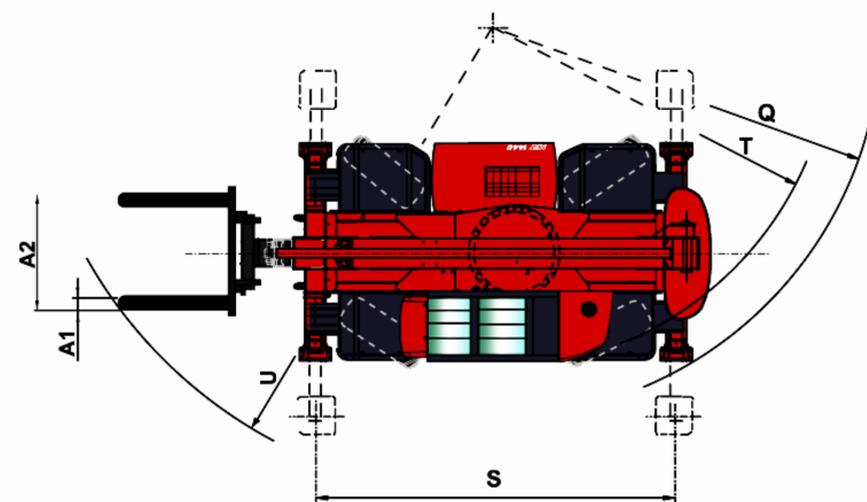
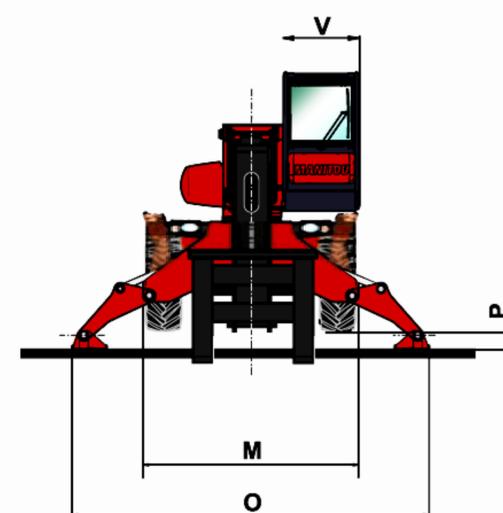
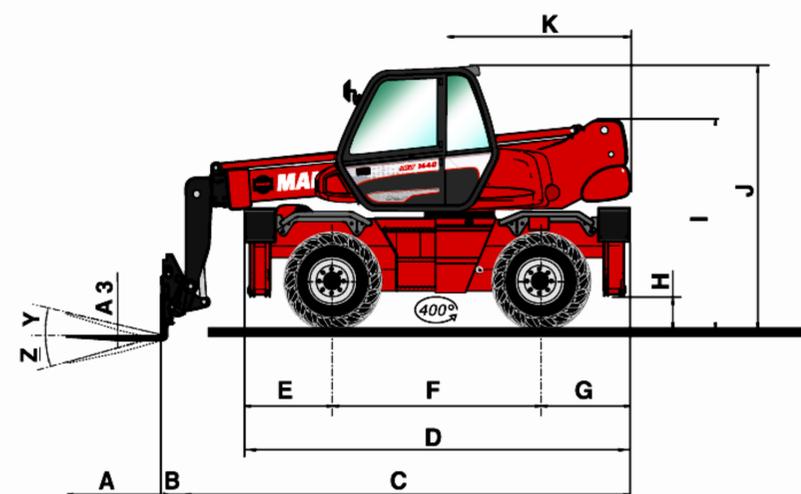


MRT 1840

| | | |
|--|---|---|
|  | Tragkraft (auf Stützen) bei 500 mm LSpA | 4000 kg |
|  | Hubhöhe | 17.90 m |
|  | Bereifung | 400/70 - 20 14 PR |
|  | Gabeln (mm) Länge x Breite x Stärke | 1200 x 125 x 50 |
|  | 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° drehbar (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) | 13300 kg |
| | Gesamtbreite | 2.40 m |
| | Bauhöhe | 2.97 m |
| | Länge (Gabelträger) | 5.54 m |
| | Bodenfreiheit | 0.34 m |
| | Zugkraft unter Last | 8600 daN |

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



| | | |
|---|---------------------------------|---|
|  | Geräuschemissionen | |
| | Innenschallpegel (LpA) | 79.7 dB |
| | Außenschallpegel (LwA) | 104 dB |
| | Vibrationswert am Körper | < 2.5 m/s ² |
|  | Sicherheit | Lastkontrollsystem serienmäßig (gemäß den Vorschriften für Mobilkrane) |