

**Prestazioni**

Altezza di sollevamento - su pneumatici	6415.0 mm
Portata nominale	3400 kg
Capacità (ad altezza massima su pneumatici)	3400 kg
Capacità (a sbraccio massimo su pneumatici)	1300 kg
Sbraccio massimo su pneumatici	3369.0 mm

**Pesi**

Peso (scarico)	6690 kg
----------------	---------

**Trazione**

Pneumatici standard	PNEUMATICI MICHELIN 460/70R24 159A8/159B IND TL XMCL
Prima marcia/gamma di bassa velocità	6.0 km/h
Prima marcia/gamma di alta velocità	12.0 km/h
Seconda marcia/gamma di bassa velocità	18.0 km/h
Seconda marcia/gamma di alta velocità	40.0 km/h

**Sistema di trasmissione**

Trasmissione	Impianto idrostatico con regolazione elettronica
Trasmissione principale	Motore idrostatico + scatola ingranaggi a 2 velocità

**Motore**

Produttore/modello	Bobcat D34
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	Refrigerante
Potenza nominale (ISO 14396:2002) a 2400 giri/min	130.0 HP
Potenza nominale (ISO 14396:2002) a 2400 giri/min	97.0 kW
Coppia massima a 1400 giri/min	500.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	3.40 L

**Impianto idraulico**

Tipo di pompa	Pompa a pistoni LS con limitatore portata minima elettrico
Capacità della pompa	190.00 L/min
Regolazione della pressione della valvola di sicurezza	255.00 bar

**Tempi di ciclo**

Tempo di sollevamento, senza carico	4.9 s
Tempo di abbassamento, senza carico	4.3 s
Tempo ingresso telescopico a distanza massima, senza carico	3.7 s
Tempo ingresso telescopico ad altezza massima, senza carico	3.7 s
Tempo di estensione telescopico a sbraccio massimo, senza carico	4.0 s
Tempo uscita telescopico ad altezza massima, senza carico	3.8 s

**Freni**

Frenatura motore	Idrostatico
Freno di stazionamento e di emergenza	Freno passivo

**Capacità dei fluidi**

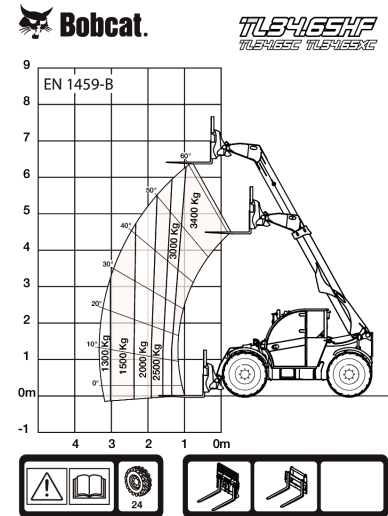
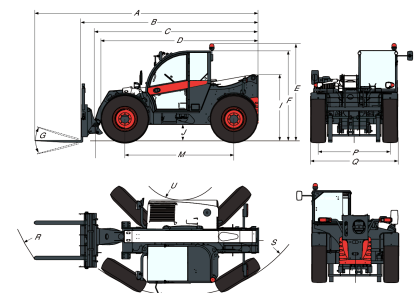
Serbatoio carburante	138.00 L
Serbatoio idraulico	59.00 L

**Specifiche ambientali**

Livello sonoro operatore (LpA) (EN 12053)	77 dB(A)
Livello di potenza acustica (LWA)	107 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (EN 13059)	1.20 ms <sup>-2</sup>

**Tabelle di carico**

Con forche su pneumatici da 24 pollici


**Dimensioni**


(-) 900.0 mm	(L) 1156.0 mm
(A) 5874.0 mm	(M) 2870.0 mm
(B) 4669.0 mm	(N) 643.0 mm
(C) 4563.0 mm	(O) 1013.0 mm
(D) 4145.0 mm	(P) 1895.0 mm
(E) 2561.0 mm	(Q) 2300.0 mm
(F) 2374.0 mm	(R) 4758.0 mm
(G) 135.0°	(S) 3714.0 mm
(I) 1752.0 mm	(U) 1092.0 mm
(J) 430.0 mm	