

- **Piaggio Beverly 200 M282M 14 kW (19hp) 8500 rpm (2001-2008)**

#### Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Motor	M282M <span style="float: right;">Code</span>
Inhoud/aantal cilinders	200/1 <span style="float: right;">cm<sup>3</sup>/cil.</span>
Boring/slag	72/48,6 <span style="float: right;">mm</span>
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/4 <span style="float: right;">RON/2 of 4</span>
Loodvrije benzine	Ja

- [Speciale controles en bijstellingen](#)

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Klepspeling - inlaat	0,10 cold <span style="float: right;">mm</span>
Klepspeling - uitlaat	0,15 cold <span style="float: right;">mm</span>
Oliedruk	Min 0,5/1650 <span style="float: right;">bar/t/min</span>

- [Ontstekingsstelsel](#)

<i>Ontstekingsstelsel</i>	
Ontstekingsstelsel	CDI <span style="float: right;">Type</span>
Primaire weerstand van bobine	0.4-0.5 <span style="float: right;">Ohm</span>
Secundaire weerstand van bobine	2700-3300 <span style="float: right;">Ohm</span>
Basis-ontstekingstijdstip	10±1/2000 <span style="float: right;">°motor/t/min</span>
Maximum vervroeging	32±1/6500 <span style="float: right;">°motor/t/min</span>

- [Bougies](#)

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK <span style="float: right;">Merk</span>
Bougies	CR8EB <span style="float: right;">Type</span>
Elektrodenafstand	0.7-0.8 <span style="float: right;">mm</span>

- [Carburateur/injectie](#)

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Walbro <span style="float: right;">Merk</span>
Carburateur/inspuiting	WVF-7H <span style="float: right;">Type</span>

Stationair toerental	1650±50	t/min
CO-gehalte bij stat. toerental	3.1-4.5	Vol. %
Hoofdsproeier	150	
Stationairloopsproeier	50	
Type/stand van naald	465/-	
Opening van mengschroef	2.25-3.25	Aantal toeren

- [Laadsysteem](#)

<b>Laadsysteem</b>		
Max. vermogen	Min 10/5000	A/t/min
Geregelde spanning	14.4-14.7	V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/10	V/Ah

- [Bedrijfgewicht](#)

<b>Bedrijfgewicht</b>		
Bedrijfgewicht	149	kg

- [Smeerstoffen en inhoudsvermogens](#)

<b>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</b>		
Oliekwaliteit motor	5W-40	SAE
Olieclassificatie motor	SJ	API
Motorolie met filter	1.1	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W-90	SAE
Olieclassificatie eindaandrijving	GL-3	
Olie eindaandrijving	250	cm <sup>3</sup>
Oliekwaliteit voorvork	10W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	102/102 cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup> of mm

- [Bandenspanningen](#)

<b>Bandenspanningen</b>		
Voorste band	110/70-16	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (29)/2,0 (29)	bar (psi)

Achterste band	140/70-16	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,2 (32)/2,5 (36)	bar (psi)

- [Aanhaalkoppels](#)

<b><i>Aanhaalkoppels</i></b>		
Cilinderkop	5-7 Nm	1e stadium
Cilinderkop	11-13 Nm	2e stadium
Nokkenas/kleppendecksel	7 Nm	
Magneto/vlieg wiel	52-58 Nm	
Ketting wiel van nokkenas	54-60 Nm	
Ketting wiel/tand wiel van krukas	75-83 Nm	
Koppelingsnaaf	45-50 Nm	
Bougies	12-14 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	45-50 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	104-126 Nm	Achter
Wielasklem	6-7 Nm	Voor

-