

Sollevatore telescopico T35-130S 100 V serie R

Telescopic

Dati tecnici

Prestazioni

| | |
|--|------------|
| Portata nominale | 3500 kg |
| Capacità (ad altezza massima sugli pneumatici) | 1000 kg |
| Capacità ad altezza max sugli stabilizzatori | 3500 kg |
| Capacità a sbraccio max sugli stabilizzatori | 1300 kg |
| Altezza di sollevamento | 11658.0 mm |
| Forza di strappo di inclinazione | 12300 daN |
| Sforzo di trazione alla barra di traino (pneumatici da 20") | 5700 daN |
| Sforzo di trazione alla barra di traino (pneumatici da 24") | 4900 daN |
| Pendenza massima (pneumatici da 20") | 33.0° |
| Pendenza massima (pneumatici da 24") | 33.0° |
| Portata massima | 8764.0 mm |
| Altezza di sollevamento sugli stabilizzatori (pneumatici da 20") | 12468.0 mm |
| Altezza di sollevamento sugli stabilizzatori (pneumatici da 24") | 12552.0 mm |
| Portata massima sugli stabilizzatori (pneumatici da 20") | 8760.0 mm |
| Portata massima sugli stabilizzatori (pneumatici da 24") | 8600.0 mm |

Tempi di ciclo

| | |
|--------------------------|--------|
| Sollevamento braccio | 14.0 s |
| Abbassamento del braccio | 8.5 s |
| Estensione del braccio | 18.0 s |
| Retrazione | 11.5 s |
| Carico | 5.0 s |
| Scarico | 4.5 s |

Pesi

| | |
|----------------------------------|---------|
| Peso scarico (pneumatici da 20") | 8595 kg |
| Peso scarico (pneumatici da 24") | 8695 kg |

Motore

| | |
|--------------------------------|------------|
| Marca/modello | Bobcat D34 |
| Carburante | DIESEL |
| Potenza nominale (ISO 14396) | 74.0 kW |
| Velocità nominale | 2400.0 RPM |
| Coppia massima a 1400 giri/min | 430.0 Nm |
| Numero di cilindri | 4.0 |
| Cilindrata | 3.41 L |

Impianto idraulico

| | |
|--|--|
| Tipo di pompa | Pompa a ingranaggi con valvola LS |
| Capacità della pompa | 100.00 L/min |
| Regolazione della pressione della valvola di sfogo | 250.00 bar |
| Tipo di valvola di comando | A centro aperto con tecnologia Flow Sharing e Flow Compensator |

Trasmissione

| | |
|-------------------------|--|
| Trasmissione | Impianto idrostatico con regolazione elettronica |
| Trasmissione principale | Motore idrostatico |

Trazione

| | |
|---|----------------------|
| Pneumatici standard | 405/70-20 16PR TM R4 |
| Velocità max - modalità tartaruga (24"/20") | 8,5 / 7 |
| Velocità max - modalità coniglio (24"/20") | 30 / 26 |

Freni

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Freno motore | Idrostatico |
| Freno di stazionamento e di emergenza | Freno passivo |
| Freno di servizio | Dischi in bagno d'olio |

Sterzo

| | |
|--------------------|---|
| Modalità di sterzo | 2 wheel steering / 4 wheel steering / Crab-steering |
|--------------------|---|

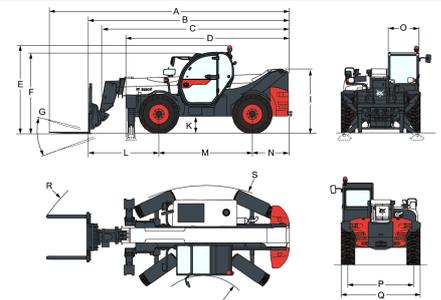
Capacità dei fluidi

| | |
|----------------------|----------|
| Serbatoio carburante | 145.00 L |
| Serbatoio Adblue® | 22.40 L |
| Serbatoio idraulico | 76.00 L |
| Impianto idraulico | 155.00 L |

Specifiche ambientali

| | |
|---|-----------------------|
| Livello sonoro per l'operatore (LpA) (EN 12053) | 75 dB(A) |
| Livello di potenza acustica (LwA) | 106 dB(A) |
| Vibrazione al corpo intero (EN 13059) | 0.90 ms ⁻² |

Dimensioni



Values marked with * - 24" tyres

| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 7081.0 mm | (L) | 1919.0 mm |
| (B) | 5876.0 mm | (M) | 2850.0 mm |
| (C) | 5541.0 mm | (N) | 1107.0 mm |
| (D) | 4950.0 mm | (O) | 930.0 mm |
| (E) | 2586.0 mm | (P) | 1992.0 mm |
| (F) | 2430.0 mm | (Q) | 2418.0 mm |
| (G) | 124.0° | (R) | 5696.0 mm |
| (I) | 1869.0 mm | (S) | 4150.0 mm |
| (K) | 422.0 mm | (U) | 1519.0 mm |

Tabelle dei carichi

Tabelle dei carichi

