

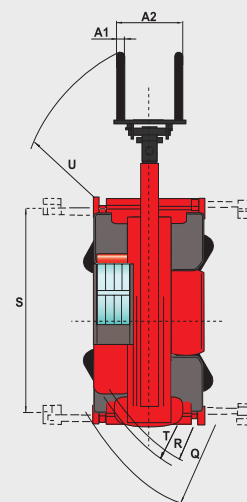
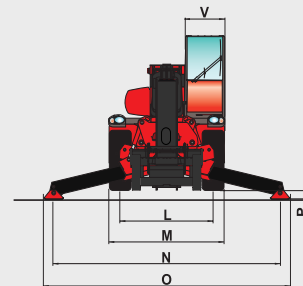
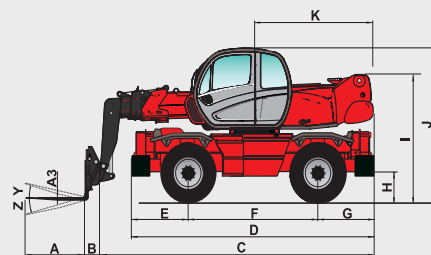
MRT PRIVILEGE

La soluzione per la MOVIMENTAZIONE a 360°



MRT PRIVILEGE

	MRT 1850 +	MRT 2150 +	MRT 2540 +	MRT 3050
	-	MRT-X 2150 +	MRT-X 2540 +	MRT-X 3050
Capacità massima (su stabilizzatori) a 500 mm dal tallone delle forche	4999 kg	4999 kg	4000 kg	4999 kg
Altezza massima di sollevamento	17.90 m	20.60 m	24.60 m	29.70 m
Pneumatici	18 - 22.5			17.5 R25
Forche (mm)				
Lunghezza x larghezza x spessore	1200 x 150 x 50			
Impianto freni				
Freno di servizio	multidischi a bagno d'olio servo assistiti sui 2 assali			
Freno di stazionamento	ad azione negativa			
Motore	MERCEDES-BENZ			PERKINS
Tipo	OM 904 LA (EURO 3)			1106DE66TA (EURO 3)
Cilindrata	4 cilindri - 4250 cm³			6 cilindri - 6600 cm³
Potenza (ISO/TR 14396)	150 cv/110 kW			216 cv/159 kW
Coppia massima	da 1200 a 1600 giri/min.: 580 Nm			a 1400 giri/min.: 932 Nm
Raffreddamento	ad acqua			
Iniezione	diretta			
Trasmissione	idrostatica con regolazione continua delle velocità (pompa a portata variabile e motore idrostatico a cilindrata variabile)			
Invertitore di marcia	elettromagnetico			
Cambio ant. e post.	2/2			powershift
Velocità di trasferimento max.	36 km/h**			40 km/h**
Correttore di livello	laterale sul ponte ant. +/- 8° (15%)			laterale (8°) e longitudinale (3°)
	ponte posteriore oscillante con blocco idraulico automatico della rotazione (superiore a +/- 5°)			
Sospensioni	-			idropneumatica a controllo elettronico
4 stabilizzatori	telescopici duplex			telescopici triplex
	a comando singolo o simultaneo			
Rotazione totale e continua	torretta montata su doppia corona e dentatura interna / Sistema di rotazione con freno negativo			
Impianto idraulico				
Pompa a pistoncini: portata variabile (load sensing)	-			165 l/min - 270 bar
Pompa a ingranaggi	3 pompe 160l/min - 270 bar			74 l/min - 220 bar
Comandi	2 joysticks a comando elettro-idraulico proporzionale per tutti i movimenti			
Serbatoi				
Sistema di raffreddamento	18 l			26 l
Olio motore	15 l			15.5 l
Olio idraulico	210 l			285 l
Carburante	220 l			310 l
Peso a vuoto (con forche)	15350 kg	16410 kg	17165 kg	22860 kg
Larghezza massima	2.43 m			2.50 m
Altezza massima	3.11 m			3.26 m*
Lunghezza massima	6.06 m	6.78 m	7.82 m	8.10 m (senza forche)
Altezza libera da terra	0.38 m			0.42 m
Forza di trazione a carico	8200 daN			10500 daN
Rumorosità al posto guida LpA	79.7 dB			
Rumorosità ambiente LwA	104 dB			106 dB
Vibrazione sul complesso mani/braccia	< 2.5 m/s²			
Sicurezza	Dispositivo elettronico per il controllo del carico di serie (norma gru mobile)			



mm	MRT 1850	MRT 2150	MRT 2540	MRT 3050
A	1200			
A1	150			
A2	1320			
A3	50			
B	290			320
C	5770	6490	7530	7783
D	5050			6787
E	1155			1409
F	2750			3750
G	1155			1628
H	380			420°
I	2485			3035°
J	3110			3260°
K	2485		2985	3500
K1	-	-	485	218
L	1930			2060
M	2425			2498
N	4700			6490
O	5100			7100
P	150			350°
Q	4500			5560
R	3800			4690
S	4550			5945
T	4040			4910
U	5640	6230	6700	7000
V	950			923
Y	12°			
Z	105°			

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 loghi 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.

MANITOU BF SA - Società per azioni con consiglio di amministrazione - Capitale sociale: 39 547 824 euro - 857 802 508 RCS Nantes

* Posizione intermedia della sospensione ± 78 mm

** La velocità può essere limitata in funzione della normativa locale in vigore.

Nota: MRT/MRT-X disponibili a seconda della zona geografica e la legislazione in vigore.

