

- **KSR Moto Race 50 GT GT 2.9 kW (3.9hp) 5750 rpm (2014-2017)**

#### Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Inhoud/aantal cilinders	49/1 <span style="float: right;">cm<sup>3</sup>/cil.</span>
Boring/slag	40/39,2 <span style="float: right;">mm</span>
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/2 <span style="float: right;">RON/2 of 4</span>
Loodvrije benzine	Ja

#### Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Kompressiedruk	7-9 <span style="float: right;">bar</span>

#### Ontstekingsstelsel

<i>Ontstekingsstelsel</i>	
Ontstekingsstelsel	CDI <span style="float: right;">Type</span>
Primaire weerstand van bobine	0.54-0.66 <span style="float: right;">Ohm</span>
Secundaire weerstand van bobine	5000-11000 <span style="float: right;">Ohm</span>
Basis-ontstekingstijdstip	17±1,5/1300 <span style="float: right;">°motor/t/min</span>

#### Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK <span style="float: right;">Merk</span>
Bougies	VA4=PZ19JB <span style="float: right;">Type</span>
Elektrodenafstand	0.6-0.7 <span style="float: right;">mm</span>
Bougies	NGK <span style="float: right;">Merk</span>
Bougies	LBB=BR7ES <span style="float: right;">Type</span>
Elektrodenafstand	0.6-0.7 <span style="float: right;">mm</span>

#### Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Stationair toerental	1300±150 <span style="float: right;">t/min</span>
Hoofdsproeier	VA4=62,5 LBB=47,5
Stationairloopsproeier	VA4=22,5 LBB=17,5/20/22,5

### Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>		
Geregelde spanning	14,4-15,1/5000	V/t/min
Accu	YTX-BS	Type
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

### Bedrijfgewicht

<i>Bedrijfgewicht</i>		
Bedrijfgewicht	95	kg

### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<i>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</i>		
Motorolie met filter	0.85	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W	SAE
Oliesoort eindaandrijving	Castrol MTX	
Olie eindaandrijving	110	cm <sup>3</sup>
Tweetakt-olie	Castrol Power 1 Racing 2T/-	Type/mix:1

### Ketting/riem van eindaandrijving

<i>Ketting/riem van eindaandrijving</i>		
Ketting/riem van eindaandrijving	Belt	Type

### Bandenspanningen

<i>Bandenspanningen</i>		
Voorste band	120/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (29)/-	bar (psi)
Achterste band	130/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (29)/-	bar (psi)

### Aanhaalkoppels

<i>Aanhaalkoppels</i>		
Cilinderkop	25 Nm	1e stadium
Cilinderkop	50 Nm	2e stadium
Aftapplug morolie	18-22 Nm	
Magneto/vliegwiel	45-50 Nm	

Kettingwiel/tandwiel van krukas	40-45 Nm	
Koppelingsnaaf	40-45 Nm	
Uitlaatvoorpijp op cilinderkop	5-9 Nm	
Bougies	12 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	22-29 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	70-80 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	100-113 Nm	Achter