

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.

