



S175 | Compacte laders



Gegevens van de machine

Nominaal bedrijfsvermogen (Bobcat)	895 kg
Kiplast	1872 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 / V2203-M-DI-E2B-BC-3
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen bij 2800 tpm	34.3 kW
Koppel bij 1700 tpm (SAE JI 995 bruto)	145.0 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	2196 cm ³
Brandstoftank	90.80 L

Gewicht

Bedrijfgewicht, S175	2853 kg
Transportgewicht	2488 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 ruggesteun	Instrumentatie
Automatisch geactiveerde gloeibougies	Hefarmsteun
Hulphydrauliek: variabel debiet/maximaal debiet	Werklichten, voor en achter
Bob-Tach™-frame	Parkeerrem
BICS-vergrendelingssysteem	Veiligheidsgordel.
Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding	Stoelbeugel
binnenkant cabine, boven-, zij- en achterramen, Deluxe-kabelboom, plafondverlichting en elektrische voedingspoort 1	Vonkwerende uitlaat
Claxon	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)
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	

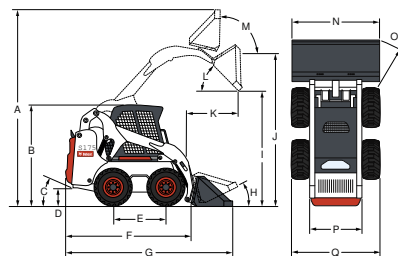
Opties

Luxe-instrumentenpaneel	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™	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-rijversnelling

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)	1.09 ms ⁻²
Hand/arm vibratie (ISO 5349-1)	2.61 ms ⁻²

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

Asfaltfrees	Mengbakken
Baalvorken	Mestbakken
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Mesvergruizers
Betonmengers	Packer wielen
Boomstronkfrees	Palletvork accessoires
Boomverplanters	Palletvorken, hydraulisch
Boxbladen	Palletvorken, standaard
Cirkelzagen	Powerharken
Combinatiebakken	Rupsen
Dieplepels	Schrapers
Diversen	Skeletbakken
Dozerbladen	Sleuvengravers
Dumpwagens	Sleuvenverdichters
Duwborstels	Sneeuwbladen
Egalisatoren	Sneeuwduwbladen
Graafbakadapters	Sneeuwvreesen
Graafbakken bouw / industrie	Stabilisatoren
Graders	Strooiers
Grasmatleggers	Struikenzagen
Gravers	Takkenversnipperaars
Grijpers, industrieel	Tilt-Tatch
Grijpers, landbouw - multifunctioneel	Trilwalsen
Grondboren	Tuinfreesen
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
Maaiers	



www.bobcat.eu