

**Bobcat****T40.180SLP | Telescopic
Specifications**

Beladingstabellen

Met vorken en DUNLOP 405/70 x 20 SPT9 (optionele) banden	Complies with stability test EN1459 Annex B
Met vorken en standaard 405/70 x 20 banden of DUNLOP 400/70 x 20 150B 168A2 (optie) banden	Complies with stability test EN1459 Annex B
Met vorken en DUNLOP 400/80 x 24 156B (optionele) banden	Complies with stability test EN1459 Annex B

Prestaties

Max. gradeability with rated load (24" tyres)	20.00
Capacity at max. height on stabilizers	2500.00KG
Side shift - Boom down Retracted	250.00MM
Nominale werkcapaciteit	4000.00KG
Hefhoogte (24-inch banden)	16200.00MM
Capacity at max. reach on stabilizers	500.00KG
Side shift - Boom up 50° Retracted	850.00MM
Side shift - Boom up 50° Extended	2500.00MM
Side shift - Boom max angle Extended	1350.00MM
Lifting height on stabilizers (24" tyres)	17466.00MM
Side shift - Boom at max reach Extended	1100.00MM
Uitbreekkraft kippen	12300.00
Reach at max height on tyres (24" tyres)	5086.00MM
Max. reach on stabilizers (24" tyres)	13680.00MM
Max. toelaatbare helling (24-inch banden)	27.00
Max. reikwijdte (24-inch banden)	13680.00MM
Leveling - Boom lift angle > 50°	4.00
Werkcapaciteit (bij max. hoogte op banden)	1000.00KG
Trekkracht trekstang (24-inch banden)	4900.00

Draaitijd

Giek omlaag	8.50
Kippen	4.50
Bak intrekken	5.00
Giek omhoog	14.00
Giek intrekken	20.50
Giek uitschuiven	31.50

Hydraulisch systeem

Regelkleptype	Open centrale stand met flowverdeling en flowcompensatortechnologie
Pompvermogen	100.00
Drukinstelling ontlastingsklep	250.00BAR
Hydraulisch reservoir	76.00L
Flow hulphydrauliek voor	65.00
Pomptype	Tandwielpomp met LS-klep
Specificaties hydraulische filter	Doorstroomfiltratie

Aandrijving

Hoofdaandrijving	Hydrostatische motor
Transmissie	Hydrostatisch met elektronische regeling

Tractie

Max speed - rabbit mode (24" / 20")	30 kph
Standaardbanden	400/80-24 / 20PR TM R4
Max speed - turtle mode (24" / 20")	8,5 kph

Remmen

Parkeer- en noodrem	Passieve rem
Op de motor remmen	Hydrostatisch
Parkeerrem	Passieve rem

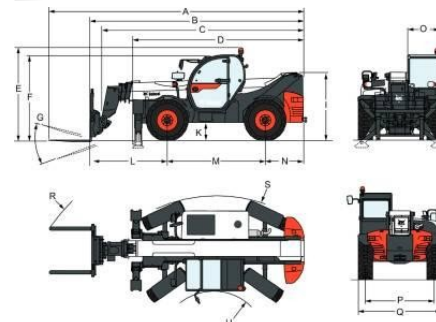
Besturing

Stuurinstellingen	Knop en scherm voor selectie
Stuurpomp	Prioriteitsklep op pomp
Besturingsmodus	2 wheel steering / 4 wheel steering / Crab-steering

Inhoud vloeistoffen

Koelsysteem met verwarming	14.50L
Hydraulisch systeem	173.00L

Afmetingen



(A) 7425.00 MM	(M) 2850.00 MM
(B) 6220.00 MM	(N) 1107.00 MM
(C) 5821.00 MM	(O) 930.00 MM
(D*) 4950.00 MM	(P) 1992.00 MM
(E*) 2673.00 MM	(Q) 2418.00 MM
(F*) 2520.00 MM	(S*) 4150.00 MM
(I*) 1956.00 MM	(U*) 1519.00 MM
(K*) 509.00 MM	(R*) 5840.00 MM
(L) 2263.00 MM	(G) 124.00

Autonomie vergrote tank op 75% last - primair	145.00L
Motorolie met filter	12.60L
Vooras / achteras	8,3/9,3
Versnellingsbak	0.80L
AdBlue®-reservoir	22.40L

