

- Honda NPS Zoomer 50 3 kW (4hp) 7500 rpm (2002-2013)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Inhoud/aantal cilinders	49/1 cm³/cil.
Boring/slag	37,8/44 mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	91/4 RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja

Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Klepspeling - inlaat	0,07-0,13 cold mm
Klepspeling - uitlaat	0,18-0,24 cold mm
Kompressiedruk	13 bar

Ontstekingsstelsel

<i>Ontstekingsstelsel</i>	
Ontstekingsstelsel	CDI Type
Basis-ontstekingstijdstip	15/2000 °motor/t/min

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK Merk
Bougies	ER8EH-9 Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7 mm

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Honda Merk
Carburateur/inspuiting	PGM-FI Type
Stationair toerental	2000±100 t/min
Systeemdruk	3 bar

Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>	
Max. vermogen	17,5/5000 A/t/min

Geregelde spanning	14-15/5000	V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

Bedrijfsgewicht

Bedrijfsgewicht		
Bedrijfs gewicht	89	kg

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Smeerstoffen en inhoudsvermogens		
Oliekwaliteit motor	10W-30	SAE
Olieclassificatie motor	SJ	API
Motorolie met filter	0.6	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	90	SAE
Olie eindaandrijving	100	cm ³
Koelcircuit	0.3	liter

Bandenspanningen

Bandenspanningen		
Voorste band	120/90-10 57J	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (25)/-	bar (psi)
Achterste band	130/90-10 61J	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (25)/-	bar (psi)

Aanhaalkoppels

Aanhaalkoppels		
Cilinderkop	12 Nm	1e stadium
Magneto/vliegwiel	44 Nm	
Kettingwiel van nokkenas	9 Nm	
Bougies	9 Nm	
Temperatuursensor koelvloeistof	18 Nm	
Lambdasonde	44 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	44 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren		Achter

	118 Nm
--	--------