

**Bobcat****T41.140SLP | Telescopic
Specifications**

Beladingstabellen

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
Met vorken en DUNLOP 405/70 x 20 SPT9 (optionele) banden	Complies with stability test EN1459 Annex B

Prestaties

Capacity at max. reach on stabilizers	1000.00KG
Side shift - Boom max angle Extended	1050.00MM
Uitbreekkracht kippen	12300.00
Werkcapaciteit (bij max. hoogte op banden)	2500.00KG
Max. gradeability with rated load (24" tyres)	20.00
Nominale werkcapaciteit	4100.00KG
Trekkracht trekstang (24-inch banden)	4900.00
Hefhoogte (24-inch banden)	13300.00MM
Capacity at max. height on stabilizers	3500.00KG
Side shift - Boom up 50° Extended	1900.00MM
Side shift - Boom down Retracted	250.00MM
Reach at max height on tyres (24" tyres)	2087.00MM
Max. reach on stabilizers (24" tyres)	9720.00MM
Lifting height on stabilizers (24" tyres)	13656.00MM
Side shift - Boom at max reach Extended	800.00MM
Capacity at max. reach (24" tyres)	1250.00KG
Side shift - Boom up 50° Retracted	850.00MM
Max. reikwijdte (24-inch banden)	9449.00MM
Max. toelaatbare helling (24-inch banden)	29.00
Leveling - Boom lift angle > 50°	2.00

Draaitijd

Giek omlaag	8.50
Kippen	4.50
Giek intrekken	13.00
Giek omhoog	14.00
Bak intrekken	5.00
Giek uitschuiven	20.50

Hydraulisch systeem

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

Aandrijving

Transmissie	Hydrostatisch met elektronische regeling
Hoofdaandrijving	Hydrostatische motor

Tractie

Max speed - rabbit mode (24" / 20")	30 / 26
Max speed - turtle mode (24" / 20")	8,5 / 7
Standaardbanden	400/80-24 / 20PR TM R4

Remmen

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

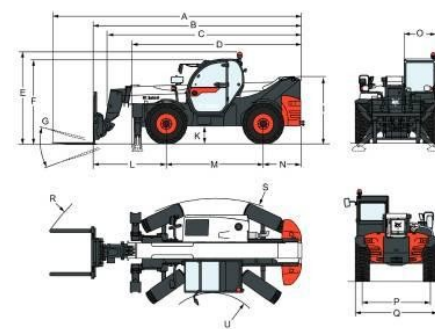
Besturing

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

Inhoud vloeistoffen

Autonomie vergrote tank op 75% last - primair	145.00L
---	---------

Afmetingen



(A) 7313.00 MM	(M) 2850.00 MM
(B) 6108.00 MM	(N) 1107.00 MM
(C) 5709.00 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*) 5745.00 MM
(L) 2151.00 MM	(G) 124.00

Koelsysteem met verwarming	14.50L
Vooras / achteras	8,3/9,3
Motorolie met filter	12.60L
Hydraulisch systeem	157.00L
AdBlue®-reservoir	22.40L
Versnellingsbak	0.80L

Vloeistofspecificaties

Remvloeistof	Geen. Remmen werken op druk van hydraulisch systeem.
Transmissieolie	ELF SF3 / TOTAL DYNATRANS FR
Smeervet voor scharnieren en glijders van de giek	TOTAL MULTIS EP2
Motorolie	"ACEA E7/9 API C.J-4 of hoger Viscositeit: -30 to t +40 °C: SAE 0W30 -20 tot +40 °C: SAE 5W30 -15 tot +40 °C: SAE 10W30"
Koelvloeistof	Ethyleenglycolmengsel 50:113
Hydraulische vloeistof	MS68

Bedieningselementen

Bedrijfsrem	Schijven in oliebad
Met pedaal bediende natte	lamellenrem op vooras

Milieuvriendelijk karakter

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

Veiligheid

Handgrepen, standaard	"Moeten altijd worden gebruikt bij in- of uitstappen."
Achterruit, standaard	Als nooduitgang.
Giekstop, standaard	Gebruiken bij onderhoud als giek omhoog staat
Werklichten voor- en achteraan, standaard	Use for indoor and low light operation
Tabellen nominale draagcapaciteit, standaard	"Attached inside the cab. Provide rated load capacities for loads and attachments."
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)."
Noodalarm, standaard	Schakelt de motor uit en blokkeert giekbewegingen.
Parkeerrem, standaard	Activeer altijd de parkeerrem wanneer u uit de machine stapt.
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."

Elektrische uitrusting

Accu	110.0
Startmotor	2.70KW
Alternator	140.00

Motor

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

Gewichten

Max ground Pressure on tyres-hard soil	13.0
Unladen operating Weight on rear axle (24" tyres)	5960.00KG
Max. bodemdruk op stabilisatoren	13.0
Unlade operating Weight on front axle (24" tyres)	4010.00KG
Onbeladen gewicht (24-inch banden)	9770.00KG
Unladen operating Weight (24" tyres)	9970.00KG

Instrumenten

- Instruments
 - 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

- Meters
 - Totale bedrijfsuren
 - Giekhoek
 - Brandstofmeter
 - Indicatoren
 - Koplamp groot licht
 - Positielichten
 - Richtingaanwijzer aanhangwagen
 - Langsstabiliteitsniveau
 - Work lights
 - Waarschuwingslampje 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