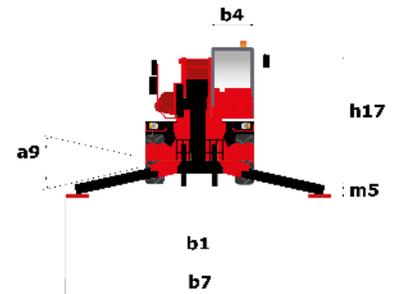
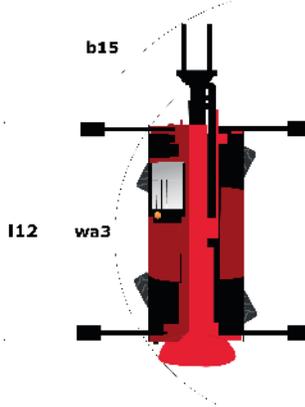
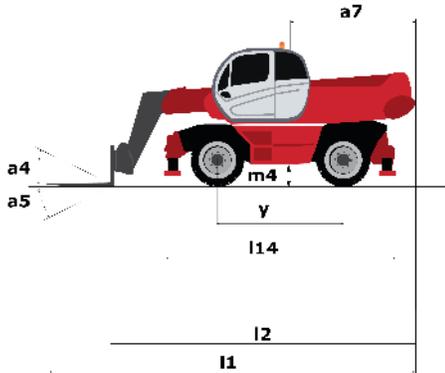
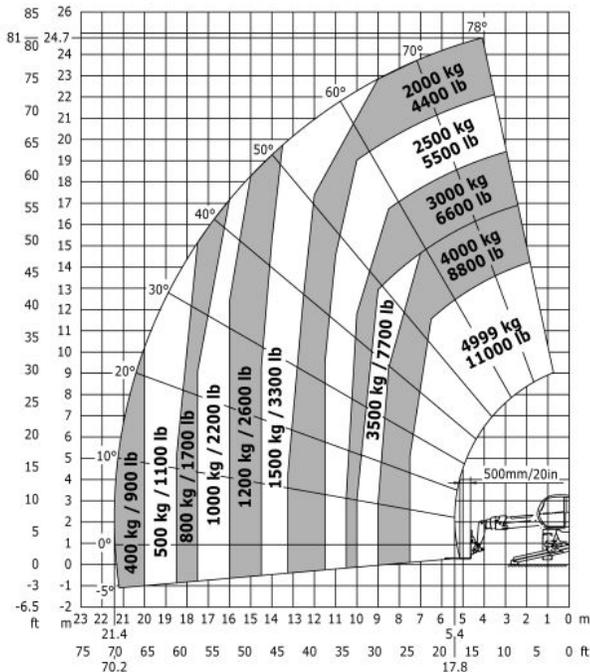


| Capacità | | Metrico |
|--|-----------|---|
| Portata massima | Q | 4999 kg |
| Altezza massima di sollevamento | h3 | 24.7 m |
| Sbraccio massimo | l4 | 21.4 m |
| Peso e dimensioni | | |
| Larghezza | b1 | 2.49 m |
| Altezza | h17 | 3.05 m |
| Larghezza cabina | b4 | 0.99 m |
| Raggio di sterzata esterno telaio | Wa3 | 5.23 m |
| Altezza libera dal suolo | m4 | 0.35 m |
| Interasse | y | 3.05 m |
| Angolo di inclinazione verso l'alto | a4 | 13 ° |
| Angolo di inclinazione in avanti | a5 | 102 ° |
| Rotazione della torretta | | 360 ° |
| Peso | | 18900 kg |
| Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche | l / e / s | 1200 mm x150 mm x 50 mm |
| Pneumatici | | |
| Tipo di ruote | | Gomme pneumatiche antitraccia |
| Modelli di pneumatici | | 445/65 R22,5 |
| Ruote motrici (anteriori / posteriori) | | 2 / 2 |
| Tipi di sterzata | | 2 ruote direttrici, 4 ruote direttrici, Sterzata a granchio |
| Stabilizzatori | | |
| Tipo di stabilizzatori | | Telescopico duplex |
| Comandi con stabilizzatori | | Stabilizzatori a comando indipendente o combinato |
| Motore | | |
| Marca motore | | Mercedes |
| Norma motore | | Stage IV / Tier 4 Final |
| Modello motore | | OM 934 LA.E4-5 |
| Potenza nominale motore (cv) / Potenza (kW) | | 156 cv / 115 kW |
| Coppia massima / Engine rotation (min) / Regime motore | | 675 Nm @ 1200 rpm - 1600 rpm |
| Numero di cilindri - Cilindrata | | 4 - 5130 cm³ |
| Iniezione | | Iniezione motore diretta |
| Sistema di raffreddamento motore | | Acqua |
| Numero batterie | | 2 |
| Numero batterie / Batteria / Capacità della batteria | | 2 x 12 V / 120 Ah |
| trasmissione | | |
| Tipo di trasmissione | | Idrostatico |
| Numero di marce (avanti / indietro) | | 2 / 2 |
| Max. travel speed | | 40 km/h |
| Forza di trazione | | 8700 daN |
| Freno stazionamento | | Freno di stazionamento negativo automatico |
| Freno di servizio | | Idraulico |
| idraulico | | |
| Tipo di pompa | | Pompa ad ingranaggi |
| Portata idraulica | | 115 l/min |
| Pressione idraulica | | 275 Bar |
| Capacità del serbatoio | | |
| Olio motore | | 14 l |
| Olio idraulico | | 225 l |
| Capacità del serbatoio del carburante | | 305 l |
| Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®) | | 57 l |
| Rumore e vibrazione | | |
| Rumorosità al posto di guida (LpA) | | 79.7 dB(A) |
| Rumorosità ambiente (LwA) | | 108 dB(A) |
| Vibrazione sul complesso mani/braccia | | < 2.50 m/s² |
| Varie | | |
| Ruote direttrici (anteriori / posteriori) | | 2 / 2 |
| Comandi | | 2 Joysticks |
| Sicurezza omologazione cabina | | ROPS - FOPS cab (level 2) |
| Riconoscimento automatico degli accessori (E-Reco) | | Standard |

