

- Kawasaki AR 50C 2 kW (3hp) (D) (1985-1997)

#### Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Speciale uitvoering	(D)
Inhoud/aantal cilinders	49/1 cm <sup>3</sup> /cil.
Boring/slag	39/41,6 mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	91/2 RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja

#### Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Kompressiedruk	7.4-11.5 bar

#### Ontstekingsysteem

<i>Ontstekingsysteem</i>	
Ontstekingsysteem	CDI Type
Primaire weerstand van bobine	0.34-0.52 Ohm
Secundaire weerstand van bobine	3200-4800 Ohm
Weerstand van opnemerspoel	14-22 Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	20/3000 °motor/t/min
Statisch ontstekingstijdstip	-/1,53 °motor/mm

#### Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK Merk
Bougies	B8ES Type
Elektrodenafstand	0.7-0.8 mm
Bougies	Champion Merk
Bougies	RN3C Type
Elektrodenafstand	0.6 mm

#### Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Merk

	Mikuni	
Carburateur/inspuiting	VM16SC	Type
Stationair toerental	1200-1300	t/min
Hoofdsproeier	110	
Naaldsproeier	D-9	
Stationairloopsproeier	15	
Type/stand van naald	317/3	
Opening van mengselschroef	1	Aantal toeren
Brandstofpeil	3,5±1	mm

#### Laadsysteem

<b>Laadsysteem</b>		
Max. vermogen	1,0/8000	A/t/min
Geregelde spanning	7-8/4000	V/t/min
Accu	6N6-IC	Type
Spanning/capaciteit van de accu	6/6	V/Ah

#### Bedrijfgewicht

<b>Bedrijfgewicht</b>		
Bedrijfgewicht	78	kg

#### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<b>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</b>		
Oliekwaliteit versnellingsbak	10W-30	SAE
Olie versnellingsbak	0.6	liter
Oliekwaliteit voorvork	10W-20	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	87/87 cm <sup>3</sup> 1990-==91/91 cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup> of mm
Oliedichting van vork	27-39-10,5	Maat

#### Koppeling

<b>Koppeling</b>		
Vrije speling van koppelingshandgreep	2-3	mm

### Ketting/riem van eindaandrijving

<i>Ketting/riem van eindaandrijving</i>		
Ketting/riem van eindaandrijving	Enuma	Merk
Ketting/riem van eindaandrijving	EK420-G	Type
Aantal schakels/tanden (omvat verwijderbare schakel)	116	
Vrije speling	30-40	mm
Schakelkaliber	1/2 x 1/4	Maat/type
Maximum uitrekking	259/20	mm/schakels
Voorste/achterste kettingwiel	13/46	Aantal tanden

### Bandenspanningen

<i>Bandenspanningen</i>		
Voorste band	250-18 4PR	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (25)/-	bar (psi)
Achterste band	2,75-18 6PR	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,2 (32)/-	bar (psi)

### Aanhaalkoppels

<i>Aanhaalkoppels</i>		
Cilinderkop	11 Nm	1e stadium
Cilinderkop	22 Nm	2e stadium
Magneto/vliegwiel	42 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas	59 Nm	
Koppelingsnaaf	39 Nm	
Bougies	27 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	65 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	65 Nm	Achter