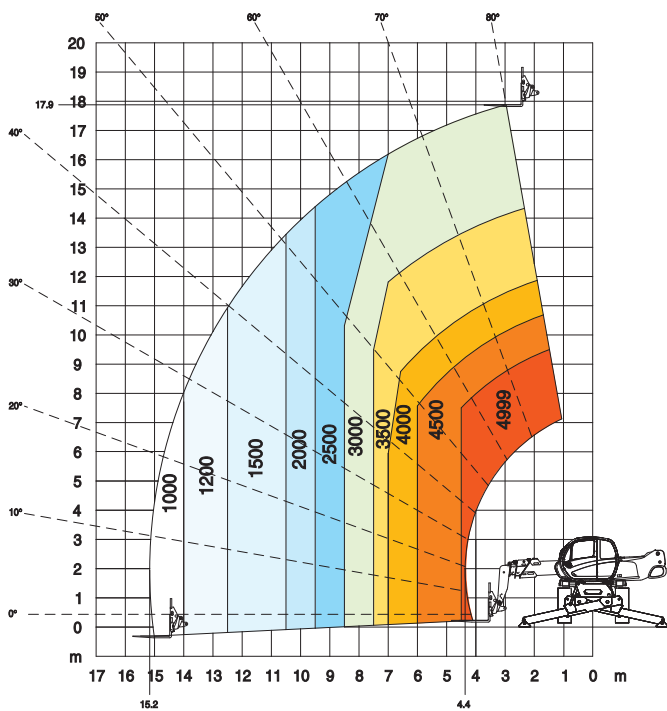
FT0761T_A_0413_MRT_P_PLUS



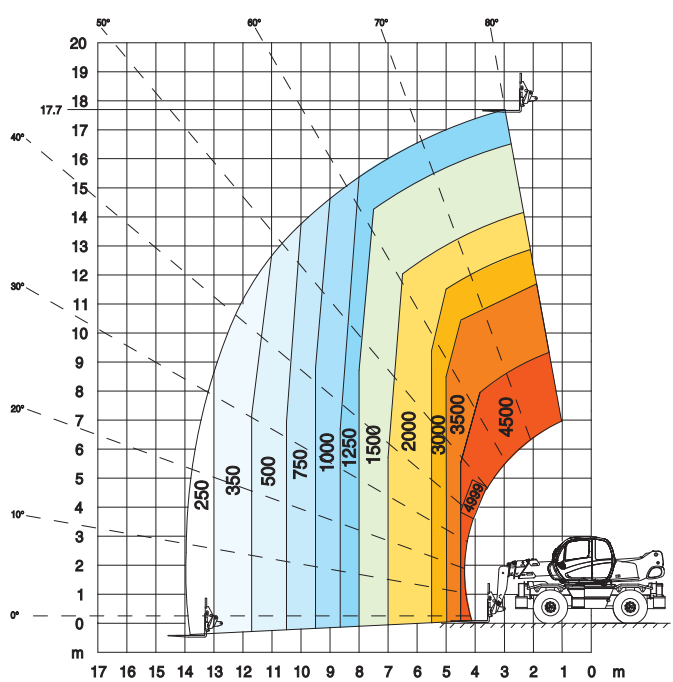
MRT 1850 + Privilege



Rotazione su stabilizzatori complet. sfilati
con **forche**



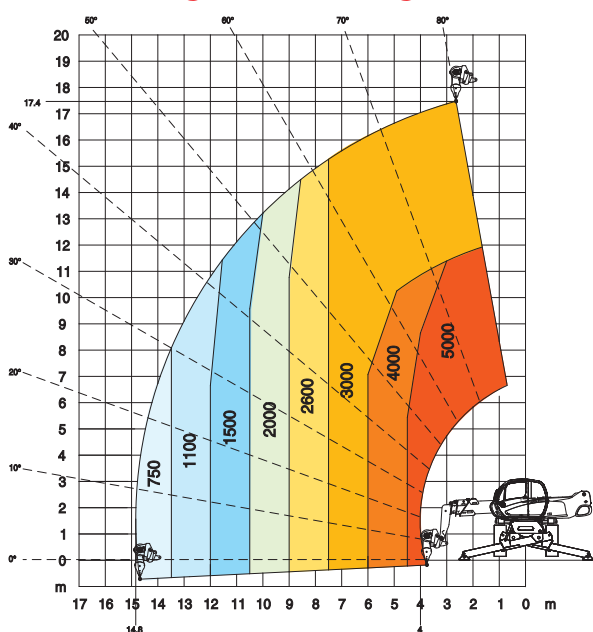
Frontale su pneumatici
con **forche**



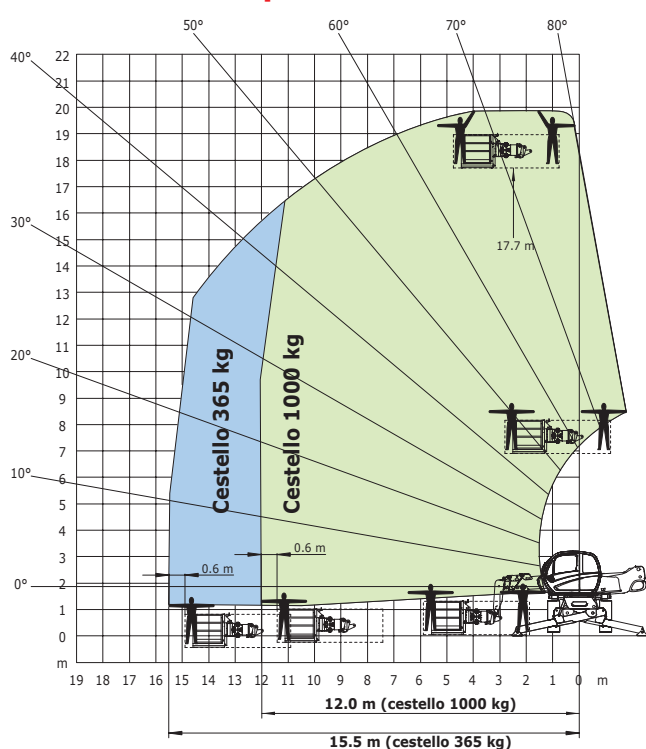
Efficienza senza compromessi



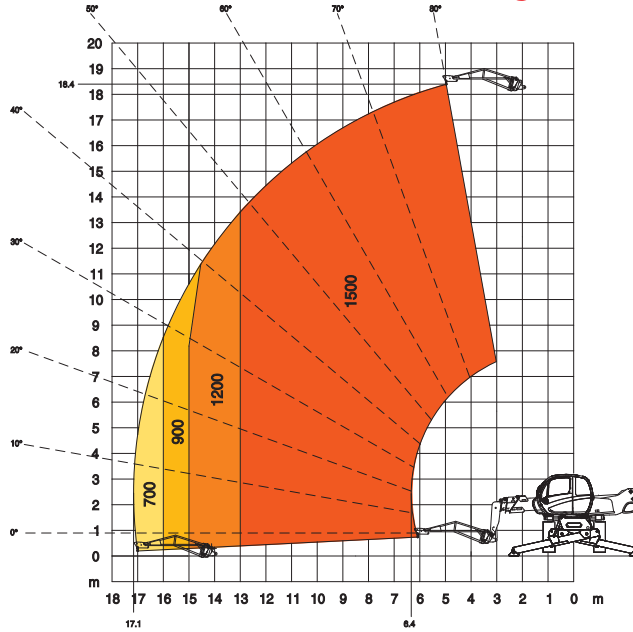
