

- Piaggio Beverly 250 ie 16 kW (22hp) 8250 rpm (2004-2008)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Motor	M285M Code
Inhoud/aantal cilinders	244/1 cm³/cil.
Boring/slag	72/60 mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/4 RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja

Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Klebspeling - inlaat	0,10 cold mm
Klebspeling - uitlaat	0,15 cold mm
Oliedruk	Min 0,5/1650 bar/t/min

Ontstekingsysteem

<i>Ontstekingsysteem</i>	
Ontstekingsysteem	TCI Type
Primaire weerstand van bobine	0.5 Ohm

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	Champion Merk
Bougies	RG4PHP Type
Elektrodenafstand	0.7-0.8 mm

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Magneti/Marelli Merk
Carburateur/inspuiting	1AW Type
Stationair toerental	1700±100 t/min

Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>	
Max. vermogen	Min 20/5000 A/t/min

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

Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht		
Bedrijfgewicht	149	kg

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Smeerstoffen en inhoudsvermogens		
Oliekwaliteit motor	5W-40 Synth.	SAE
Olieclassificatie motor	SL	API
Motorolie met filter	1.3	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W-90	SAE
Olieclassificatie eindaandrijving	GL-3	
Olie eindaandrijving	250	cm ³
Koelcircuit	2.1	liter
Oliekwaliteit voorvork	7,5W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	102/102 cm ³	cm ³ of mm

Bandenspanningen

Bandenspanningen		
Voorste band	110/70-16	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,1 (30)/2,1 (30)	bar (psi)
Achterste band	140/70-16	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,3 (33)/2,5 (36)	bar (psi)

Aanhaalkoppels

Aanhaalkoppels		
Cilinderkop	6-8 Nm (x4)	1e stadium
Cilinderkop	9-11 Nm (x4)	2e stadium
Cilinderkop	90° (x4)	3e stadium
Cilinderkop	90° (x4)	4e stadium
Cilinderkop		5e stadium

	90° (x4)	
Cilinderkop	11-13 Nm (x2)	6e stadium
Nokkenas/kleppendecksel	7 Nm	
Magneto/vliegwiel	102 Nm	
Kettingwiel van nokkenas	9 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas	75-83 Nm	
Koppelingsnaaf	50 Nm	
Bougies	14 Nm	
Krukaspositiesensor/motortoerentalsensor	4 Nm	
Temperatuursensor koelvloeistof	10-12 Nm	
Lambdasonde	50 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	25 Nm	Voor
Bevestigingsbouten remklauw	25 Nm	Achter
Wielas/wielbouten/-moeren	50 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	104-126 Nm	Achter
Wielasklem	7 Nm	Voor