

- **Bajaj**
- **Bonnie/Sunny 50 Motorcode: 18E 50 1 kW (2.3hp) (1993-1998)**

- [Modelidentificatie](#)

### Modelidentificatie

Motor	18E	Code
Inhoud/aantal cilinders	49/1	cm <sup>3</sup> /cil.
Boring/slag	40/39,2	mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	91/2	RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja	

- [Speciale controles en bijstellingen](#)

### Speciale controles en bijstellingen

Kompressiedruk	10-10.7	bar
----------------	---------	-----

- [Ontstekingsstelsel](#)

### Ontstekingsstelsel

Ontstekingsstelsel	CDI	Type
Basis-ontstekingstijdstip	18±1,5/1300	°motor/t/min

- [Bougies](#)

### Bougies

Bougies	Champion	Merk
Bougies	L82C	Type
Elektrodenafstand	0.7-0.8	mm
Bougies	NGK	Merk
Bougies	B6HS	Type

Elektrodenafstand	0.5	mm
-------------------	-----	----

- **Carburateur/injectie**

**Carburateur/injectie**

Carburateur/inspuiting	Jetex	Merk
Carburateur/inspuiting	300J 13-13-BS	Type
Stationair toerental	1250-1350	t/min
CO-gehalte bij stat. toerental	4 Max	Vol. %
Hoofdsproeier	54	
Stationairloopsproeier	0.6	
Opening van mengschroef	1,00±0,75	Aantal toeren

- **Laadsysteem**

**Laadsysteem**

Geregelde spanning	13-14,5/5000	V/t/min
--------------------	--------------	---------

- **Bedrijfgewicht**

**Bedrijfgewicht**

Bedrijfgewicht	60	kg
----------------	----	----

- **Smeerstoffen en inhoudsvermogens**

**Smeerstoffen en inhoudsvermogens**

Oliekwaliteit eindaandrijving	30W	SAE
Olie eindaandrijving	500	cm <sup>3</sup>
Tweetakt-olie	2T/50	Type/mix:1

- **Ketting/riem van eindaandrijving**

## Ketting/riem van eindaandrijving

Maximum uitrekking	195,26/20	mm/schakels
--------------------	-----------	-------------

- [Bandenspanningen](#)

### Bandenspanningen

Voorste band	2.75-10	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,3 (18)/-	bar (psi)
Achterste band	2.75-10	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (25)/2,5 (36)	bar (psi)

- [Aanhaalkoppels](#)

### Aanhaalkoppels

Cilinderkop	5 Nm	1e stadium
Cilinderkop	10 Nm	2e stadium
Magneto/vliegwiel	39-44 Nm	
Bougies	29 Nm	