

- KSR Moto Trigger 50 2.2 kW (2.9hp) 6500 rpm (2014-2017)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Inhoud/aantal cilinders	50/1 cm³/cil.
Boring/slag	40,25/39 mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/2 RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja

Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Kompressiedruk	11-13 bar

Ontstekingssysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingssysteem	CDI Type
Primaire weerstand van bobine	0.36-0.44 Ohm
Secundaire weerstand van bobine	4500-5500 Ohm
Weerstand van opnemerspoel	100-200 Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	12±1/1400 °motor/t/min

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK Merk
Bougies	BR8ES Type
Elektrodenafstand	0.5-0.7 mm

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Stationair toerental	1400±100 t/min
CO-gehalte bij stat. toerental	0.5-1.2 Vol. %
Hoofdsproeier	95
Stationairloopsproeier	22.5
Opening van mengselschroef	1-2 Aantal toeren

Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>		
Max. vermogen		A/t/min
	7/5000	
Geregelde spanning		V/t/min
	14-15/5000	
Accu		Type
	YT4L-BS	
Spanning/capaciteit van de accu		V/Ah
	12/3	

Bedrijfgewicht

<i>Bedrijfgewicht</i>		
Bedrijfgewicht		kg
	115	

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<i>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</i>		
Tweetakt-olie		Type/mix:1
	Synth./-	

Koppeling

<i>Koppeling</i>		
Vrije speling van koppelingshandgreep		mm
	10-20	

Ketting/riem van eindaandrijving

<i>Ketting/riem van eindaandrijving</i>		
Vrije speling		mm
	30-40	

Bandenspanningen

<i>Bandenspanningen</i>		
Voorste band		Maat
	100/80-17	
Bandenspanning solo/duozitting		bar (psi)
	2,2 (32)/2,2 (32)	
Achterste band		Maat
	130/80-17	
Bandenspanning solo/duozitting		bar (psi)
	2,2 (32)/2,2 (32)	

Aanhaalkoppels

<i>Aanhaalkoppels</i>		
Cilinderkop		1e stadium
	9-11 Nm	
Cilinderkop		2e stadium
	18-22 Nm	
Magneto/vliegwiel		
	35-40 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas		
	50-60 Nm	
Koppelingsnaaf		
	50-60 Nm	

Bougies	10-15 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	22-29 Nm	Voor
Bevestigingsbouten remklauw	22-29 Nm	Achter
Wielas/wielbouten/-moeren	52-62 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	85-98 Nm	Achter