Vloeistofspecificaties

Hydraulische vloeistof	MS68
Transmissieolie	ELF SF3 / TOTAL DYNATRANS FR
Smeervet voor scharnieren en glijders van de giek	TOTAL MULTIS EP2
Remvloeistof	Geen. Remmen werken op druk van hydraulisch systeem.
Motorolie	"ACEA E7/9 API CJ-4 of hoger Viscositeit: -30 tot +40 °C: SAE 0W30 -20 tot +40 °C: SAE 5W30 -15 tot +40 °C: SAE 10W30"
Koelvloeistof	Ethyleenglycolmengsel 50:118

Bedieningselementen

Bedrijfsrem Met pedaal bediende natte	Schijven in oliebad lamellenrem op vooras
--	--

Milieuvriendelijk karakter

Geluidsniveau bestuurder (LpA) (EN 12053)	75.00
Geluidsvermogeniveau (LWA)	106.00
Lichaamstrillingen (EN 13059)	1.00

Veiligheid

Volledig voorziene bestuurderscabine standaard	"Enclosed operator cab. Meets SAE-J1040 and ISO 3471 for Roll Over Protective Structure (ROPS) and SAE-J1043 and ISO 3449 for Falling Objects Protection Structure (FOPS)."
Veiligheidsgordel, standaard	Moet tijdens het besturen van de machine altijd worden omgedaan
Achteruitrijalarm, standaard	"Voor gebruik bij werk met slecht zicht. Alarm klinkt bij achteruitrijden."
Achterruit, standaard	Als nooduitgang.
Tabellen nominale draagcapaciteit, standaard	"Attached inside the cab. Provide rated load capacities for loads and attachments."
Parkeerrem, standaard	Activeer altijd de parkeerrem wanneer u uit de machine stapt.
Werklichten voor- en achteraan, standaard	Use for indoor and low light operation
Handgrepen, standaard	"Moeten altijd worden gebruikt bij in- of uitstappen."
Giekstop, standaard	Gebruiken bij onderhoud als giek omhoog staat
Noodalarm, standaard	Schakelt de motor uit en blokkeert giekbewegingen.

Elektrische uitrusting

Alternator	140.00
Accu	110.0
Startmotor	2.70KW

Motor

Ontsteking	Diesel met compressieontsteking
Koeling	KOELVLOEISTOF
Brandstof	DIESEL
Nominaal vermogen (ISO 14396)	74.00KW
Luchtfilter	Vervangbare droge patroon met veiligheidselement
Nominaal toerental	2400.00RPM
Boring	98.00MM
Maximaal koppel bij 1400 tpm	430.00
Aantal cilinders	4.0
Slag	113.00MM
Beluchting van krukas	Afgesloten beluchting
Smering	Druk tandwielpompe
Merk / Model	Bobcat D34
Cilinderinhoud	3.41L

Gewichten

Unlade operating Weight on front axle (24" tyres)	4285.00KG
Onbeladen gewicht (24-inch banden)	10390.00KG
Unladen operating Weight (24" tyres)	10590.00KG
Max. bodemdruk op stabilisatoren	13.0
Max ground Pressure on tyres-hard soil	13.0
Unladen operating Weight on rear axle (24" tyres)	6305.00KG

Instrumenten

Instruments	• Meters
-------------	----------

- Motortoerental
- Bedrijfsuren job
- Voertuigsnelheid
- Meter temperatuur motorkoelvloeistof
- Status uitlijning voor-/achterwielen op scherm
- Koplamp dimlicht
- Richtingaanwijzers links en rechts
- Parkeerrem
- Ruitenwissers
- Knipperend waarschuwingslichtje
- Keuze versnelling
- Mistlampen achtermistlampen
- Temperatuur hydraulische vloeistof te hoog
- Lage oliedruk
- Langsstabiliteitsalarm
- Totale bedrijfsuren
- Giekhoeck
- Brandstofmeter
- Indicatoren
- Koplamp groot licht
- Positielichten
- Richtingaanwijzer aanhangwagen
- Langsstabiliteitsniveau
- Work lights
- Waarschuwinglampje noodknipperlichten
- Blokkering hydraulische functies
- Verwarmingsventilator
- Koelvloeistoftemperatuur te hoog
- Accu laadt niet op

Onderhoudbaarheid

Serviceability

- Air cleaner
- Engine oil filter
- Starter
- Toegang binnen cabine:
- Fuses, diodes and relays
- Access through the side engine cover and access panel:
- Fuel filter
- Engine oil dipstick
- Alternator
- Glass washer fluid
- ISL control box

B54V 11001 — B54V 99999 • • ©2025 Bobcat EMEA - www.bobcat.com/eu

Specifications are subject to change without notice - Pictures of Bobcat units may show other than standard equipment