

- Piaggio Diesis 100 6.3 kW (8.5hp) 7000 rpm (2001-2005)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Inhoud/aantal cilinders	85/1 cm ³ /cil.
Boring/slag	50/43 mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/2 RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja

Ontstekingsysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingsysteem	CDI Type
Secundaire weerstand van bobine	4000-6000 Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	20/4000 °motor/t/min

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	Champion Merk
Bougies	RN2C Type

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Dellorto Merk
Carburateur/inspuiting	PHVA 17,5 DD Type
Type/stand van naald	A21/3
Opening van mengschroef	2 Aantal toeren
Vlotterpeil	14,3±0,5 mm

Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>	
Geregelde spanning	13-14/4000 V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/4 V/Ah

Bedrijfgewicht

<i>Bedrijfgewicht</i>	
Bedrijfgewicht	89 kg

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<i>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</i>		
Motorolie met filter	1.3	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	75W-90	SAE
Olie eindaandrijving	100	cm ³
Tweetakt-olie	2T/-	Type/mix:1
Oliekwaliteit voorvork	7,5W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	47/47 cm ³	cm ³ of mm

Bandenspanningen

<i>Bandenspanningen</i>		
Voorste band	120/70-12	Maat
Achterste band	120/70-12	Maat

Aanhaalkoppels

<i>Aanhaalkoppels</i>		
Cilinderkop	9-10 Nm	1e stadium
Cilinderkop	18-20 Nm	2e stadium
Kettingwiel van nokkenas	35-40 Nm	
Koppelingsnaaf	35-40 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	40-45 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	100-105 Nm	Achter