

S100 | Compacte laders

Gegevens van de machine

Nominale werkcapaciteit (ISO 14397-1) (standaardbanden, 48"-bak)	457 kg
Kiplast (ISO 14397-1)	915 kg
Pompvermogen	50.00 L/min
System relief at quick couplers	20.7 MPa
Max. rijsnelheid	10.4 km/h

Motor

Merk / Model	Kubota / V1505-E2B-BCZ
Koeling	Vloeistof
Maximaal vermogen bij 3000 tpm (SAE J1995)	25.0 kW
Koppel bij 1700 tpm (SAE J1349)	93.0 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	1498 cm ³
Brandstoftank	45.00 L

Gewicht

Bedrijfgewicht (met standaardbanden, 48 inch-bak)	1800 kg
Transportgewicht (met standaardbanden, zonder bak)	1602 kg

Bedieningselementen

Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid bediend door twee hendels
Laderhydrauliek kippen en heffen	Afzonderlijke pedalen
Hulphydrauliek vooraan (standaard)	Zijdelingse beweging van de rechterstuurhendel

Aandrijving

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

Standaardkenmerken

Automatisch geactiveerde gloeibougies	Deluxe-bestuurderscabine ¹
Geveerde stoel met hoge beklede ruggensteun	Parkeerrem
Hulphydrauliek: variabel debiet/maximaal debiet	Veiligheidsgordel.
Bob-Tach™-frame	Stoelbeugel
Uitzetten motor/hydraulische systemen	Vonkwerende uitlaat
BICS-vergrendelingssysteem	27 x 8,50-15, 6 lagen, Bobcat banden voor zwaar werk
Werklichten, voor en achter	CE-certificatie
Instrumentatie	Garantie: 12 maanden of 2000 bedrijfsuren (naargelang welke het eerst wordt bereikt)
Hefarmsteun	

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. Deluxe-cabine omvat binnenisolatieschuim, boven- en achterrauten, luxekabelboom, plafondlicht en voedingspoort.

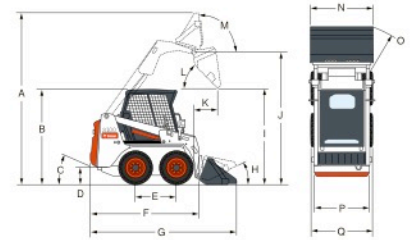
Opties

Luxe-instrumentenpaneel	Tegengewichten
Afsluiting cabine met verwarming	Achteruitrijalarm
Hydraulische Bob-Tach™	Waarschuwingsschicht
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	

Milieuvriendelijk karakter

Geluidsniveau LpA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	87 dB(A)
LpA-onzekerheid bestuurder	3 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	101 dB(A)
Lichaamstrilling (ISO 2631-1) Hoge snelheid	0.56 ms ⁻²
Onzekerheid totale lichaamsvibratie	0.24 ms ⁻²
Hand/arm vibratie (ISO 5349-1)	1.94 ms ⁻²

Afmetingen



(A) 3306.0 mm	(J) 2633.0 mm
(C) 25°	(K) 412.0 mm
(D) 167.0 mm	(L) 43°
(E) 818.0 mm	(M) 95°
(F) 2262.0 mm	(N) 1267.0 mm
(G) 2800.0 mm	(O) 1731.0 mm
(H) 26°	(P) 967.0 mm
(I) 2084.0 mm	(Q) 1167.0 mm

Aanbouwdelen

Baalvorken	Mesvergruizers
Combinatiebakken	Palletvork accessoires
Dielepels	Palletvorken, standaard
Dumpwagens	Powerharken
Egalisatoren	Schrapers
Graafbakken bouw / industrie	Skeletbakken
Gravers	Sleuvengravers
Grijpers, industrieel	Sneeuwbladen
Grijpers, landbouw - multifunctioneel	Sneeuwfrezen
Grondboeren	Struikenzagen
Hydraulische breekhamers	Tuinfrezen
Keerbezems	Universele frames
Laadbakken	Vegers
Laadbakken voor algemene doeleinden	Verticuteermachines
Laag profielbakken	V-sneeuwbladen
Maaiers	Wortelgrijpers



Vangaever NV

Oostrozebekestraat, 30
8720 Markegem
Tel.: +32 51 634331 Fax: +32 51 635273
info@vangaever.be
www.vangaever.be

WWW.VERBAUWHEDE.COM



www.bobcat.eu