



S650 | Compacte laders



Gegevens van de machine

Nominaal bedrijfsvermogen (Bobcat)	1282 kg
Kiplast	2564 kg
Pompvermogen	87.10 L/min
Pompcapaciteit (met optie hoog debiet)	115.50 L/min
System relief at quick couplers	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	Kubota / V3307-DI-TE3
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen bij 2400 tpm (SAE J1995)	55.4 kW
Maximumkoppel bij 1600 tpm (SAE J1 995 bruto)	264.0 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	3331 cm ³
Brandstoftank	103.30 L

Gewicht

Bedrijfgewicht	3777 kg
Transportgewicht	3540 kg

Bedieningselementen

Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid bediend door twee hendels
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

Verstelbare, geveerde stoel met hoge, ruggensteun	Hefarmsteun
Automatisch geactiveerde gloeibougies	Werklichten, vooraan en achteraan
Hulphydrauliek: variabel debiet/maximaal debiet	Parkeerrem
Bob-Tach™-frame	Veiligheidsgordel.
BICS-vergrendelingssysteem	Stoelbeugel
Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding binnenkant cabine, zij- boven- en achterraamen, luxekabelboom, plafondverlichting en elektrische voedingspoort, bekerhouder, bergruimte, claxon ¹	12 x 16,5, 12 lagen, banden voor zwaar werk
Elektrisch gestuurde proportionele hulphydrauliek vooraan	CE-certificatie
Uitzetten motor/hydraulische systemen	Turbocompressor met goedgekeurd terugslagfilter
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	Garantie: 12 maanden of 2000 bedrijfsuren (naargelang welke het eerst wordt bereikt)
Instrumentatie	

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.

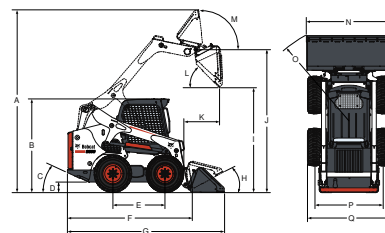
Opties

Tweesnelheden-rijversnelling	Geavanceerd bedieningssysteem (ACS)
Hoog-debiet-hydrauliek	Geavanceerde handbediening (AHC)
Luxe-instrumentenpaneel	Selecteerbare joystickbediening (SJC)
Afschutting cabine met verwarming	Luchtgeveerde stoel met 2-punts gordel
Airconditioning	Air ride seat with 3 point seat belt
Hydraulische Bob-Tach™	Achteruitrijalarm
33 x 15,5-16,5, 12 lagen, superflotation-banden, asymmetrische velgen	Waarschuwingsschicht
12 x 16,5, 12 lagen, banden voor zwaar werk, asymmetrische velgen	Motorblokverwarming
12 x 16,5, 12 lagen, banden voor zeer zwaar werk	Brandblusser
12 x 16,5, 12 lagen, banden voor zeer zwaar werk, Poly-Fill	Zwaailicht
12 x 16,5, vaste flex 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)	0.90 ms ⁻²
Hand/arm vibratie (ISO 5349-1)	1.40 ms ⁻²

Afmetingen



(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207.0 mm	(M)	97°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2106.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2447.0 mm		

Aanbouwdelen

Asfaltfrezen	Laag profielbakken
Baalvorken	Maaiers
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Mestbakken
Betonpompen	Palletvork accessoires
Boomstronkfrezen	Palletvorken, hydraulisch
Boxbladen	Palletvorken, standaard
Cirkelzagen	Powerharken
Combinatiebakken	Rupsen
Dieplepels	Schrapers
Diversen	Skeletbakken
Dozerbladen	Sleuvengravers
Dumpwagens	Sleuvenverdichters
Egalisatoren	Sneeuwbladen
Graafbakadapters	Sneeuwfrezen
Graafbakken bouw / industrie	Stabilisatoren
Graders	Strooiers
Grasmatleggers	Struikenzagen
Gravers	Takkenversnipperaars
Grijpers, industrieel	Tilt-Tatch
Grijpers, landbouw - multifunctioneel	Trilwalsen
Grondboren	Tuinfrezen
Harken met steenopvangbak	Universele frames
Horizontaal roterende klepelmaaiers	Vegers
Hydraulische breekhamers	Verticuteermachines
Keerbezems	V-sneeuwbladen
Klepelmaaiers	Waterkits



www.bobcat.eu