T870 | Technische specificaties

	T870
Technische machinegegevens	
Nominaal bedrijfsvermogen (ISO 14397-1)	1584 kg
Kiplast	4526 kg
Pompcapaciteit	90,1 l/min
Pompcapaciteit (bij hoogdebiet-optie)	141,6 l/min
Systeemontlasting bij snelkoppelingen	238–245 bar
Max. rijsnelheid (laag bereik)	10,5 km/h
Max. rijsnelheid (hoog bereik)	18,3 km/h
Motor	
Merk / Model	Kubota / V3800-DI-T-E3
Brandstof / Koeling	Diesel / Vloeistof
Maximumvermogen	74 kW
Koppel (SAE J1995)	325 Nm (bij 1600 tpm)
Aantal cilinders	4
Cilinderinhoud	3769 cm^3
Gewichten	
Bedrijfsgewicht	5751 kg
Bedieningsorganen	
Besturingssysteem van het voertuig	Richting en snelheid geregeld door twee joysticks
Laderhydrauliek kippen en heffen	Selecteerbare joystickbediening (SJC)
Hulphydrauliek vooraan (standaard)	Elektrische schakelaar op rechter joystick
Aandrijfsysteem	
Transmissie	Traploze hydrostatische tandemzuigerpompen, die twee volledig omkeerbare hydrostatische motoren aandrijven
Vloeistofinhouden	
Inhoud koelsysteem met verwarming	18,5 l
Inhoud koelsysteem zonder verwarming	15,1 l
Inhoud motorolie met filter	11,4 l
Inhoud brandstoftank	134,8 l
Inhoud hydraulisch reservoir	11,4 l
Inhoud hydraulisch / hydrostatisch systeem	36 l
Milieuvriendelijk	
LpA Geluid voor de bestuurder (EU-richtlijn 2006/42/EG) / (onzekerheid)	82,4 dB (A) / 2,5 dB (A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	104 dB (A)
Lichaamstrillingen (ISO 2631–1) / (onzekerheid)	1,5 ms^{-2} / 0,6 ms^{-2}
Hand-armtrillingen (ISO 5349–1)	0,49 ms^{-2}
Standaardvoorzieningen	
Selecteerbare joystickbediening (SJC)	
Roller Suspension™ onderwagen	
450 mm rubberen rupsbanden	
Gesloten cabine	

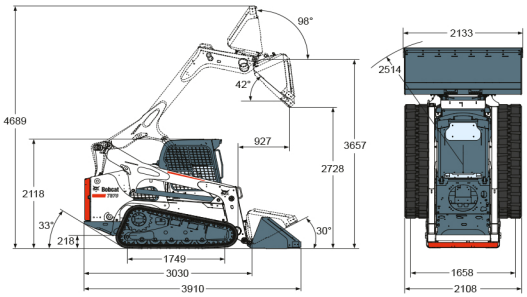
Opties

- Hoog-debiet hydrauliek
- Cabinepanelen met verwarming
- Cabinepanelen met verwarming en airconditioning
- Deluxe instrumentenpaneel
- Power Bob-Tach
- Tweede snelheid

Afmetingen

Alle afmetingen in mm.

T870



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

www.bobcat.eu

Bobcat®

©2010 BOBCAT B 4473120-NL (09-10)

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