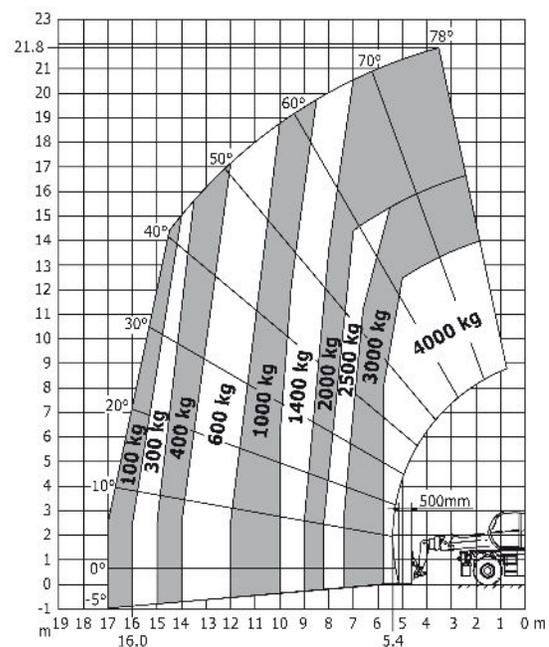


| Altri dati | | Metrico |
|--|-----|---------|
| Lunghezza (con forche) | l1 | 9.04 m |
| Lunghezza al piano forche | l2 | 7.84 m |
| Lunghezza del telaio | l14 | 5.35 m |
| Interasse | y | 3.05 m |
| Altezza libera dal suolo | m4 | 0.35 m |
| Sbalzo contrappeso (torretta a 90°) | a7 | 3.18 m |
| Angolo di inclinazione verso l'alto | a4 | 13° |
| Angolo di inclinazione in avanti | a5 | 102° |
| Lunghezza agli stabilizzatori | l12 | 5.19 m |
| Raggio di sterzata esterno telaio | Wa3 | 5.23 m |
| Raggio di sterzata esterno (con forche) | b15 | 6.92 m |
| Larghezza | b1 | 2.49 m |
| Larghezza massima con stabilizzatori estesi | b7 | 5.55 m |
| Larghezza cabina | b4 | 0.99 m |
| Altezza | h17 | 3.05 m |
| Correttore di livello | a9 | +/- 8° |
| Luce libera dal suolo sotto pneumatici anteriori su stabilizzatori | m5 | 0.23 m |

Rotazione su stabilizzatori con forche

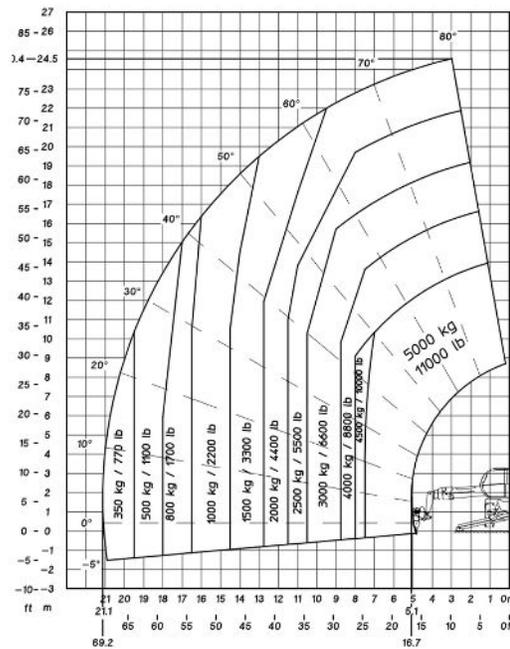
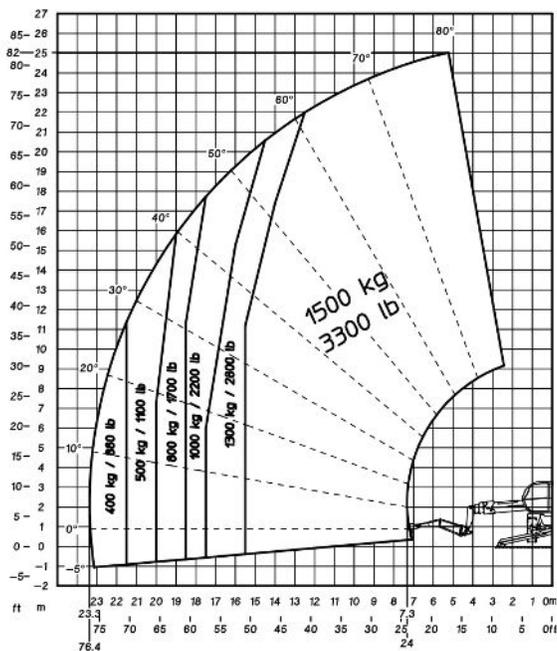


Macchina su pneumatici con forche



Rotazione su stabilizzatori con falcone da 1500 kg

Rotazione su stabilizzatori con argano da 5000 kg



Rotazione su stabilizzatori con cestello da 365 kg

