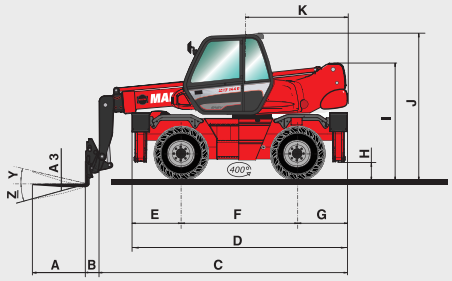
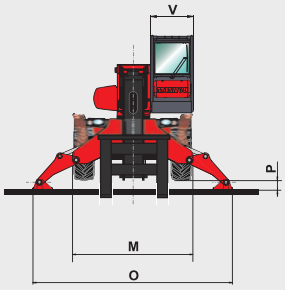
3 Modelle zur Wahl

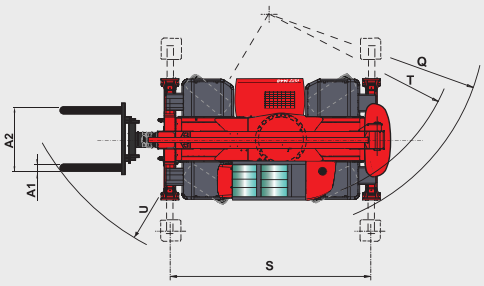
“Ich wähle das für meine Vorhaben passende Modell”

MRT EASY

	MRT 1440	MRT 1640	MRT 1840
Tragkraft (auf Stützen) bei 500 mm LSpA	4000 kg		
Hubhöhe	13.80 m	15.80 m	17.90 m
Bereifung	400/70 - 20 14 PR		
Gabeln (mm)			
Länge x Breite x Stärke	1200 x 125 x 50		
Bremse			
Betriebsbremse	Ölbad-Lamellenbremse mit hydraulischer Unterstützung		
Parkbremse	Negativbremse		
Motor PERKINS Stufe III B	854E-E34TA		
Hubraum	4 Zylinder - 3400 cm^3		
Leistung bei 2200 U/min (ISO/TR 14396)	102 cv/75 kW		
Max. Drehmoment bei 1400 U/min (ISO/TR 14396)	420 Nm@1400 U/min		
Einspritzung	direkt		
Kühlsystem	Wasser		
Hydrostatischer Antrieb	Mit automatischer Leistungsanpassung (Verstellpumpe - Verstellmotor Regulierung) Inching Funktion		
Fahrtrichtungsschalter	Elektromagnetisch		
Anzahl Vorwärts- / Rückwärtsgänge	2/2		
Fahrgeschwindigkeit	32 km/h		
Hinterachse	Automatische Hinterachssperre bei Drehbewegung > 5° (hydr. Verriegelung)		
Abstützung	4 Stützen- werden einzeln oder simultan angesteuert		
400° drehabar (Optional: Endlos drehbar 360°)	Oberwagen gelagert auf doppeltem Drehkranz mit Innenverzahnung. Drehsystem mit Negativbremse		
Hydraulik			
2 Zahnradpumpen	115 l/min - 270 bar		
Bedienelemente	2 Joysticks mit elektro-proportionaler Steuerung der Hydraulikbewegungen		
Behältervolumen			
Kühlsystem	25 l		
Motoröl	8.10 l		
Hydrauliköl	150 l		
Kraftstoff	130 l		
Eigengewicht (mit Gabelzinken)	12490 kg	13000 kg	13300 kg
Gesamtbreite	2.40 m		
Bauhöhe	2.97 m		
Länge (Gabelträger)	5.35 m	6.36 m	5.54 m
Bodenfreiheit	0.34 m		
Zugkraft unter Last	8600 daN		
Geräuschemmissionen			
Innenschallpegel (LpA)	79.7 dB		
Außenschallpegel (LwA)	104 dB		
Vibrationswert am Körper	< 2.5 m/s²		
Sicherheit	Lastkontrollsystem serienmäßig (gemäß den Vorschriften für Mobilkrane)		







