

Vespa GTS 250 i.e. ABS

Präfix Rahmen: ZAPM45101000 ÷ 1001 Motor: M451M ÷ 1001

Motor

Nennleistung / max. Drehmoment		15,7 kW bei 8500 1/min / 20,1 Nm bei 6500 1/min
Bohrung x Hub / Hubraum		72 mm x 60 mm / 244 ccm
Verdichtungsverhältnis		11 ± 0,5 : 1
Ventilspiel		EV: 0,10 mm AV: 0,15 mm

Einspritzanlage

Hersteller / Kennzeichnung		Marelli-Weber-Einspritzanlage
Leerlaufdrehzahl	1/min	1700 ± 100
Abgasreinigung		geregelter Katalysator / Euro 3

Kraftübertragung

Kupplung		automatische Fliehkraftkupplung
Variatorbestückung		Rollen

Fahrgestell

Vorderradaufhängung		Einarmaufhängung / hydr. Stoßdämpfer
Achshub (Durchfedern)		86,5 mm
Hinterradfederung		Schwinggabel / hydraulische Stoßdämpfer
Achshub (Durchfedern)		89,5 mm
Felgen	vorn / hinten	3.00 x 12 / 3.00 x 12
Bereifung	vorn / hinten	120/70-12 51P Tubeless / 130/70-12 62P Tubeless
Reifenluftdruck	vorn / hinten	1,8 bar / 2,0 bar (2,2 bar mit Beifahrer/Gepäck)

Füllmengen

Motoröl	SAE 5W-40	1,3 ltr
Kraftstofftank	Super bleifrei	9,2 ltr
Endantrieb	SAE 75W-80	0,25 ltr
Bremsflüssigkeit		DOT 4
Kühlflüssigkeit		2,1 - 2,15 ltr (verdünnt)

Elektrische Anlage

Batterie		12 V / 12 Ah
Zündkerze, Elektrodenabstand		Champion RG 4 PHP, 0,7 ÷ 0,8 mm
Lichtmaschinenleistung		380 W

Verschleißteile

Luftfilter		Ersatzteilnummer 831997
Ölfilter		Ersatzteilnummer 82635R
Bremsbeläge vorne / hinten		Ersatzteilnummer 647078 / 647161
Variomatic-Rollen (Bausatz)		Ersatzteilnummer 842870
Keilriemen (Antrieb)		Ersatzteilnummer 843963
Zündkerze Champion / NGK		Ersatzteilnummer 438027 / 638853