

- **Daelim**
- **S4 50 Motorcode: ES50E 2.9 kW (3.9hp) 7250 rpm (2010-2018)**

Modelidentificatie

Modelidentificatie

Motor	ES50E	Code
Inhoud/aantal cilinders	49/1	cm ³ /cil.
Boring/slag	39/39,5	mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/4	RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja	

Speciale controles en bijstellingen

Speciale controles en bijstellingen

Klepspel - inlaat	0,10 cold	mm
Klepspel - uitlaat	0,10 cold	mm
Kompressiedruk	10	bar

Ontstekingsstelsel

Ontstekingsstelsel

Ontstekingsstelsel	CDI	Type
Primaire weerstand van bobine	0.1-0.5	Ohm
Secundaire weerstand van bobine	3500-9800	Ohm
Weerstand van opnemerspoel	50-200	Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	14/1700	°motor/t/min

Bougies

Bougies

Bougies	NGK	Merk
Bougies	CR6HSA	Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7	mm

Carburateur/injectie

Carburateur/injectie

Carburateur/inspuiting	Keihin	Merk
Carburateur/inspuiting	PD19J	Type
Stationair toerental	1700±100	t/min
CO-gehalte bij stat. toerental	3-4	Vol. %
Hoofdsproeier	80	
Opening van mengselschroef	1.5	Aantal toeren
Vlotterpeil	11	mm

Laadsysteem

Laadsysteem

Max. vermogen	2-2,5/3000	A/t/min
Geregelde spanning	14,5/5000	V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/6	V/Ah

Bedrijfsgewicht

Bedrijfsgewicht

Bedrijfsgewicht	94	kg
-----------------	----	----

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Oliekwaliteit motor	10W-40	SAE
Olieclassificatie motor	SL	API
Motorolie met filter	0.7	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W-90	SAE
Olie eindaandrijving	100	cm ³
Oliekwaliteit voorvork	ATF	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	90/90 cm ³	cm ³ of mm

Bandenspanningen

Bandenspanningen

Voorste band	3,50-10 51J	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (28)/2,0 (28)	bar (psi)
Achterste band	3,50-10 51J	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (28)/2,3 (32)	bar (psi)