Prestaties

Hefhoogte — op banden	5800.0 mm
Nominale werkcapaciteit	3000 kg
Werkcapaciteit (bij max. hoogte op banden)	2500 kg
Werkcapaciteit (bij max. bereik op banden)	1300 kg
Max. bereik op banden	3100.0 mm

Gewicht

Gewicht (ongeladen)	5495 kg

Tractie

Standaardbanden	SOLIDEAL 405/70-20 14PR
1e versnelling/laag bereik (optie 40 km/u)	10 (10) km/u
1e versnelling/hoog bereik (optie 40 km/u)	31 (40 met banden van 24 inch) km/u

Aandrijving

Hoofdaandrijving	Hydrostatische motor
Transmissie	Hydrostatisch met elektronische regeling

Motor

Merk / Model	Bobcat D34
Brandstof	Diesel
Koeling	Koelvloeistof
Nominaal vermogen (ISO 14396:2002) bij 2400 tpm	74.5 kW
Maximaal koppel bij 1400 tpm	430.0 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	3.40 L

*Stage IIIB Bobcat D34 ook verkrijgbaar in 55kW/75HP-versie (zonder SCR/Ad-Blue nabehandeling)

Hydraulisch systeem

Pomptype	Tandwielpomp met LS-klep

Draaitijd

Heftijd - geen belading	5.3 s
Daaltijd - geen belading	4.0 s
Arm inschuiven tijd bij max. bereik - geen belading	3.6 s
Arm inschuiven tijd bij max. hoogte - geen belading	3.6 s
Arm uitschuiven tijd bij max. bereik - geen belading	5.0 s
Arm uitschuiven tijd bij max. hoogte - geen belading	5.0 s

Remmen

Op de motor remmen	Hydrostatisch
Parkeer- en noodrem	Passieve rem

Inhoud vloeistoffen

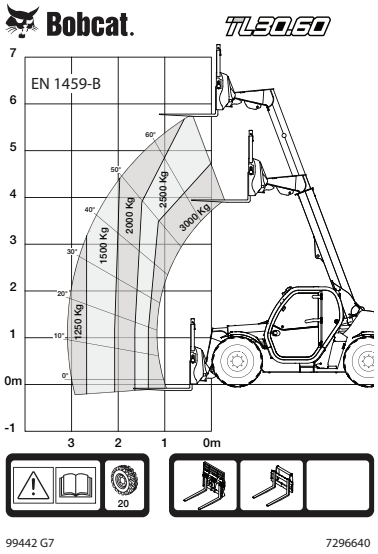
Brandstoftank	115.00 L
Hydraulisch reservoir	47.00 L

Milieuvriendelijk karakter

Geluidsniveau bestuurder (LpA) (EN 12053)	77 dB(A)
Geluidsniveau bestuurder (LpA) (EN 12053) onzekerheid	4 dB(A)
Geluidsvermogenniveau (LWA)	106 dB(A)
Lichaamstrillingen (EN 13059)	1.70 ms^{-2}

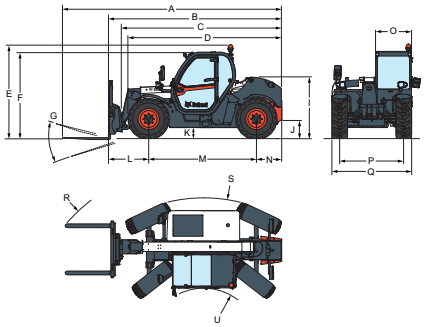
Beladingstabellen

Met vorken en standaard 405/70x20 banden



99442 G7 7296640

Afmetingen



(-)	857.0 mm	(L)	1020.0 mm
(A)	5712.0 mm	(M)	2820.0 mm
(B)	4507.0 mm	(N)	667.0 mm
(C)	4400.0 mm	(O)	930.0 mm
(D)	4035.0 mm	(P)	1700.0 mm
(E)	2440.0 mm	(Q)	2100.0 mm
(F)	2250.0 mm	(R)	4713.0 mm
(G)	136°	(R)	4812.0 mm
(I)	1587.0 mm	(S)	3717.0 mm
(J)	264.0 mm	(U)	1329.0 mm