

**Gegevens van de machine**

Kiplast (ISO 14397-1)	1823 kg
Nominale werkcapaciteit (ISO 14397-1)	911 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
Naleving	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**

Bedrijfgewicht	2952 kg
Transportgewicht	2581 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-vergrendelingssysteem	Spark Arrester
Parkeerrem	Bob-Tach™ frame
Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding aan de binnenkant van de cabine, boven-, zij- en achterraamen,	Driepuntsveiligheidsgordel
Deluxe-kabelboom, plafondverlichting en elektrische voedingspoort <sup>1</sup>	Hefarmsteun
Geluidempingskit	Uitzetten motor/hydraulische systemen
Werklichten, voor en achter	Automatisch geactiveerde gloeibougies
Luxe-instrumentenpaneel	Elektrisch gestuurde proportionele hulphydrauliek vooraan
Starten zonder sleutel met mogelijkheid wachtwoord	Hulphydrauliek: variabel/maximaal debiet
Kussen verende stoel	Machine IQ (telematica)
Veiligheidsgordel	Instrumentatie
Stoelbeugel	CE-certificatie
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

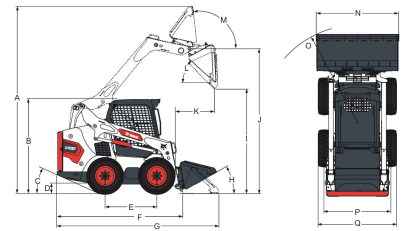
<sup>1</sup>. Roll Over Protective Structure (ROPS - tegen omkantelen) – volgens SAE J1040 en ISO 3471, Falling Object Protective Structure (FOPS - tegen vallende voorwerpen) volgens SAE J1043 en ISO 3449, Niveau I

**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	Road Option
10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zeer zwaar werk	Automatische rijregeling
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Automatic Reversing Fan
Hoog-debiet-hulphydrauliek	Aangepaste verfkleur (minimaal 5 eenheden)
Bedieningskit met 7 pennen voor aanbouwdelen	

**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	0.86 ms <sup>-2</sup>

**Afmetingen**


(A) 3901.0 mm	(J) 3023.0 mm
(B) 1972.0 mm	(K) 828.0 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) 2024.0 mm
(G) 3378.0 mm	(P) 1374.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 1643.0 mm
(I) 2319.0 mm	(Q*) 1520.0 mm

**Aanbouwdelen**

Asfaltfrezes	Keerbezems
Baalvorken	Klepelaar
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Laadbak voor algemene doeleinden
Bemesting en graanbakken	Laag profielbakken
Betonmengers	Laserapparatuur
Boomstronkfrezes	Maaiers
Boomverplanters	Mengbakken
Boxbladen	Palletvork accessoires
Breekhameraccessoires	Palletvorken, hydraulisch
Brushcat™ roterende maaiers	Powerharken
Cirkelzagen	Remote Control
Combinatiebakken	Schrapers
Dieplepels	Skeletbakken
Diversen	Sleuvengravers
Dozerbladen	Sleuvenverdichters
Dumpwagens	Sneeuwbladen
Duwborstels	Sneeuwduwbladen
Egalisatoraccessoires	Stalen rupskettingen
Egalisatoren	Strooiers
Graafbakken bouw / industrie	Struikenzagen
Graders	Tilt-Tatch
Grasmatleggers	Trilwalsen
Gravers	Tuinfrezes
Grijpers, industrieel	Universele vorken
Grondbooraccessoires	Valhamers
Grondbooren	Vegers
Harken met steenopvangbak	Verticuteermachines
Houtversnipperaars	V-sneeuwbladen
Hydraulische breekhamers	Wortelgrijpers

Onzekerheid totalelichaamsvibratie	0.43 ms <sup>-2</sup>
Hand-armtrilling (ISO 5349-1) Hoge snelheid	1.31 ms <sup>-2</sup>