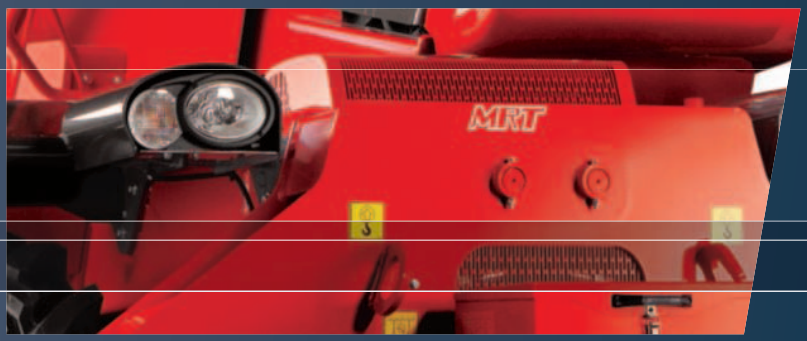
mm	MRT 1440	MRT 1640	MRT 1840
A	1200		
A1	125		
A2	1320		
A3	50		
B	290		
C	5060	6075	5255
D	4350		
E	1015		
F	2320		
G	1015		
H	340		
I	2375		
J	2970		
K	2040	2485	
M	2400		
O	3975		
P	160		
Q	3900		
S	4000		
T	3600		
U	5250	5520	5235
V	950		
Y	12°		
Z	105°		

CE

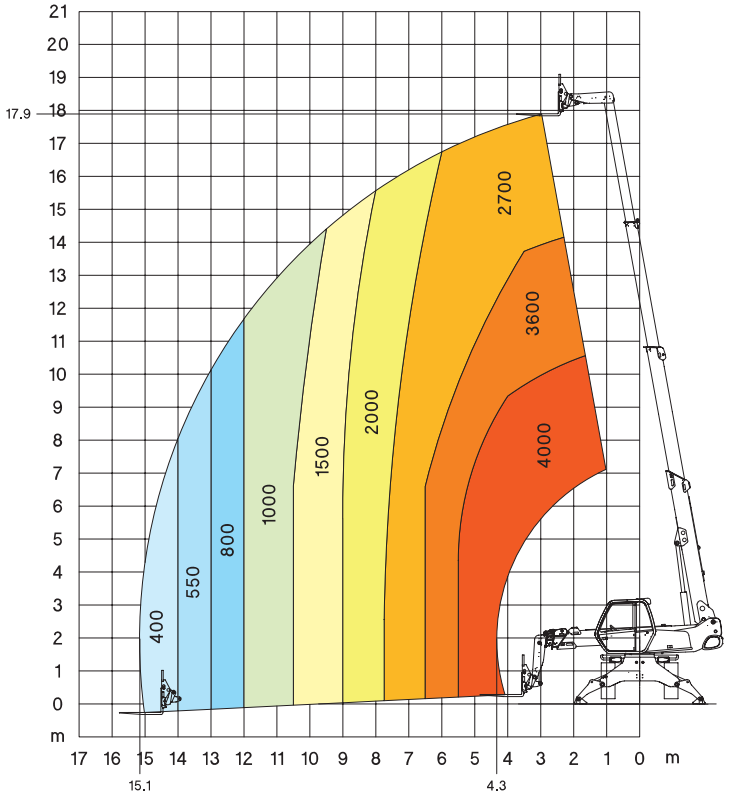
Bei den in dieser Broschüre gezeigten Ausstattungen kann es sich um Serien- oder Sonderausstattungen handeln, die unter Umständen nicht für alle Versionen erhältlich sind.
Weitere Einzelheiten erfragen Sie bitte bei Ihrem Manitou-Vertragshändler

