



Bobcat®

COMPACTE LADERS

T770



POWER
meets
COMFORT
BY BOBCAT

One Tough Animal™

T770 – TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gegevens van de machine

Nominaal bedrijfsvermogen, ISO 14397-1	1611 kg
Kiplast	4602 kg
Pompvermogen	87.10 L/min
Pompcapaciteit (met optie hoog debiet)	151.00 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Max. rijsnelheid (laag bereik – standaard)	10.6 km/h
Max. rijsnelheid (hoog bereik – optioneel)	17.2 km/h

Motor

Merk / Model	Kubota / V3800-DI-T-E3
Brandstof	Diesel
Koeling	Vloeistof
Vermogen bij 2400 tpm (SAE J1 995 bruto)	68.6
Koppel bij 1600 tpm (SAE J1 995 bruto)	315.0
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	3769 cm ³
Brandstoftank	138.40 L

Gewicht

Bedrijfgewicht	4683 kg
Transportgewicht	4300 kg

Bedieningselementen

Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid bediend door twee hendels of joysticks (optioneel)
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 Controls)
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, beklede ruggensteun	Hefarmsteun
Automatisch geactiveerde inlaatluchtverwarming	Werklichten, vooraan en achteraan
Hulphydrauliek: variabel/maximaal debiet	Parkeerrem
Bob-Tach™-frame	Veiligheids gordel
BICS-vergrendelingssysteem	Stoelbeugel
Deluxe-bestuurderscabine* Omvat schuimbekleding binnenkant cabine, zij- boven- en achterraamen, luxekabelboom, plafondverlichting, elektrische voedingspoort, bekerhouder, bergruimte en claxon ¹	Turbocompressor met goedgekeurd terugslagfilter
Hydraulische bakpositionering (met Aan-Uit-schakelaar)	Rupsbanden — rubber — 450 mm
Voordeur met ruitenwisser	CE-certificatie
Instrumentatie	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

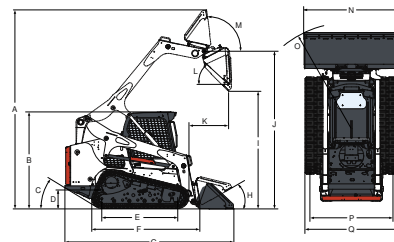
Opties

Luxe-instrumentenpaneel	Geavanceerd bedieningssysteem (ACS)
Hydraulische Bob-Tach™	Geavanceerde handbediening (AHC)
Afschutting cabine met verwarming	Selecteerbare joystickbediening (SJC)
Hoog-debiet-hulphydrauliek	Roller Suspension™
Airconditioning	Stalen rupsbanden

Milieuvriendelijk karakter

Bestuurder LpA (98/37 & 474-1)	85 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	104 dB(A)
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1)	0.91 ms ⁻²
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1) onzekerheid	0.46 ms ⁻²
Hand-armvibratie (ISO 5349-1)	1.83 ms ⁻²

Afmetingen



(A) 4232.0 mm	(J) 3353.0 mm
(B) 2065.0 mm	(K) 853.0 mm
(C) 31°	(L) 42°
(D) 206.0 mm	(M) 98°
(E) 1618.0 mm	(N) 2032.0 mm
(F) 2903.0 mm	(O) 2235.0 mm
(G) 3597.0 mm	(P) 1532.0 mm
(H) 30°	(Q) 1981.0 mm
(I) 2649.0 mm	

Aanbouwdelen

Asfaltfrezen	Laag profielbakken
Baalvorken	Packer wielen
Bakken voor sneeuw en licht materiaal	Palletvork accessoires
Betonpompen	Palletvorken, hydraulisch
Boomstronkfrezen	Powerharken
Boomverplanters	Schrapers
Bosmaaiers	Skeletbakken
Combinatiebakken	Sleuvengravers
Dozerbladen	Sneeuwduwbladen
Dumpwagens	Sneeuwfrezen
Egalisatoren	Stabilisatoren
Graafbakken bouw / industrie	Strooiers
Graders	Struikenzagen
Grasmatleggers	Trilwalsen
Grijpers, industrieel	Tuinfrezen
Grondboeren	Universele frames
Harken met steenopvangbak	Vegers
Horizontaal roterende klepelmaaier	V-sneeuwbladen
Hydraulische breekhamers	Waterkits
Keerbezems	
Klepelmaaier	

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



Bobcat®

www.bobcat.eu