

### Gilera Fuoco 500 e3

Präfix Rahmen: ZAPM611 Motor: M661M

#### Motor

Nennleistung / max. Drehmoment		29 kW bei 7.500 1/min / 44 Nm bei 5.200 1/min
Bohrung x Hub / Hubraum		94 mm x 71 mm / 493 ccm
Verdichtungsverhältnis		10,5 : 1
Ventilspiel		EV: 0,15 mm AV: 0,15 mm

#### Einspritzanlage

Leerlaufdrehzahl	1/min	1.500 ± 100
CO-Wert		1 ÷ 1,5 %
Abgasreinigung		geregelter Katalysator / Euro 3

#### Kraftübertragung

Kupplung		automatische Fliehkraftkupplung
Variatorbestückung		Rollen

#### Fahrgestell

Vorderradaufhängung		Parallelogramm-Federsystem
Achshub (Durchfedern)		85 mm
Hinterradfederung		Hydraulische Stoßdämpfer
Achshub (Durchfedern)		110 mm
Felgen	vorne / hinten	3,00 x 12" / 4,50 x 14"
Bereifung	vorne	120/70-12" 51S oder 51P
	hinten	140/70-14" 68S oder 68P reinforced
Reifenluftdruck (mit Beifahrer)	vorne / hinten	1,6 bar (1,8 bar) / 2,4 bar (2,6 bar)

#### Füllmengen

Motoröl	SAE 5W-40	~1,50 Liter (Öl-/Filterwechsel); ~1,70 Liter (Revision)
Kraftstofftank (Reserve)	min. 95 ROZ	~12 Liter (~2 Liter)
Endantrieb	SAE 80W-90	~250 ccm
Bremsflüssigkeit		DOT 4
Kühlflüssigkeit		~1,8 Liter (verdünnt)

#### Elektrische Anlage

Batterie		12 V / 14 Ah Wartungsfrei
Zündkerze		NGK CR7EKB
Lichtmaschinenleistung		380 W ± 10 W bei 8.000 1/min

#### Verschleißteile

Luftfilter		Ersatzteilnummer 829258
Ölfilter		Ersatzteilnummer 82658R
Bremsklötze vorne		Ersatzteilnummer 647152 (2x bestellen)
Bremsklötze hinten		Ersatzteilnummer 647078
Rollen Variomatic (Bausatz)		Ersatzteilnummer 830899 (8x bestellen)
Keilriemen (Antrieb)		Ersatzteilnummer 849090
Zündkerze		Ersatzteilnummer 829981 (2x bestellen)