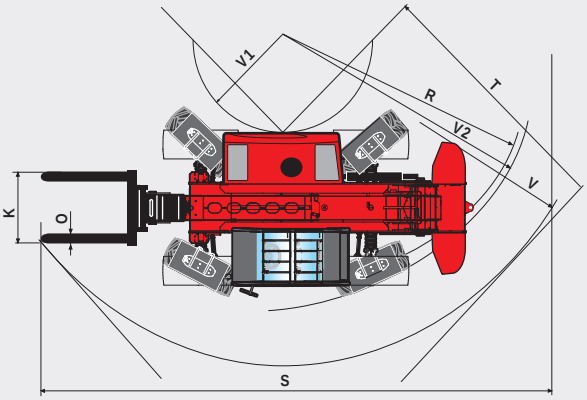
Ai sensi Normativa EN 1459 - allegato B

Impiego **FUORI STRADA**









	mm
A	1200
B	2670
C	1075
D	5225
E	6425
F	1990
G	380
G1	445
G2	445
I	1480
J	865
K	1750
L	60
M	1865
N	1805
O	200
R	4080
S	8200
T	4030
U	2520
V	4980
V1	1630
V2	4300
W	2440
Y	12°
Z	124°

La presente pubblicazione descrive le versioni e le possibilità di configurazione dei prodotti Manitou che possono presentare differenze di dotazione. Le attrezzature illustrate in questo opuscolo possono essere di serie, a richiesta o non disponibili, secondo le versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche descritte e illustrate. Le specifiche riportate non sono impegnative. Per maggiori informazioni, si prega di mettersi in contatto con il concessionario Manitou. Documento non contrattuale. La presentazione dei prodotti non è impegnativa. Elenco specifiche non esauriente. I logo e la grafica dell'impresa sono di proprietà della Manitou e non possono essere usati senza la preventiva autorizzazione. Tutti i diritti sono riservati. Le foto e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti per la consultazione e a titolo indicativo.

Cod.372.1

MANITOU Italia srl
Via C. Colombo, 2 - Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)
Tel. 059 / 959811 - Fax 059 / 959865
www.it.manitou.com

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO DA DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
Courtesy of Crane.Market