

MRT EASY

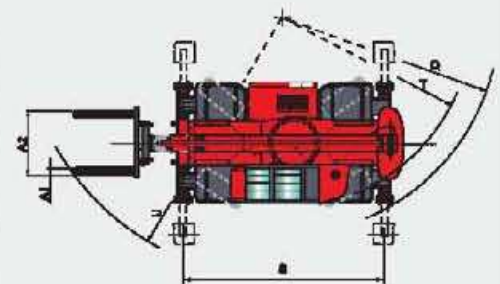
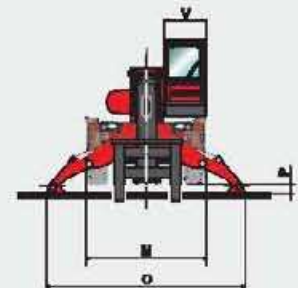
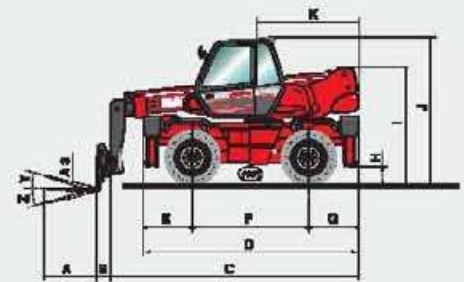
Il ROTATIVO che semplifica la movimentazione



 **MANITOU**

MRT EASY

	MRT 1440	MRT 1640	MRT 1840
 Capacità massima di sollevamento (su stabilizzatori) a 500 mm dal tallone delle forche	4000 kg		
 Altezza massima di sollevamento	13.80 m	15.80 m	17.90 m
 Pneumatici	400/70 - 20 14 PR		
 Forche (mm)	Lunghezza x larghezza x spessore		
	1200 x 125 x 50		
 Impianto freni			
Freni di servizio	multidisco a bagno d'olio servo assistiti sull'assale anteriore		
Freno di stazionamento	ad azione negativa		
 Motore PERKINS STAGE III A	1104D-44T		
Cilindrata	4 cilindri - 4400 cm ³		
Potenza a 2200 giri/min (ISO/TR 14396)	101 cv/74.5 kW		
Coppia max. a 1400 giri/min (ISO/TR 14396)	392 Nm		
Iniezione	diretta		
Raffreddamento	ad acqua		
 Trasmissione	idrostatica con regolazione continua delle velocità (pompa idraulica a portata variabile e motore idrostatico a cilindrata variabile) comando inching		
Inversore di marcia	elettro-magnetico		
Numero rapporti (marcia avanti/retror marcia)	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 di rotazione con freno negativo.		
 Impianto idraulico			
2 pompe a ingranaggi	115 l/min - 270 bar		
 Comandi	2 joystick a comando elettro-idraulico proporzionale per tutti i movimenti idraulici		
 Capacità serbatoi			
Sistema di raffreddamento	25 l		
Olio motore	8.10 l		
Olio idraulico	150 l		
Carburante	130 l		
 Peso a vuoto (con forche)	12490 kg	13000 kg	13300 kg
Larghezza	2.40 m		
Altezza	2.97 m		
Lunghezza (al portaforche)	5.35 m	6.36 m	5.54 m
Luce libera da terra	0.34 m		
Forza di trazione a carico	8600 daN		
 Sicurezza	Dispositivo elettronico standard per il controllo del carico (norme gru mobili)		

