



Bobcat®

**PALE TELESCOPICHE
TL30.70**



One Tough Animal®

TL30.70 — SPECIFICHE

Prestazioni

Altezza di sollevamento - su pneumatici	6675.0 mm
Portata nominale	3000 kg
Capacità (ad altezza massima su pneumatici)	2000 kg
Capacità (a sbraccio massimo su pneumatici)	1050 kg
Sbraccio massimo su pneumatici	4020.0 mm

Pesi

Peso (scarico)	5800 kg
----------------	---------

Trazione

Pneumatici standard	PNEUMATICI SOLIDEAL 405/70-20 14PR
---------------------	------------------------------------

Sistema di trasmissione

Trasmissione	Impianto idrostatico con regolazione elettronica
Trasmissione principale	Motore idrostatico
Prima marcia – Bassa velocità	10 (10) km/h
Prima marcia – Alta velocità	31 (40 con pneumatici da 24") km/h

Motore

Produttore/modello	Bobcat D34
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	Refrigerante
Potenza nominale (ISO 14396:2002) a 2200 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	5.3 s
Tempo di abbassamento, senza carico	4.0 s
Tempo ingresso telescopico a distanza massima, senza carico	4.2 s
Tempo ingresso telescopico ad altezza massima, senza carico	4.2 s
Tempo di estensione telescopico a sbraccio massimo, senza carico	6.3 s
Tempo uscita telescopico ad altezza massima, senza carico	6.3 s

Freni

Frenatura motore	Idrostatico
Freno di stazionamento e di emergenza	Freno passivo

Capacità dei fluidi

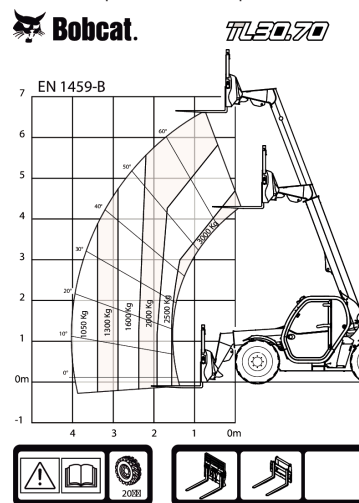
Serbatoio carburante	115.00 L
Serbatoio idraulico	47.00 L

Specifiche ambientali

Livello sonoro operatore (LpA) (EN 12053)	77 dB(A)
Incertezza livello sonoro operatore (LpA) (EN 12053)	4 dB(A)
Livello di potenza acustica (LWA)	106 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (EN 13059)	1.70 ms ⁻²

Tabelle di carico

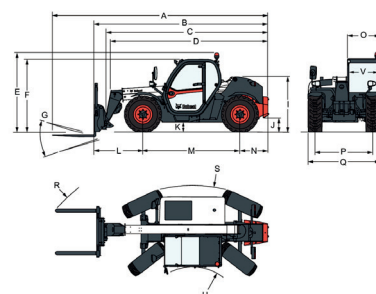
Con forche su pneumatici da 20 pollici



109460 G7

7312833

Dimensioni



(A)	6240.0 mm	(M)	2820.0 mm
(B)	5035.0 mm	(N)	667.0 mm
(C)	4670.0 mm	(O)	930.0 mm
(D)	4185.0 mm	(P)	1666.0 mm
(E)	2440.0 mm	(Q)	2100.0 mm
(F)	2250.0 mm	(R)	5035.0 mm
(G)	136.0°	(S)	5130.0 mm
(I)	1587.0 mm	(T)	3717.0 mm
(J)	264.0 mm	(U)	1329.0 mm
(L)	1400.0 mm	(V)	857.0 mm



Bobcat è una società del gruppo Doosan.

Doosan è un leader globale nel settore delle macchine edili e movimento terra, delle soluzioni per l'acqua e l'energia, dei motori e dell'ingegneria, che da oltre un secolo serve con orgoglio i suoi clienti e le comunità. Bobcat e il logo Bobcat sono marchi registrati di Bobcat Company negli Stati Uniti e in altri paesi. ©2017 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.



Bobcat®

www.bobcat.com