MRT 1840

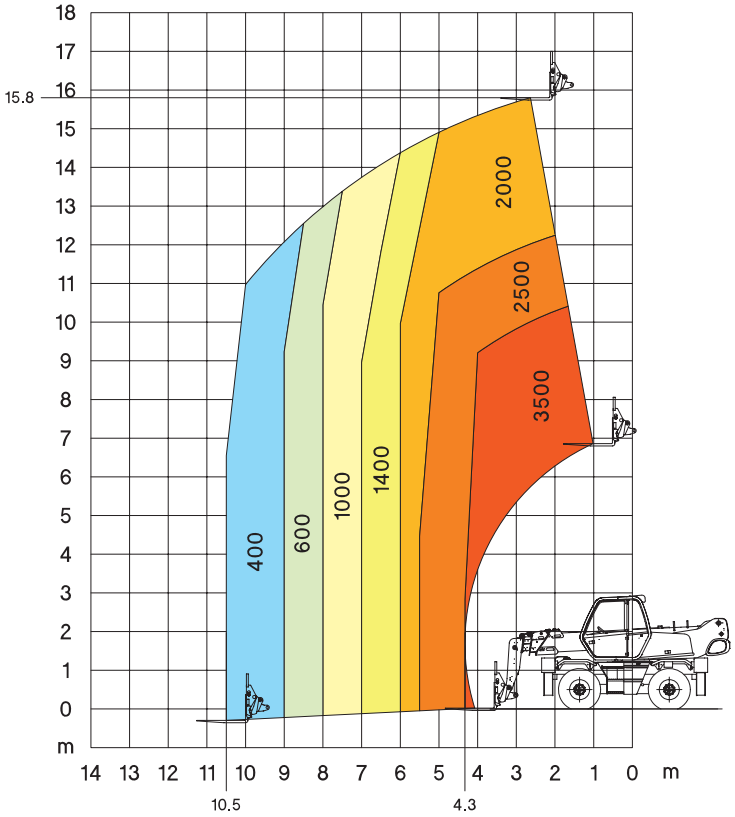
Kran //



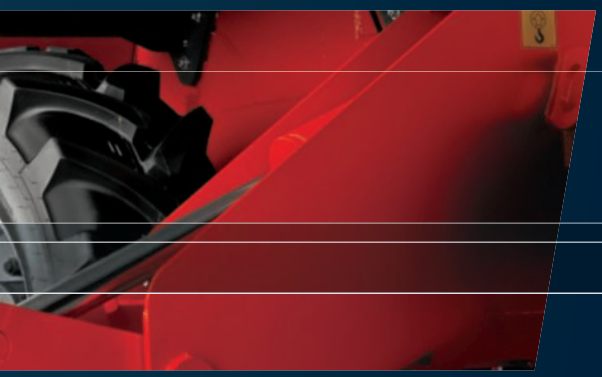
Geschwenkt auf Stützen
mit Gabelzinken



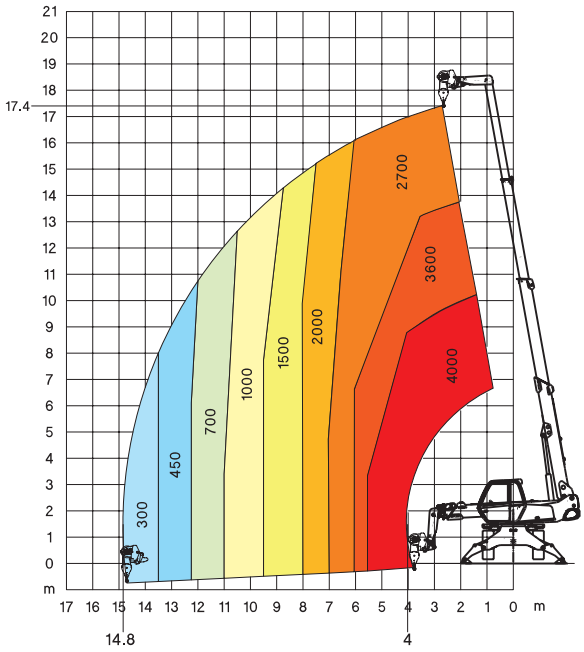
Frontal auf Rädern
mit Gabelzinken



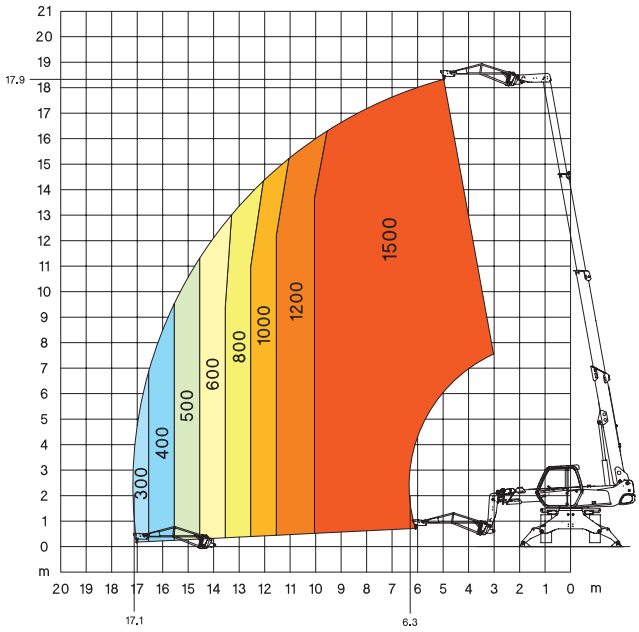
Teleskopstapler // Arbeitsbühne



Geschwenkt auf Stützen
mit Seilwinde 4000 kg

