

# Sollevatore telescopico T35-105L 100 IV

## Telescopic

### Dati tecnici

#### Prestazioni

|   |            |
|---|------------|
| Altezza di sollevamento - su pneumatici     | 10290.0 mm |
| Portata nominale                            | 3500 kg    |
| Capacità (ad altezza massima su pneumatici) | 2500 kg    |
| Capacità (a sbraccio massimo su pneumatici) | 600 kg     |
| Sbraccio massimo su pneumatici              | 6886.0 mm  |

#### Pesi

|                |         |
|----------------|---------|
| Peso (scarico) | 7360 kg |
|----------------|---------|

#### Trazione

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Pneumatici standard                  | SOLIDEAL 405/70-20 14PR |
| Prima marcia/gamma di bassa velocità | 7.0 km/h                |
| Prima marcia/gamma di alta velocità  | 26.0 km/h               |

#### Sistema di trasmissione

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

#### Motore

|   |              |
|---|--------------|
| Produttore/modello                                | Bobcat D34   |
| Carburante  | Gasolio      |
| Raffreddamento                                    | Refrigerante |
| Potenza nominale (ISO 14396:2002) a 2400 giri/min | 100.0 HP     |
| Potenza nominale (ISO 14396:2002) a 2200 giri/min | 74.5 kW      |
| Coppia massima a 1400 giri/min                    | 430.0 Nm     |
| Numero di cilindri                                | 4            |
| Cilindrata  | 3.40 L       |

\*Bobcat D34 Stage IIIB disponibile anche nella versione da 55 kW/75 CV (senza SCR/post-trattamento Ad-Blue)

#### Impianto idraulico

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Tipo di pompa  | Pompa a ingranaggi con valvola LS |
| Capacità della pompa                                   | 100.00 L/min                      |
| Regolazione della pressione della valvola di sicurezza | 250.00 bar                        |

#### Tempi di ciclo

|  |        |
|--|--------|
| Tempo di sollevamento, senza carico                              | 11.0 s |
| Tempo di abbassamento, senza carico                              | 6.0 s  |
| Tempo ingresso telescopico a distanza massima, senza carico      | 7.0 s  |
| Tempo ingresso telescopico ad altezza massima, senza carico      | 7.0 s  |
| Tempo di estensione telescopico a sbraccio massimo, senza carico | 11.5 s |
| Tempo uscita telescopico ad altezza massima, senza carico        | 11.5 s |

#### Freni

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Frenatura motore                      | Idrostatico   |
| Freno di stazionamento e di emergenza | Freno passivo |

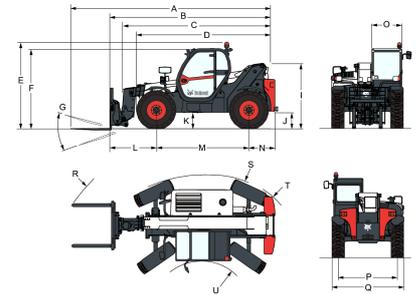
#### Capacità dei fluidi

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Serbatoio carburante | 130.00 L |
| Serbatoio idraulico  | 71.00 L  |

#### Specifiche ambientali

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Livello sonoro operatore (LpA) (EN 12053) | 76 dB(A)              |
| Livello di potenza acustica (LWA)         | 106 dB(A)             |
| Vibrazioni al corpo intero (EN 13059)     | 0.90 ms <sup>-2</sup> |

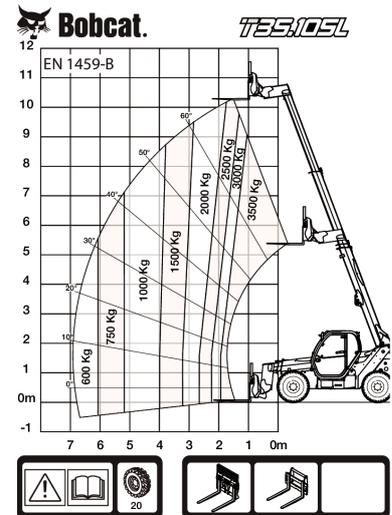
#### Dimensioni



|     |           |     |           |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (-) | 857.0 mm  | (L) | 1422.0 mm |
| (A) | 6276.0 mm | (M) | 2850.0 mm |
| (B) | 5071.0 mm | (N) | 799.0 mm  |
| (C) | 4936.0 mm | (O) | 930.0 mm  |
| (D) | 4192.0 mm | (P) | 1862.0 mm |
| (E) | 2584.0 mm | (Q) | 2264.0 mm |
| (F) | 2445.0 mm | (R) | 5025.0 mm |
| (G) | 143.0°    | (S) | 5116.0 mm |
| (I) | 1941.0 mm | (T) | 3765.0 mm |
| (J) | 415.0 mm  | (U) | 1245.0 mm |

#### Tabelle di carico

Tabelle dei carichi



98884 G7

7294187

#### Opzioni

|   |  |
|---|--|
| Condizionatore d'aria   | Sistema di comando a distanza con caricatore a bordo                               |
| Fermo del braccio   | Cablaggio braccio e connettori elettrici   |
| Colore personalizzato   | Accensione senza chiave (avvio/arresto con tastiera)                               |
| Estintore   | Accensione standard del motore (con chiave) con protezione tastiera aggiuntiva     |
| Comando di marcia avanti/retromarcia su leva dello sterzo (non più su joystick) | Sedile molleggiato ad aria per un comfort elevato                                  |
| Tappo del serbatoio del carburante con chiusura a chiave                        | Attacco di traino rotante (compresa presa elettrica posteriore)                    |
| Predisposizione per altoparlanti e radio  | Opzione pneumatici di base - set di 4 x 400/80-24"                                 |
| Portadocumenti in PVC   | Attacco di traino di base Pneumatici Michelin - set di 4 x 400/80-24" 162A8 IND TL |
| Attacco di traino a perno (compresa presa elettrica posteriore)                 | POWER CL   |
| Griglia protettiva per parabrezza (anteriore e tettuccio)                       | Lunghezza forche per pallet 1.200 mm / Flottanti / Piastra portaforche da 1,44 m / |
| Specchietto retrovisore piatto  |  |
| Tergicristallo per finestrino del tettuccio                                     |  |
| Parasole  |  |

Supporto per targa veicolo  
Calzatoia  
Luci di lavoro sul braccio

Forche incluse / Schienale  
incluso / Per porta attrezzi  
Quicktach  
Lunghezza forche per pallet  
1.200 mm / Telaio rigido /  
Forche incluse / Schienale  
incluso / Per porta attrezzi  
Quicktach  
Pneumatici Dunlop - set di  
4 x 405/70-20" SPT9 MPT  
(SEMI INDUSTRIALI)  
Pneumatici Dunlop - set di  
4 x 405/70-24" SPT9 MPT  
(SEMI INDUSTRIALI)  
Invertitore della ventola  
con modalità manuale e  
automatica  
Piastra portaforche  
Quicktach con blocco  
accessorio idraulico  
(obbligatorio cablaggio  
braccio)