**Rotazione su stabilizzatori complet. sfilati
con **argano 5000 kg****



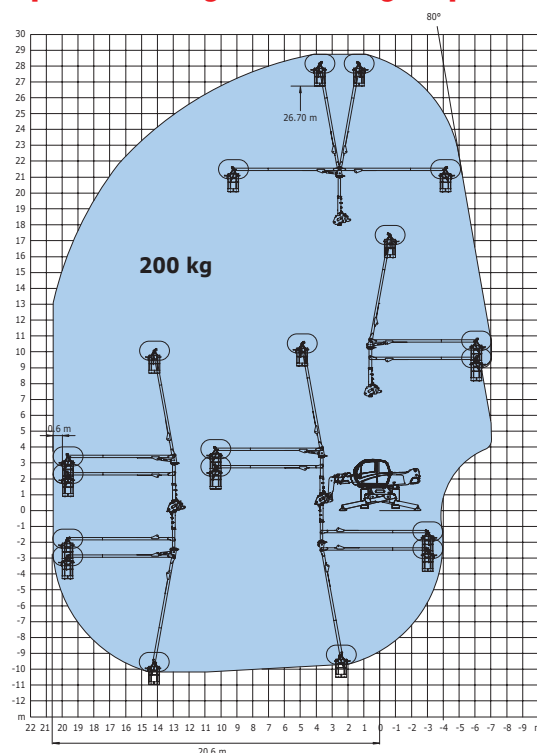
**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con cestello ORH 365/1000 kg
2.25 / 4 m - 3 persone**



**Rotazione su stabilizzatori complet. sfilati
con **braccetto P 1500 kg****



**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con cestello a pendolo rotante 3D
positivo / negativo 200 kg - 2 persone**