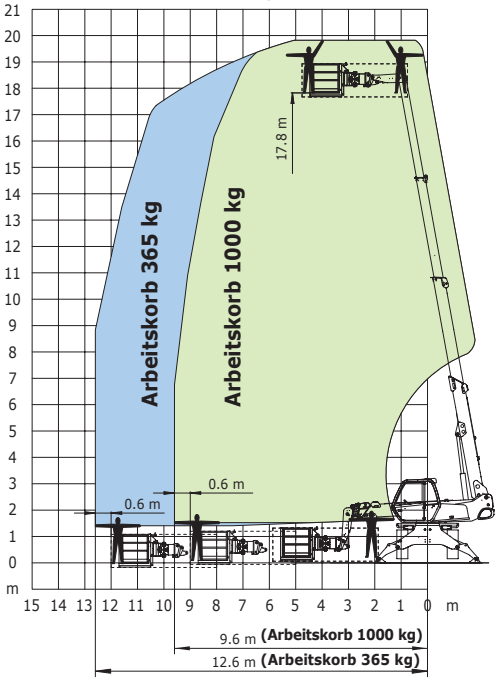


Geschwenkt auf Stützen
mit Kranausleger 1500 kg

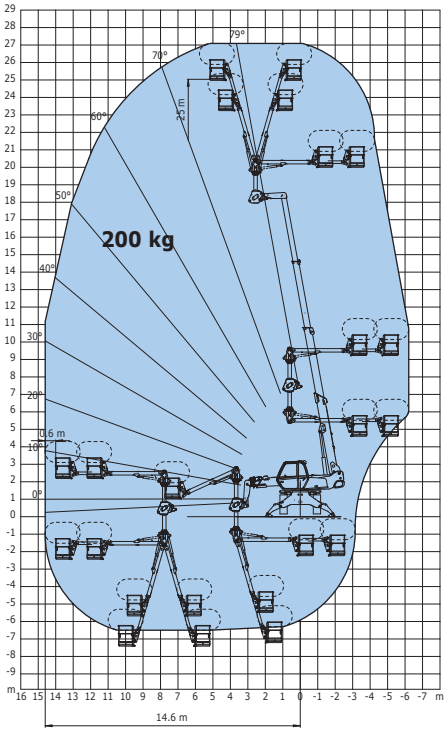


Geschwenkt auf Stützen
mit Arbeitskorb 365 / 1000 kg
2.25 / 4 m - 3 Personen

Arbeitskorb 365 kg und Arbeitskorb 1000 kg



Geschwenkt auf Stützen
mit Arbeitskorb Aerial Jib 2
200 kg - 2 Personen



// MRT 1840