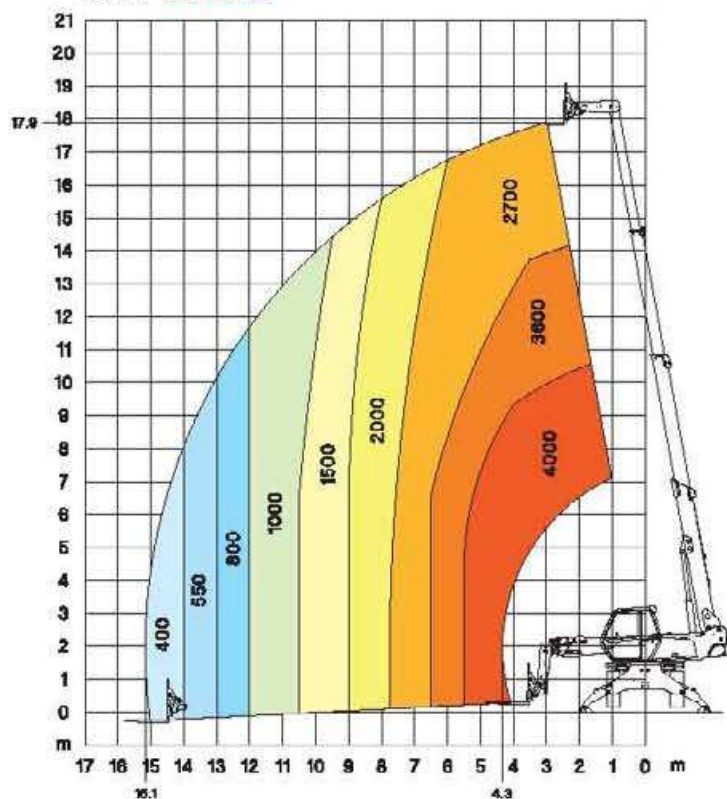


mm	MRT 1440	MRT 1640	MRT 1840
A		1200	
A1		125	
A2		1320	
A3		50	
B		290	
C	5060	6075	5255
D		4350	
E		1015	
F		2320	
G		1015	
H		340	
I		2375	
J		2970	
K	2040		2485
M		2400	
O		3975	
P		160	
Q		3900	
S		4000	
T		3600	
U	5250	5520	5235
V		950	
Y		12°	
Z		105°	

