

**Gegevens van de machine**

Nominale werkcapaciteit (ISO 14397-1)	1242 kg
Kiplast (ISO 14397-1)	3550 kg
Pompvermogen	87.10 L/min
Pompcapaciteit (met optie hoog debiet)	126.90 L/min
Systeemontlasting bij snelkoppelingen	23.8-24.5 MPa
Max. rijsnelheid	10.6 km/h

**Motor**

Merk / Model	Bobcat / D24
Naleving	97/68 EC Fase IIIB
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen (SAE J1995) bij 2600 TPM:	56.0 kW
Koppel bij 1800 tpm (SAE J1995 bruto)	283.9 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	2392 cm <sup>3</sup>
Brandstoftank	104.10 L

**Gewicht**

Bedrijfsgewicht	4445 kg
Transportgewicht	4107 kg

**Bedieningselementen**

Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid bediend door twee hendels of joysticks (optioneel)
Laderhydrauliek kippen en heffen	Aparte pedalen, optioneel geavanceerd bedieningssysteem (Advanced Control System - ACS) of selecteerbare joystickbedieningen (Selectable Joystick Control - SJC)
Hulphydrauliek vooraan (standaard)	Elektrische schakelaar op de rechterstuurhendel

**Aandrijving**

Transmissie	Traploze hydrostatische tandemzuigerpompen, die twee volledig omkeerbare hydrostatische motoren aandrijven
-------------	--

**Standaardkenmerken**

Verstelbare verende stoel	Hefarmsteun
Automatisch geactiveerde gloeibougies	Werklichten, vooraan en achteraan
Hulphydrauliek: variabel/maximaal debiet	Parkeerrem
Bob-Tach™-frame	Veiligheidsgordel
BICS-vergrendelingssysteem	Stoelbeugel
Deluxe-bestuurderscabine* - Omvat schuimbekleding binnenkant cabine, zij-, boven- en achterramen, cabinedeur met ruitenwisser en sensor, luxekabelboom, plafondverlichting en elektrische voedingspoort, bekerhouder, bergruimte en claxon <sup>1</sup>	Turbocompressor met goedgekeurd terugslagfilter
Elektrisch gestuurde proportionele hulphydrauliek vooraan	Rupsbanden — rubber — 450 mm
Uitzetten motor/hydraulische systemen	CE-certificatie
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	Garantie: 12 maanden of 2000 bedrijfsuren, naargelang welke het eerst wordt bereikt

Instrumentatie

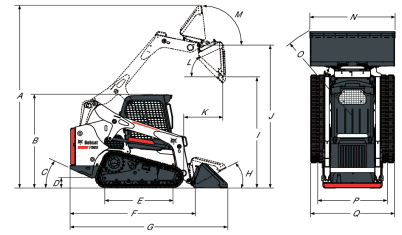
1. \* Roll Over Protective Structure (ROPS - tegen omkantelen) – volgens SAE J1040 en ISO 3471, Falling Object Protective Structure (FOPS - tegen vallende voorwerpen) volgens SAE J1043 en ISO 3449, Niveau I

**Opties**

Luxe-instrumentenpaneel	Tweesnelheden-rijversnelling
Hydraulische Bob-Tach™	Luchtgeveerde stoel met 2-punts gordel
Afschutting cabine met verwarming	Luchtgeveerde stoel met 3-punts gordel
Airconditioning	Achteruitrijalarm
Geavanceerd bedieningssysteem (ACS)	Waarschuwinglicht
Selecteerbare joystickbediening (SJC)	Motorblokverwarming
Roller Suspension™	Brandblusser
Hoog-debiet-hydrauliek	Zwaailicht

**Milieuvriendelijk karakter**

Bestuurder LpA (98/37 & 474-1)	85 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	103 dB(A)
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1)	0.54 ms <sup>-2</sup>
Hand-armvibratie (ISO 5349-1)	1.61 ms <sup>-2</sup>

**Afmetingen**


(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	870.0 mm
(C)	31.0°	(L)	42.0°
(D)	406.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1499.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2228.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1532.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1981.0 mm
(I)	2447.0 mm		

**Aanbouwdelen**

Achterste stabilisators	Klepmaaiers
Asfaltfrezes	Laag profielbakken
Baalvorken	Laserapparatuur
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Mengbakken
Bemesting en graanbakken	Packer wielen
Betonmengers	Palletvorken, hydraulisch
Betonpompen	Palletvorken, standaard
Boomstronkfrezes	Powerharken
Boomverplanters	Schrapers
Boxbladen	Skeletbakken
Brushcat™ roterende maaiers	Sleuvengravers
Cirkelzagen	Sleuvenverdichters
Combinatiebakken	Sneeuwbladen
Dieplepels	Sneeuwduwbladen
Dozerbladen	Sneeuwvrezes
Draaiende frezen	Strooiers
Dumpwagens	Struikenzagen
Duwborstels	Trilwalsen
Egalisatoren	Tuinfrezen
Graafbakken bouw / industrie	Universele vorken
Graders	Valhamers
Grijpers, industrieel	Vegers
Grondboren	Verticuteermachines
Harken met steenopvangbak	V-sneeuwbladen
Houtversnipperaars	Waterkits
Hydraulische breekhamers	Wortelgrijpers
Keerbezems	