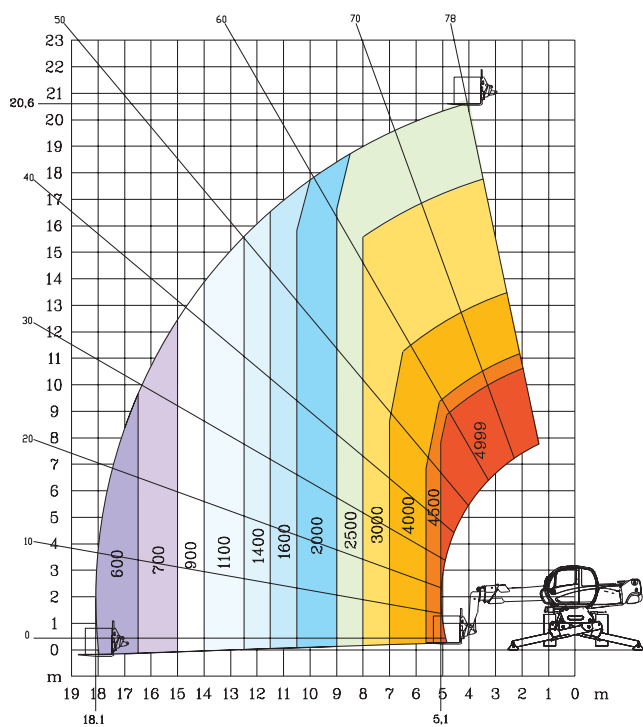


+ 05018501 MRT

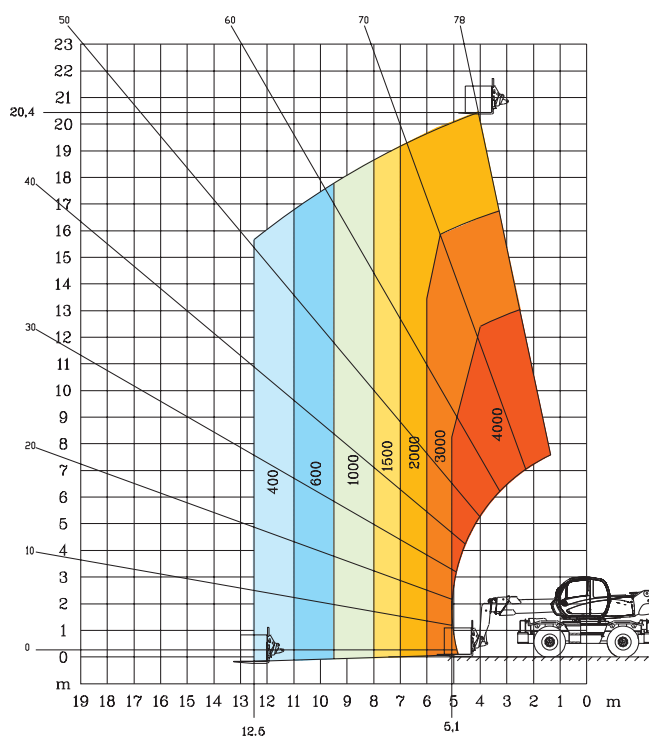
MRT 2150 + Privilege



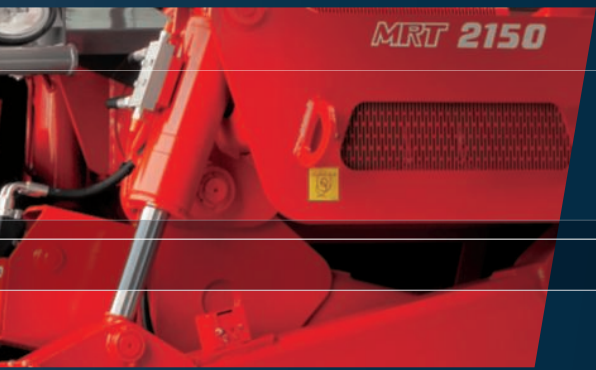
Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **forche**



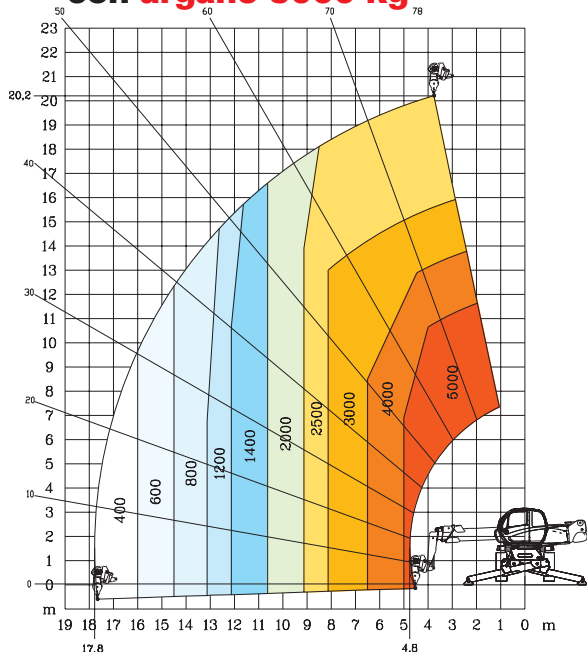
Frontale su pneumatici
con **forche**



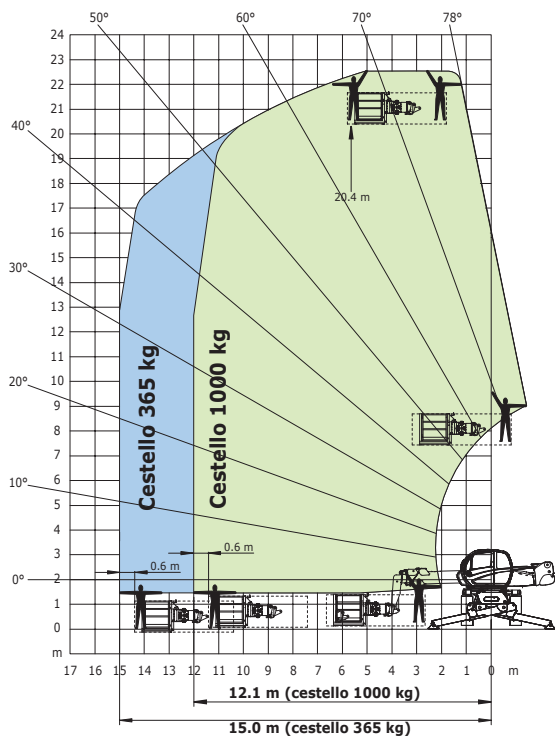
Efficienza senza compromessi



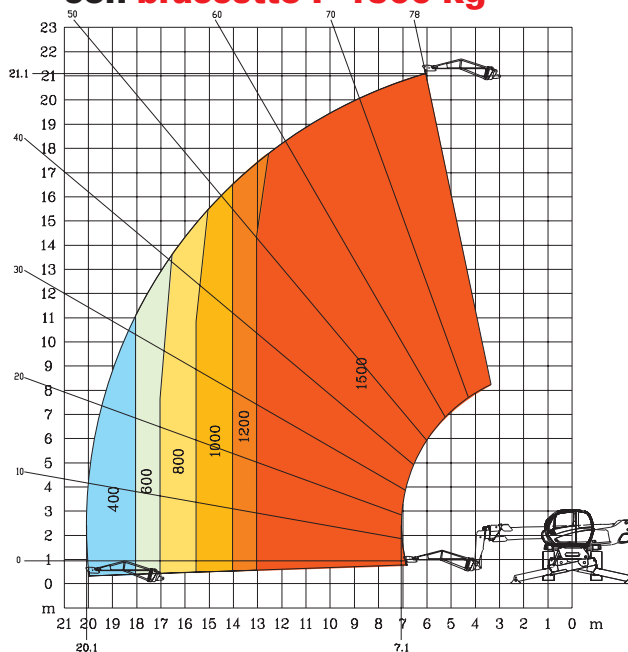
**Rotazione su stabilizzatori complet. sfilati
con argano 5000 kg**



