

Gegevens van de machine

Nominale werkcapiëteit (ISO 14397-1)	942 kg
Kiplast (ISO 14397-1)	1885 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 / D24
Naleving	97/68 EC Fase IIIB
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen bij 2600 tpm	45.5 kW
Koppel bij 1800 tpm (SAE J1995 bruto)	225.0 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	2392 cm ³
Brandstoftank	93.70 L

Gewicht

Bedrijfsgeewicht	2939 kg
Transportgeewicht	2636 kg

Bedieningselementen

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

Aandrijving

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

Standaardkenmerken

10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zwaar werk	Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)
Driepuntsveiligheidsgordel	Instrumentatie
BICS-vergrendelingssysteem	Hefarmsteun
Bob-Tach™ frame	Parkeerrem
CE-certificatie	Stoelbeugel
Deluxe bestuurderscabine met ramen ¹	Turbocompressor met goedgekeurd terugslagfilter
Elektrisch gestuurde proportionele hulphydrauliek vooraan	Garantie: 12 maanden of 2000 bedrijfsuren (naargelang welke het eerst wordt bereikt)
Uitzetten motor/hydraulische systemen	Werklichten, vooraan en achteraan
Verstelbare, geveerde stoel met hoge, beklede rugsteun	

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

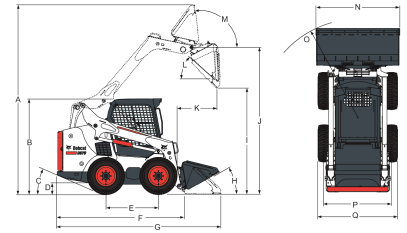
Opties

Geavanceerd bedieningssysteem (ACS)	Waarschuwingsschicht
Selecteerbare joystickbediening (SJC)	Zwaailicht
Tweesnelheden-rijversnelling	Radio
Luxe-instrumentenpaneel	Wegkit
Afschutting cabine met verwarming	10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zwaar werk, asymmetrische velgen
Afgesloten cabine met HVAC	10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zeer zwaar werk
Hoog-debiet-hydrauliek	12 x 16,5, 12 lagen, banden voor zeer zwaar werk, Poly-Fill
Hydraulische Bob-Tach™	10 x 16,5, vaste flex banden
Achteruitrijalarm	31 x 12-16,5, 10 lagen, superflotation-banden

Milieuvriendelijk karakter

Bestuurder LpA (98/37 & 474-1)	85 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	101 dB(A)
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1)	0.70 ms ⁻²
Hand-armvibratie (ISO 5349-1)	1.22 ms ⁻²

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	

Aanbouwdelen

Achterste stabilisators	Laadbak voor algemene doeleinden
Asfaltfrezen	Laag profielbakken
Baalvorken	Laserapparatuur
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Maaiers
Bemesting en graanbakken	Mengbakken
Betonpompen	Packer wielen
Betonpompen	Palletvorken, hydraulisch
Boomstronkfrezen	Palletvorken, standaard
Boomverplanters	Powerharken
Boxbladen	Reservewielen
Brushcat™ roterende maaiers	Schrapers
Cirkelzagen	Skeletbakken
Combinatiebakken	Sleuvengravers
Dieplepels	Sleuvenverdichters
Diversen	Sneeuwbladen
Dozerbladen	Sneeuwfrezen
Draaiende frezen	Stalen rupskettingen
Dumpwagens	Strooiers
Duwborstels	Struikenzagen
Egalisatoren	Tilt-Tatch
Graafbakadapters	Trilwalsen
Graafbakken bouw / industrie	Tuinfrezen
Graders	Universele frames
Grasmatleggers	Universele vorken
Gravers	Valhamers
Grijpers, industrieel	Vegers
Grondboren	Verticuteermachines
Harken met steenopvangbak	V-sneeuwbladen
Houtversnipperaars	Waterkits
Hydraulische breekhamers	Wortelgrijpers
Keerbezemers	Zaaimachines
Klepelmaaiers	