



**S185** | Compacte laders



## Gegevens van de machine

Nominaal bedrijfsvermogen (Bobcat)	924 kg
Kiplast	1849 kg
Pompvermogen	64.00 L/min
Pompcapaciteit (met optie hoog debiet)	100.00 L/min
System relief at quick couplers	22.4-23.1 MPa
Max. rijsnelheid (hoog bereik - optie)	17.9 km/h
Max. rijsnelheid (laag bereik)	11.8 km/h

## Motor

Merk / Model	Kubota / V2607-DI-TE3B-BC-2
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen bij 2700 tpm (SAE J1995)	45.5 kW
Koppel bij 1425 tpm (SAE J1 995 bruto)	200.7 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	2600 cm <sup>3</sup>
Brandstoftank	90.80 L

## Gewicht

Bedrijfgewicht	2821 kg
Transportgewicht	2470 kg

## Bedieningselementen

Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid bediend door twee hendels
Laderhydrauliek kippen en heffen	Afzonderlijke pedalen of optioneel geavanceerd bedieningssysteem (ACS - Advanced Control System)
Hulphydrauliek vooraan (standaard)	Elektrische schakelaar op de rechterstuurhendel

## Aandrijving

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

## Standaardkenmerken

Geveerde stoel met hoge beklede ruggensteun	Instrumentatie
Automatisch geactiveerde gloeibougies	Hefarmsteun
Hulphydrauliek: variabel debiet/maximaal debiet	Werklichten, voor en achter
Elektrische bedieningskit voor aanbouwdelen	Parkeerrem
Bedieningskit met 7 pennen voor aanbouwdelen	Veiligheidsgordel.
Bob-Tach™-frame	Stoelbeugel
BICS-vergrendelingssysteem	Vonkwerende uitlaat
Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding binnenkant cabine, boven-, zij- en achterramen, Deluxe-kabelboom, plafondverlichting en elektrische voedingspoort 1	10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zwaar werk
Elektrisch gestuurde proportionele hulphydrauliek vooraan	CE-certificatie
Uitzetten motor/hydraulische systemen	Garantie: 12 maanden of 2000 bedrijfsuren (naargelang welke het eerst wordt bereikt)

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.

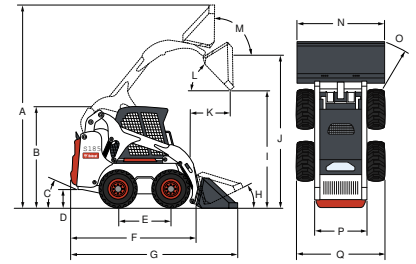
## Opties

Hoog-debiet-hydrauliek	12 x 16,5, 12 lagen, banden voor zeer zwaar werk, Poly-Fill
Luxe-instrumentenpaneel	Airconditioning
Hydraulische Bob-Tach™	Geavanceerd bedieningssysteem (ACS)
Afsluiting cabine met verwarming	Geavanceerde handbediening (AHC)
31 x 12-16,5, 10 lagen, superflotation-banden	Selecteerbare joystickbediening (SJC)
10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zwaar werk, asymmetrische velgen	Tweesnelheden-rijversneling
10 x 16,5, 10 lagen, banden voor zeer zwaar werk	

## Milieuvriendelijk karakter

Bestuurder LpA (98/37 & 474-1)	85 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	101 dB(A)
Lichaamstrilling (ISO 2631-1) Hoge snelheid	1.20 ms <sup>-2</sup>
Hand/arm vibratie (ISO 5349-1)	2.68 ms <sup>-2</sup>

## Afmetingen



(A) 3862.0 mm	(J) 3002.0 mm
(B) 1938.0 mm	(K) 753.0 mm
(C) 23°	(L) 42°
(D) 191.0 mm	(M) 95°
(E) 1030.0 mm	(N) 1727.0 mm
(F) 2588.0 mm	(O) 2001.0 mm
(G) 3309.0 mm	(P) 1385.0 mm
(H) 25°	(Q) 1676.0 mm
(I) 2310.0 mm	

## Aanbouwdelen

Asfaltfrezes	Maaiers
Baalvorken	Mengbakken
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Mestbakken
Betonmengers	Mesvergruizers
Betonpompen	Packer wielen
Boomstronkfrezen	Palletvork accessoires
Boomverplanters	Palletvorken, hydraulisch
Boxbladen	Palletvorken, standaard
Cirkelzagen	Powerharken
Combinatiebakken	Rupsen
Dieplepels	Schrappers
Diversen	Skeletbakken
Dozerbladen	Sleuengravers
Dumpwagens	Sleuvenverdichters
Duwborstels	Sneeuwbladen
Egalisatoren	Sneeuwduwbladen
Graafbakadapters	Sneuwfrezes
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	Voederbakken
Klepelmaaiers	V-sneeuwbladen
Laadbakken voor algemene doeleinden	Waterkits
Laag profielbakken	Wortelgrijpers



www.bobcat.eu