

Gegevens van de machine

| | |
|--|---------------|
| Kiplast (ISO 14397-1) | 1885 kg |
| Nominale werkcapaciteit (ISO 14397-1) | 942 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

| | |
|------------------|---------|
| Bedrijfsgewicht | 2939 kg |
| Transportgewicht | 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: 24 maanden of 2000 bedrijfsuren (wat als eerste wordt bereikt) |
| Uitzetten motor/hydraulische systemen | Werklichten, vooraan en achteraan |
| Verstelbare, geveerde stoel met hoge, beklede ruggensteun | |

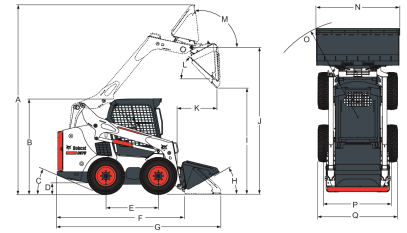
1. Roll Over Protective Structure (ROPS - tegen omkantelen) – volgens SAE J1040 en ISO 3471, Falling Object Protective Structure (FOPS - tegen vallende voorwerpen) volgens SAE J1043 en ISO 3449, Niveau I

Opties

| | |
|---|--|
| Geavanceerd bedieningssysteem (ACS) | Waarschuwinglicht |
| Selecteerbare joystickbediening (SJC) | Zwaailicht |
| Tweesnelheden-rijversnelling | Radio |
| Luxe-instrumentenpaneel | Wegkit |
| Deluxe-bestuurderscabine met verwarming | 10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zwaar werk, |
| Afgesloten cabine met HVAC | asymmetrische velgen |
| Hoog-debiet-hydrauliek | 10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zeer zwaar werk |
| 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) | 1.81 ms ⁻² |
| Hand-armvibratie (ISO 5349-1) | 2.35 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

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