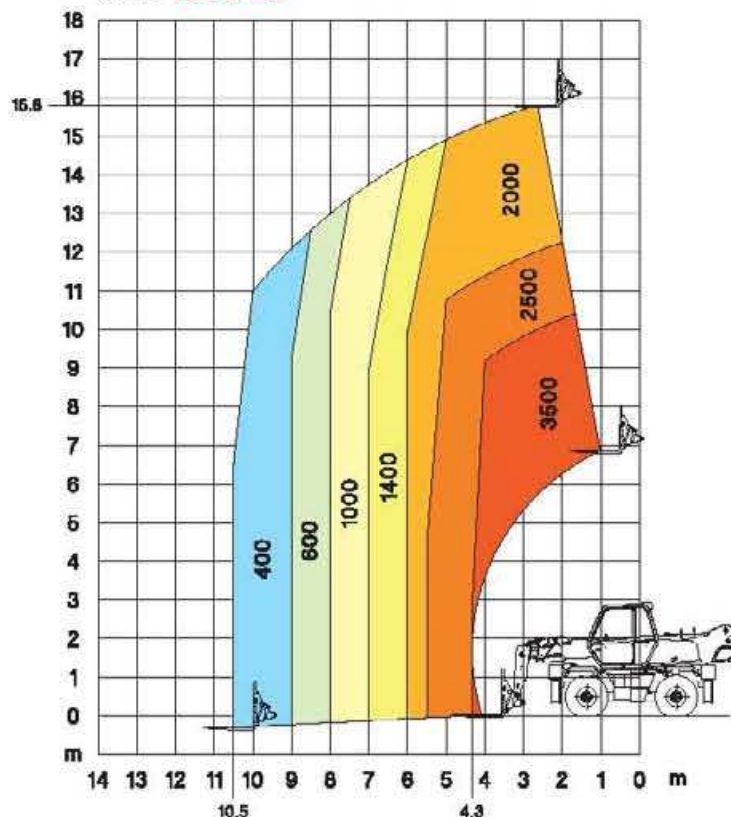
MRT 1840 Gru // Sollevatore



Rotazione su stabilizzatori
con **forche**



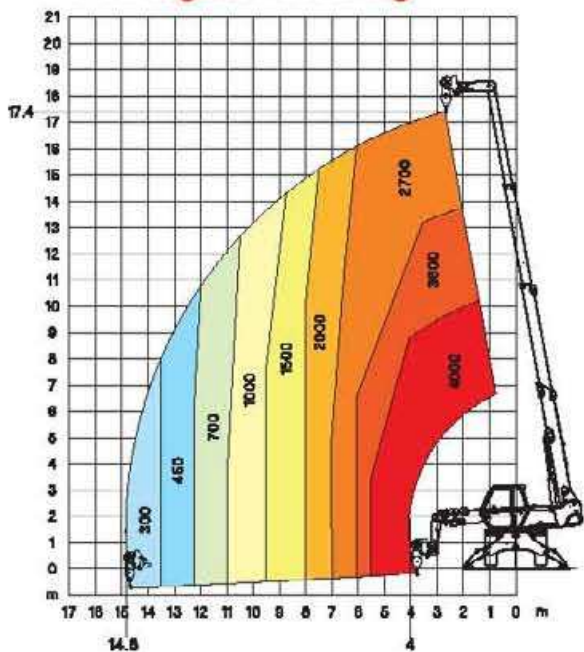
Frontale su pneumatici
con **forche**



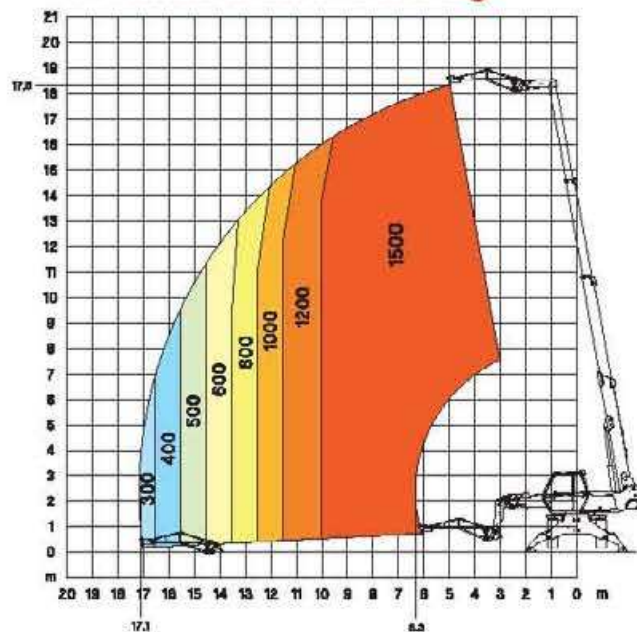
telescopico // Piattaforma aerea



Rotazione su stabilizzatori
con **argano 4000 kg**

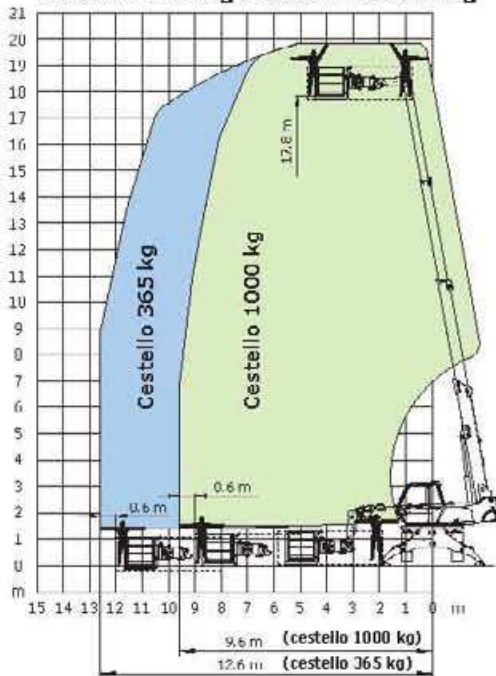


Rotazione su stabilizzatori
con **braccetto P 1500 kg**

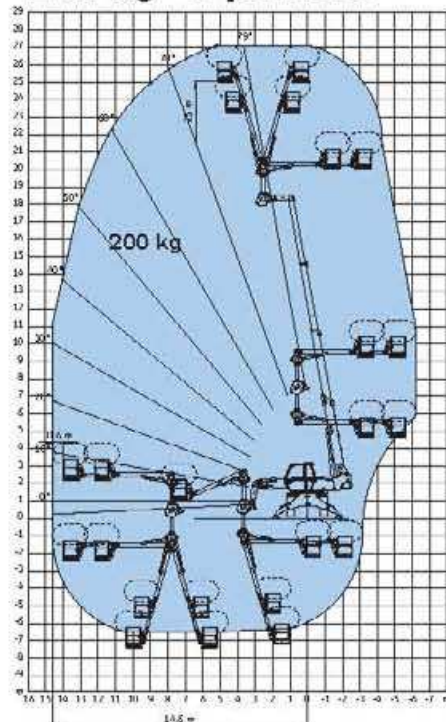


Rotazione su stabilizzatori
con **cestello ORH 365 / 1000 kg**
2.25 / 4 m - 3 persone

Cestello 365 kg e Cestello 1000 kg



Rotazione su stabilizzatori
con **cestello Aerial Jib 2**
200 kg - 2 persone



MANITOU 1840