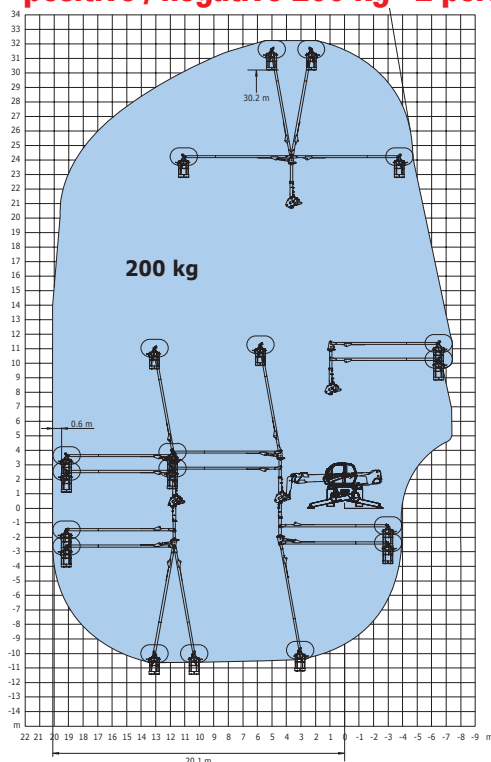
**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con cestello ORH 365/1000 kg
2.25 / 4 m - 3 persone**



**Rotazione su stabilizzatori complet. sfilati
con braccetto P 1500 kg**



**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con cestello a pendolo rotante 3D
positivo / negativo 200 kg - 2 persone**

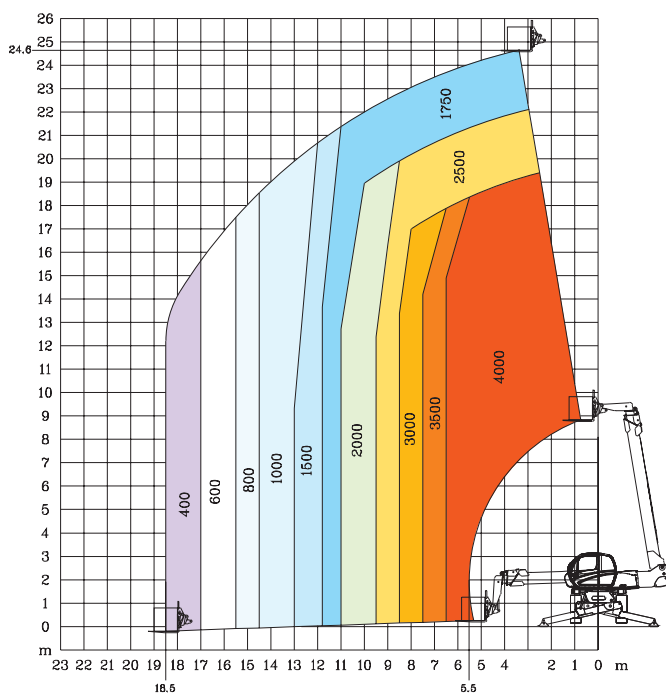


+
2150
MRT

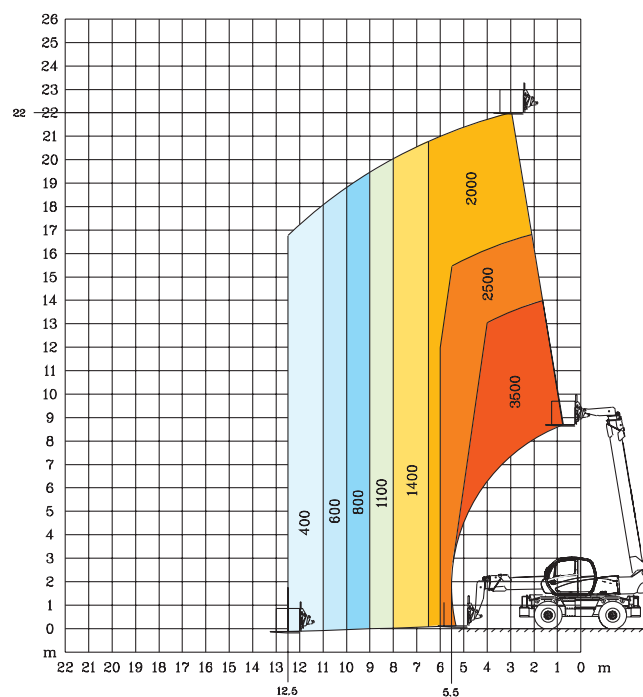
MRT 2540 + Privilege



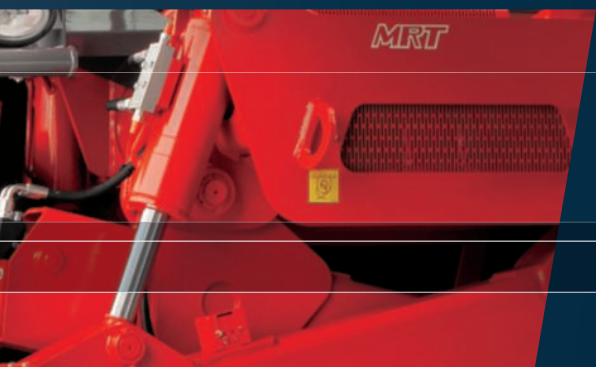
Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **forche**



