

Piaggio Liberty 50 RST

Präfix Rahmen: ZAPC42100÷1001 Motor: C421M÷1001

Motor

Nennleistung / max. Drehmoment		3,4 kW bei 7000 1/min / 4,7 Nm bei 6750 1/min
Bohrung x Hub / Hubraum		40 mm x 39,3 mm / 49,4 ccm
Verdichtungsverhältnis		10,3 : 1

Vergaser

Hersteller / Kennzeichnung		DELLORTO PHVA 17,5
Haupt- / Leerlauf- / Chokedüse		53 / 32 / 50
Leerlaufdrehzahl	1/min	1800-2000
CO-Einstellung		3,5% ± 0,5
Abgasreinigung		Sekundärluftsystem / unregelter Katalysator / Euro 2

Kraftübertragung

Kupplung		automatische Fliehkraftkupplung
Variatorbestückung		Rollen

Fahrgestell

Vorderradaufhängung		mechanische Teleskopgabel
Achshub (Durchfedern)		66,8 mm
Hinterradfederung		hydraulischer Stoßdämpfer
Achshub (Durchfedern)		70 mm
Felgen	vorn / hinten	2.15 x16" / 2.75 x14"
Bereifung	vorn / hinten	90/80-16" tubeless / 110/80-14" tubeless
Reifenluftdruck	vorn / hinten	2,0 bar / 2,2 bar

Füllmengen

Taktöl		~1,2 ltr
Kraftstofftank	Super bleifrei	~6,0 ltr
Endantrieb	SAE 75W-80	~85 ccm
Bremsflüssigkeit		DOT 4

Elektrische Anlage

Batterie		12 V / 4 Ah
Zündkerze, Elektrodenabstand		Champion RGN2C, 0,6 ÷ 0,7 mm
Lichtmaschinenleistung		70 W

Verschleißteile

Luftfilter		Ersatzteilnummer 487719
Variomatic: Rollen (Bausatz)		Ersatzteilnummer CM1102015
Bremsbeläge vorne		Ersatzteilnummer 647157 (HT/GRM)
Bremsbackensatz hinten		Ersatzteilnummer 82595R
Keilriemen (Antrieb)		Ersatzteilnummer 82712R
Zündkerze		Ersatzteilnummer 438034