

**Gegevens van de machine**

Kiplast (ISO 14397-1)	1703 kg
Nominale werkcapaciteit (ISO 14397-1)	851 kg
Pompvermogen	64.70 L/min
Pompcapaciteit (met optie hoog debiet)	101.10 L/min
Systeemontlasting bij snelkoppelingen	23.8-24.5 MPa
Max. rijsnelheid (hoog bereik - optie)	17.3 km/h
Max. rijsnelheid (laag bereik)	11.8 km/h

**Motor**

Merk / Model	Bobcat 2.4L, 97/68 EC Stage V
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Power at 2600 RPM (ISO 14396)	41.0 kW
Torque at 1800 RPM (ISO 14396)	204.0 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	2392 cm <sup>3</sup>
Brandstoftank	93.70 L

**Gewicht**

Bedrijfsgewicht	2816 kg
Transportgewicht	2431 kg

**Bedieningselementen**

Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid worden geregeld door twee handbedieningshendels of het optionele Advanced Control System (ACS), Advanced Hand Controls (AHC) of Selectable Joystick Controls (SJC)
Laderhydrauliek kippen en heffen	Aparte pedalen, optioneel geavanceerd bedieningssysteem (ACS - Advanced Control System), geavanceerde handbediening (AHC - Advanced Hand Controls) of selecteerbare joystickbediening (SJC - Selectable Joystick Control)
Hulphydrauliek vooraan (standaard)	Elektrische schakelaar op de rechterstuurhendel

**Aandrijving**

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

**Standaardkenmerken**

BICS-vergrendelingsstelsel	Bob-Tach™ frame
Parkeerrem	Driepuntsveiligheidsgordel
Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding aan de binnenkant van de cabine, boven-, zij- en achterraamen, Deluxe-kabelboom, plafondverlichting en elektrische voedingspoort <sup>1</sup>	Hefarmsteun
Geluidempingskit	Uitzetten motor/hydraulische systemen
Werklichten, voor en achter	Spark Arrester
Luxe-instrumentenpaneel	Automatisch geactiveerde gloeibougies
Starten zonder sleutel met mogelijkheid wachtwoord	Elektrisch gestuurde proportionele hulphydrauliek vooraan
Kussen verende stoel	Hulphydrauliek: variabel/maximaal debiet
Veiligheidsgordel	Machine IQ (telematica)
Stoelbeugel	Instrumentatie
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	CE-certificatie
10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zwaar werk	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

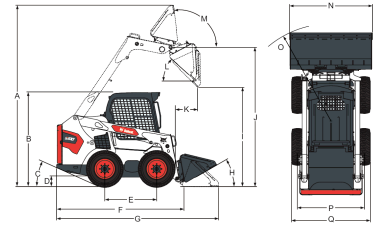
1. Roll Over Protective Structure (ROPS - tegen omkantelen) – volgens SAE J1040 en ISO 3471, Falling Object Protective Structure (FOPS - tegen vallende voorwerpen) volgens SAE J1043 en ISO 3449, Niveau I

**Opties**

Deluxe-bestuurderscabine met verwarming	Tweesnelheden-rijversnelling
Afgesloten cabine met HVAC	Hydraulische Bob-Tach™
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Achteruitrijalarm
Stoffen stoel met vering	Radio
10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zwaar werk, asymmetrische velgen	Waarschuwinglicht
10 x 16,5, 10-ply, Versatile duty tyres	Werklichten, led
10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zeer zwaar werk	Road Option
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Automatische rijregeling
Hoog-debiet-hulphydrauliek	Automatic Reversing Fan
Bedieningskit met 7 pennen voor aanbouwdelen	Aangepaste verfkleur (minimaal 5 eenheden)

**Milieuvriendelijk karakter**

Bestuurder LpA (98/37 & 474-1)	86 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	98 dB(A)
Lichaamstrilling (ISO 2631-1) Hoge snelheid	0.78 ms <sup>-2</sup>
Onzekerheid totalelichaamsvibratie	0.39 ms <sup>-2</sup>

**Afmetingen**


(A)	3787.0 mm	(J)	2908.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	467.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	185.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2032.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2205.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

**Aanbouwdelen**

Achterste stabilisators	Laserapparatuur
Asfaltfrezes	Maaiers
Baalvorken	Mengbakken
Betonmengers	Palletvork accessoires
Boomstronkfrezes	Palletvorken, hydraulisch
Boomverplanters	Powerharken
Boxbladen	Remote Control
Breekhameraccessoires	Schrapers
Brushcat™ roterende maaiers	Skeletbakken
Combinatiebakken	Sleuvenverdichters
Dieplepels	Sneeuwbladen
Diversen	Sneeuwduwbladen
Dozerbladen	Spreader
Dumpwagens	Stalen rupskettingen
Egalisatoraccessoires	Strooiers
Egalisatoren	Struikenzagen
Graafbakken bouw / industrie	Tilt-Tatch
Graders	Trilwalsen
Grasmatleggers	Tuinfrezes
Gravers	Universele frames
Grijpers, industrieel	Universele vorken
Grondbooraccessoires	Valhamers
Grondbooren	Vegers
Harken met steenopvangbak	Verticuteermachines
Houtversnipperaars	V-sneeuwbladen
Hydraulische breekhamers	Wortelgrijpers
Klepmaaiers	Zaaimachines
Laag profielbakken	

Hand-armtrilling (ISO 5349-1) Hoge snelheid

1.29 ms<sup>2</sup>