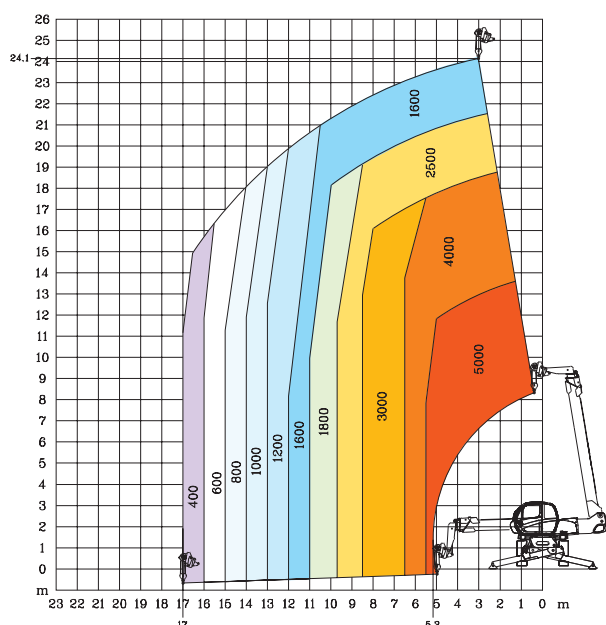
Frontale su pneumatici
con **forche**



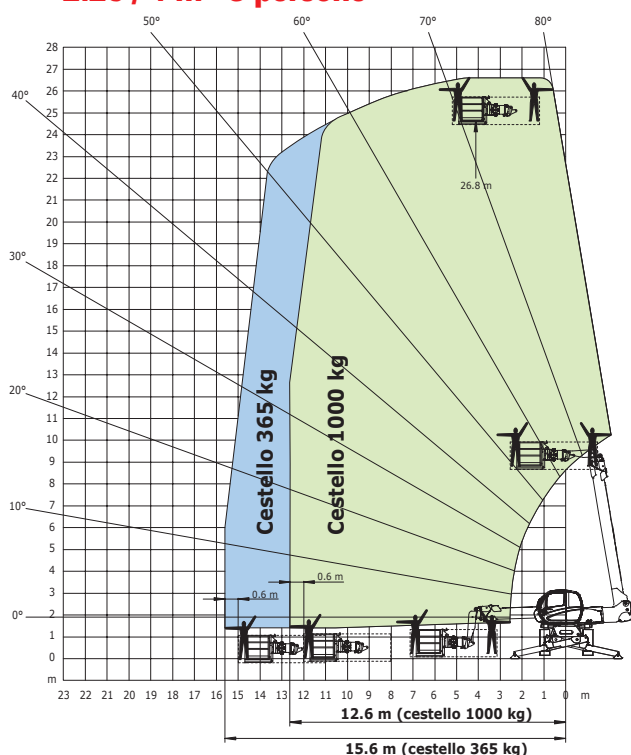
Efficienza senza compromessi



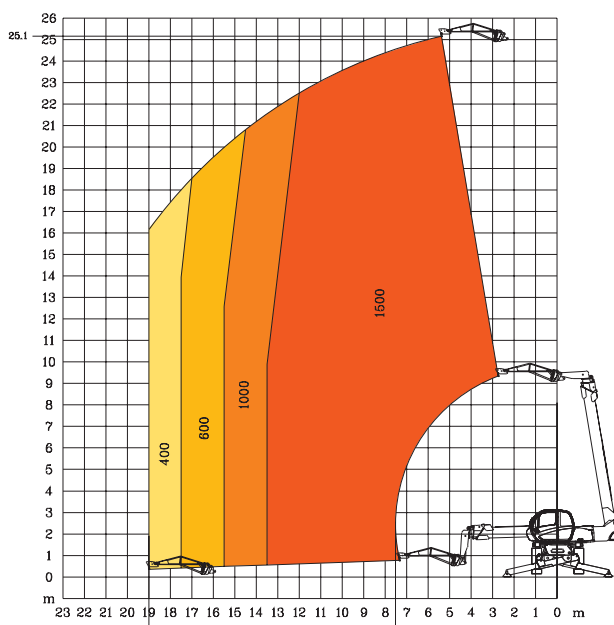
**Rotazione su stabilizzatori complet. sfilati
con **organo 5000 kg****



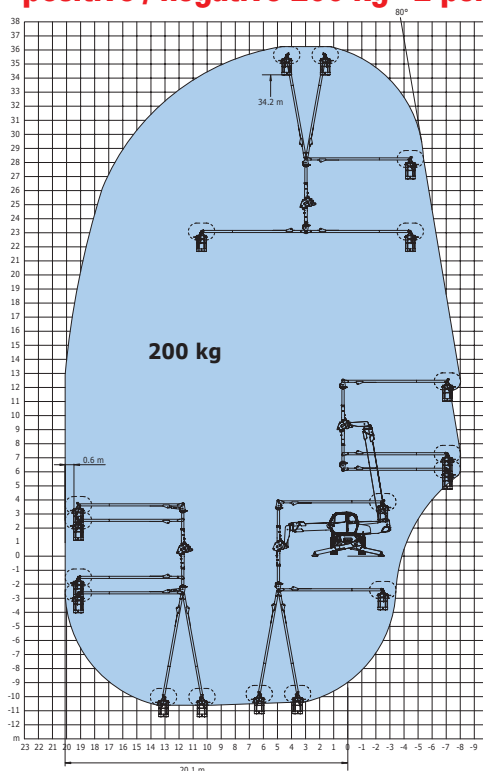
**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con cestello ORH 365/1000 kg
2.25 / 4 m - 3 persone**



**Rotazione su stabilizzatori complet. sfilati
con **braccetto P 1500 kg****

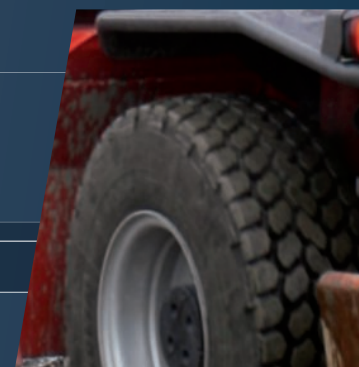


**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con cestello a pendolo rotante 3D
positivo / negativo 200 kg - 2 persone**

