Bobcat®

COMPACTE LADERS

T590

One Tough Animal™

T590 – TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gegevens van de machine

Nominale werkcapaciteit (niet meer dan 35% van de kiplast)	992 kg
Kiplast	2834 kg
Pompcapaciteit:	64.70 L/min
Pompcapaciteit (met optie hoog debiet):	101.10 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Max. rijsnelheid	11.8 km/h

Motor

Merk / Model	Kubota / V2607-DI-T-E3B-BC-1
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen bij 2700 tpm (SAE J1995):	49.2 kW
Koppel bij 1425 TPM (SAE JI 995 bruto)	218.0 Nm
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	2600 cm^3
Brandstoftank	93.70 L

Gewicht

Bedrijfsgewicht	3570 kg
Transportgewicht	3252 kg

Bedieningselementen

Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid bediend door twee hendels of optionele joysticks
Laderhydrauliek kippen en heffen	Afzonderlijke pedalen of 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

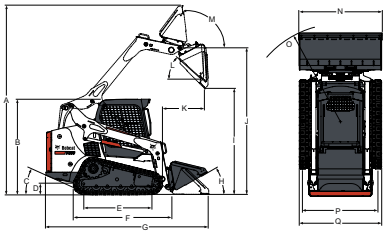
Kussen verende stoel
Automatisch geactiveerde inlaatluchtverwarming
Hulphydrauliek: variabel/maximaal debiet
Bob-Tach™-frame
BICS-vergrendelingssysteem
Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding binnenkant cabine, zij- boven- en achterramen, luxekabelboom, plafondverlichting, elektrische voedingspoort, bekerhouder, bergruimte en claxon [1]
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)
Voordeur met ruitenwisser
Instrumentatie
Geluiddempingskit
Hefarmsteun
Werklichten, vooraan en achteraan
Parkeerrem
Veiligheidsgordel
Stoelbeugel
Turbocompressor met goedgekeurd terugslagfilter
Rupsbanden — rubber — 320 mm
CE-certificatie
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

Luxe-instrumentenpaneel
Hydraulische Bob-Tach™
Afschutting cabine met verwarming
Afgesloten cabine met HVAC
Hoog-debiet-hulphydrauliek
Airconditioning
Geavanceerd bedieningssysteem (ACS)
Geavanceerde handbediening (AHC)
Selecteerbare joystickbediening (SJC)
Roller Suspension™
Radio
Luchtgeveerde stoel met 3-punts gordel
Achteruitrijalarm
Waarschuwingslicht
Motorblokverwarming
Brandblusser
Zwaailicht
Radio
Rupsbanden - rubber - 400 mm

Afmetingen



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	887.0 mm
(C)	29°	(L)	42°
(D)	185.0 mm	(M)	97°
(E)	1402.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(N*)	1880.0 mm
(G)	3378.0 mm	(O)	2032.0 mm
(H)	30°	(P)	1384.0 mm
(I)	2319.0 mm	(Q)	1704.0 mm

Aanbouwdelen

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

Specificaties en ontwerp zijn zonder voorafgaande kennisgeving voor wijzigingen vatbaar. Het afgebeelde Bobcat-product behoort mogelijk niet tot de standaarduitrusting.

Bobcat®

www.bobcat.eu

DI CE - Drève Richelle 167 - B-1410 Waterloo, Belgium

©2012 BOBCAT B 4474390-NL (03-12)