

**Gegevens van de machine**

Nominale werkcapaciteit (ISO 14397-1)	1850 kg
Kiplast (ISO 14397-1)	3700 kg
Pompvermogen	87.10 L/min
Pompcapaciteit (met optie hoog debiet)	138.50 L/min
Systeemontlasting bij snelkoppelingen	23.8-24.5 MPa
Max. rijsnelheid (hoog bereik - optie)	19.8 km/h
Max. rijsnelheid (laag bereik)	11.4 km/h

**Motor**

Merk / Model	Bobcat / D34
Naleving	97/68 EC Fase IV
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen bij 2400 tpm (ISO 14396 bruto)	68.7 kW
Koppel bij 1600 tpm (SAE J1995 bruto)	355.3 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	3409 cm <sup>3</sup>
Brandstoftank	111.60 L

**Gewicht**

Bedrijfgewicht	4643 kg
Transportgewicht	4223 kg

**Bedieningselementen**

Besturingssysteem van het voertuig	Selecteerbare joystickbediening (SJC)
Laderhydrauliek kippen en heffen	Selecteerbare joystickbediening (SJC)
Hulphydrauliek vooraan (standaard)	Elektrische schakelaar op de rechterstuurhendel

**Aandrijving**

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

**Standaardkenmerken**

Twee (rij)versnellingen	Instrumentatie
Selecteerbare joystickbediening (SJC)	Hefarmsteun
Verstelbare, geveerde stoel met hoge, beklede ruggesteun	Werklichten, vooraan en achteraan
Automatisch geactiveerde luchtinlaat verwarming	Parkeerrem
Hulphydrauliek: variabel/maximaal debiet	Veiligheidsgordel
Bob-Tach™ frame	Stoelbeugel
BICS-vergrendelingssysteem	14 x 17.5, 12 lagen, Bobcat-banden voor zwaar werk
Deluxe bestuurderscabine met ramen <sup>1</sup>	CE-certificatie
Elektrisch gestuurde proportionele hulphydrauliek vooraan	Turbocompressor met goedgekeurd terugslagfilter
Uitzetten motor/hydraulische systemen	Garantie: 12 maanden of 2000 bedrijfsuren (naargelang welke het eerst wordt bereikt)
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	

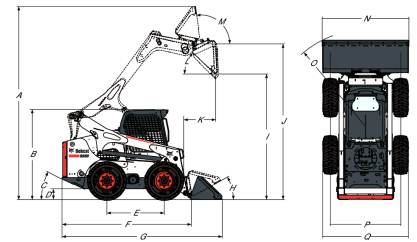
1. Roll Over Protective Structure (ROPS - tegen omkantelen) – volgens SAE J1040 en ISO 3471, Falling Object Protective Structure (FOPS - tegen vallende voorwerpen) volgens SAE J1043 en ISO 3449, Niveau I

**Opties**

Zwaar uitgevoerde radio	14 x 17.5, 12 lagen, banden voor zeer zwaar werk,
Hoog-debiet-hydrauliek	Poly-Fill
Luxe-instrumentenpaneel	14 x 17.5, vaste flex banden
Afsluiting cabine met verwarming	Luchtgeveerde stoel met 3-punts gordel
Airconditioning	Achteruitrijalarm
Hydraulische Bob-Tach™	Waarschuwingsschicht
12 x 16.5, 12 lagen, Bobcat-banden voor zwaar werk, asymmetrische velgen	Zwaailicht

**Milieuvriendelijk karakter**

Bestuurder LpA (98/37 & 474-1)	82 dB(A)
LpA-onzekerheid bestuurder	2.5
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	102 dB(A)
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1)	0.60 ms <sup>-2</sup>
Onzekerheid totale lichaamsvibratie	0.3
Hand-armvibratie (ISO 5349-1)	0.71 ms <sup>-2</sup>

**Afmetingen**


(A)	4532.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2118.0 mm	(K)	754.0 mm
(C)	27.0°	(L)	42.0°
(D)	218.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1342.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2262.0 mm
(G)	3751.0 mm	(P)	1652.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	2005.0 mm
(I)	2951.0 mm		

**Aanbouwdelen**

Achterste stabilisators	Klepmaaiers
Asfaltfrezes	Laserapparatuur
Baalvorken	Maaiers
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Mengbakken
Betonpompen	Packer wielen
Boomstronkfrezen	Palletvork accessoires
Boomverplanters	Palletvorken, hydraulisch
Bosmaaiers	Palletvorken, standaard
Brushcat™ roterende maaiers	Powerharken
Cirkelzagen	Reservewielen
Dieplepels	Skeletbakken
Diversen	Sleuvenverdichters
Dozerbladen	Slibscherminstallateurs
Draaiende frezen	Sneeuwbladen
Dumpwagens	Sneeuwduwbladen
Duwborstels	Sneeuwfrezen
Egalisatoren	Stalen rupskettingen
Graafbakadapters	Strooiers
Graafbakken bouw / industrie	Struikenzagen
Graders	Trilwalsen
Grasmatleggers	Tuinfrezen
Grijpers, industrieel	Universele frames
Grondbooren	Valhamers
Harken met steenopvangbak	Waterkits
Houtversnipperaars	Wortelgrijpers
Hydraulische breekhamers	Zaaimachines
Keerbezems	