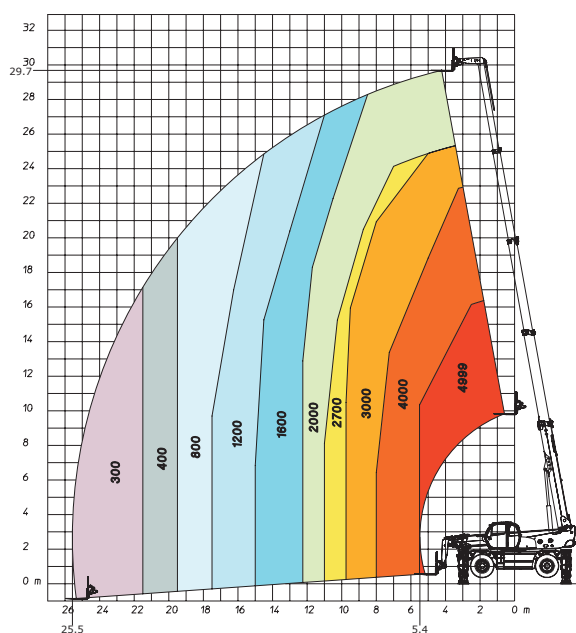


2540 +
WRT

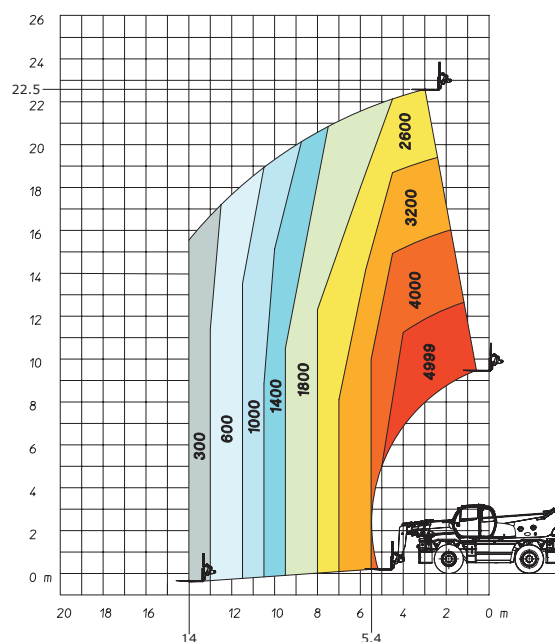
MRT 3050 Privilege



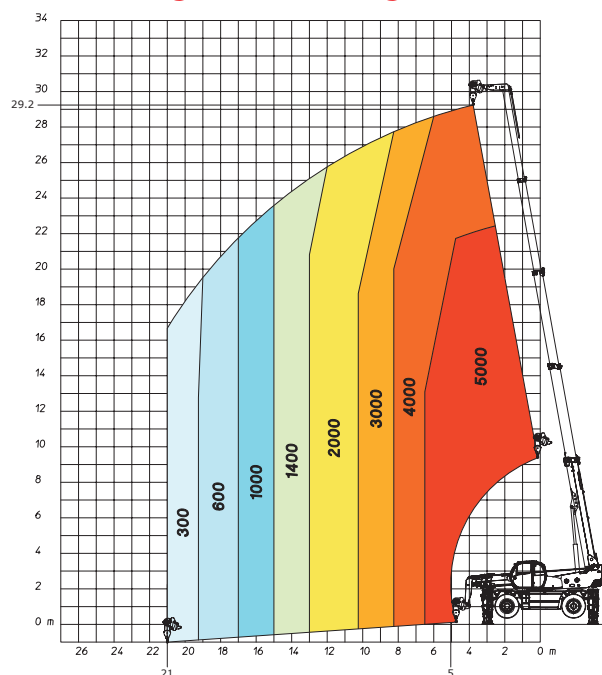
**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **forche****



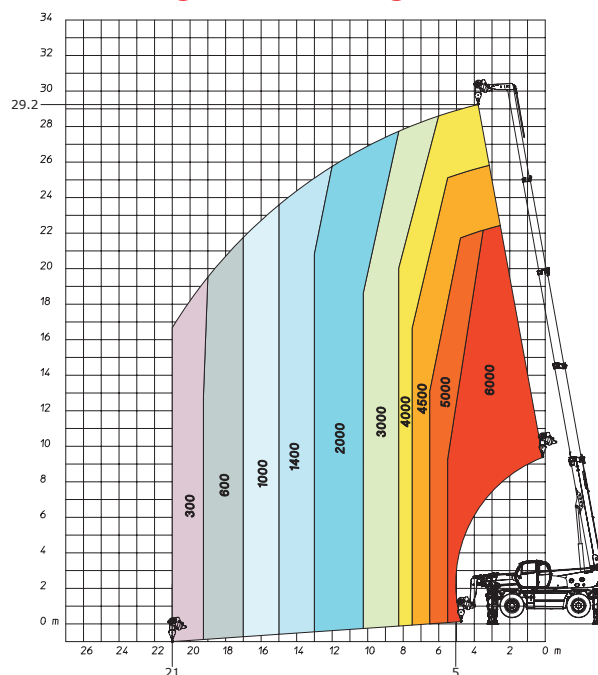
**Frontale su pneumatici
con **forche****



