

**TIPOLOGIA MEZZO : SOLLEVATORI TELESOPICI**


MODELLO	PORTATA	SBRACCIO	ALTEZZA	BRACCIO
MRT 1635	35 q.li	13,00 mt	16,00 mt	Roto


348 3965 490 - 349 4616 513


[WWW.GERENTAL.IT](http://WWW.GERENTAL.IT)

## TIPOLOGIA MEZZO : SOLLEVATORI TELESOPICI


### MRT 1635 *M Series*


 **Capacità massima di sollevamento** (su stabilizzatori) ..... 3500 kg a 500 mm dal tallone delle forche


 **Altezza massima di sollevamento** : ..... 15.82 m


 **Pneumatici** ..... 400/70 - 20 14 PR

 **Forche (mm)**  
Lunghezza ..... 1200  
Larghezza x spessore ..... 125 X 45


 **Freni di servizio** multidisco in bagno d'olio servoassistiti sull'assale anteriore  
Freno di stazionamento multidisco in bagno d'olio ad azione negativa

 **Motore PERKINS**  
Tipo ..... 1104 C-44T  
Cilindrata ..... 4 cilindri - 4400 cm<sup>3</sup>  
Potenza (DIN 70020) ..... 101 cv/74,5 kw a 2200 giri/min  
Raffreddamento ad acqua  
Iniezione diretta

 **Trasmissione** idrostatica con regolazione continua delle velocità (pompa a portata variabile e motore idrostatico a cilindrata variabile) con comando inching  
Inversore di marcia ..... elettro-magnetico  
Marcia avanti e indietro ..... 2/2  
Velocità massima ..... 35 km/h


 **Bloccaggio assale posteriore**  
Assale posteriore oscillante con bloccaggio idraulico automatico in rotazione (superiore a 5°)


 **4 stabilizzatori** a comandi individuali o contemporanei

 **Rotazione 400°** (optional 360° continua)  
Torretta su ralla a doppia corona di sfere e dentatura interna  
Gruppo rotazione con freno negativo

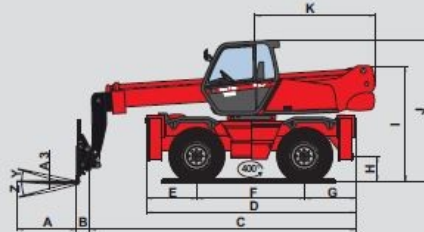
 **Impianto idraulico**  
2 pompe a ingranaggi : ..... 270 bars / 115 l/min

 **Comandi** : 2 manipolatori a comando proporzionale idraulico per tutti i movimenti.

 **Capacità serbatoi**  
Sistema di raffreddamento ..... 25 l.  
Olio motore ..... 8,1 l.  
Olio idraulico e trasmissione ..... 150 l.  
Carburante ..... 130 l.

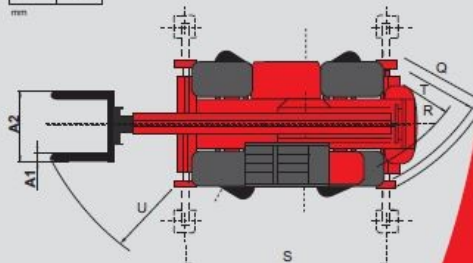
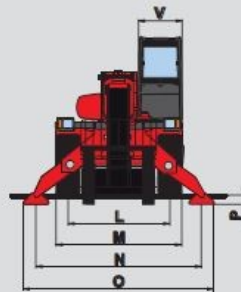
 **Peso a vuoto** (con forche) ..... 12955 kg  
Larghezza massima ..... 2,39 m  
Altezza massima ..... 2,97 m  
Lunghezza (alla piastra portaforche) ..... 6,07 m  
Luce libera dal suolo ..... 0,34 m  
Forza di trazione ..... 9900 daN

 **Sicurezze**  
Dispositivo elettronico standard per il controllo del carico (norme gru mobili)



A	1200
A1	125
A2	1320
A3	45
B	290
C	6075
D	4350
E	1015
F	2320
G	1015
H	340
I	2375
J	2970
K	2485
L	1930
M	2390
N	3400
O	3800
P	150
Q	3900
R	3410
S	4000
T	3600
U	5520
V	950
Y	12°
Z	105°

mm



ref. 300.0. 0001.12.00. 01. 001

I dati del presente opuscolo sono informativi e possono essere modificati senza preavviso.  
Il Marchio presentato in questo opuscolo può essere equipaggiato con attrezzature optional.

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 9001:2000 =



348 3965 490 - 349 4616 513

WWW.GERENTAL.IT