**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **argano 5000 kg****



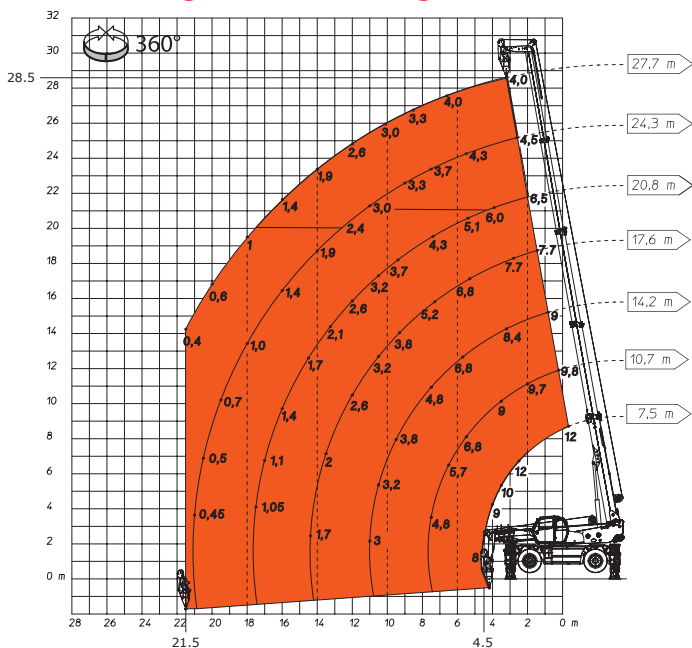
**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **argano 6000 kg****



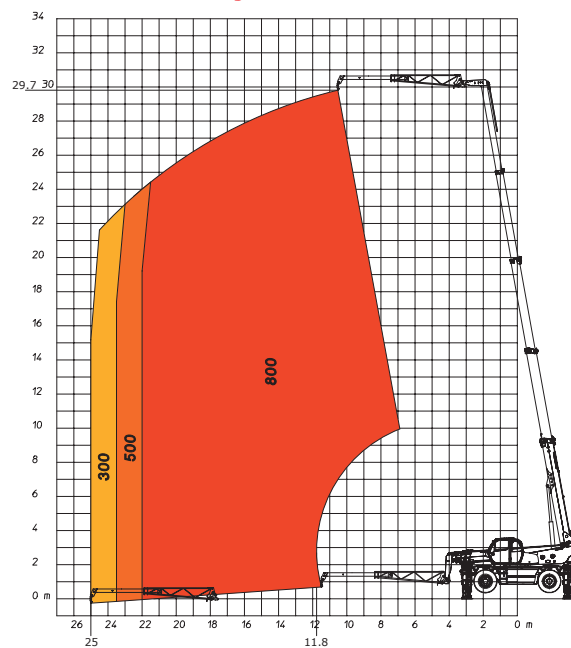
Efficienza senza compromessi



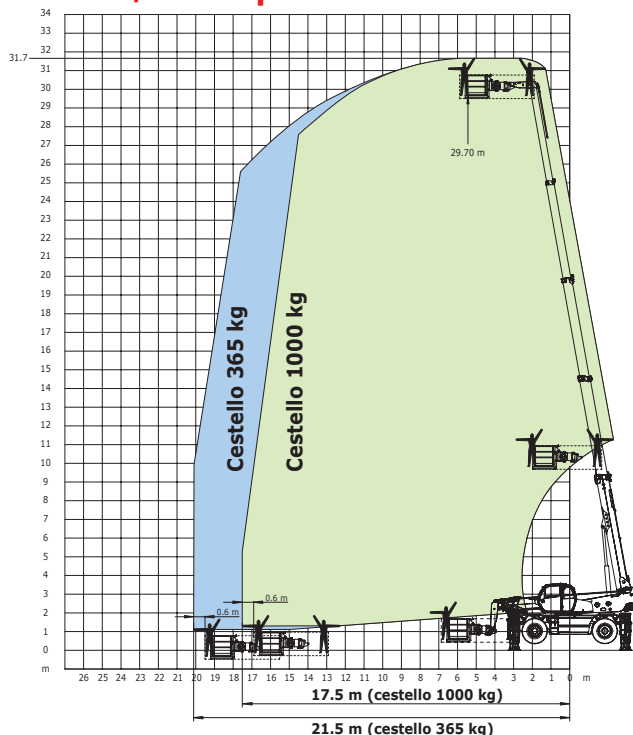
**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **argano 12000 kg****



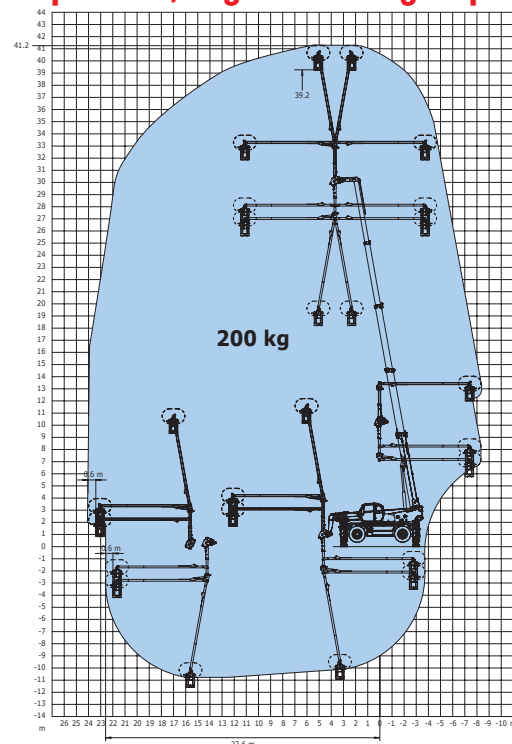
**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **crane jib PT 800****



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



**Rotazione su stabilizzatori compl. sfilati
con **cestello a pendolo rotante 3D**
positivo / negativo 200 kg - 2 persone**

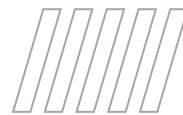


MRT 3050

MANITOU...



...PER VOI



Il vostro concessionario **MANITOU** :



MANITOU ITALIA S.r.l.
Via Cristoforo Colombo 2 Loc.Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)
Tel 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65
www.it.manitou.com