Datenblatt

Motorrad:	Typ:	Baujahr:	Motor:	Erstellt von:
MZ RT 125	Tour/Classic	2002	1 Zylinder, 4-Takt	felgenputzer.de Version: 2014

Allgemein:	
Hersteller	MZ
Modell	RT 125
Baujahr	2002
Kategorie	Naked Bike
Abmessungen:	
Gesamtlänge	1950mm
Gesamtbreite mit/ohne Spiegel	860mm/700mm
Gesamthöhe mit/ohne Spiegel	1240mm/1080mm
Sitzhöhe	770mm
Radstand	1355mm
Mindest-Bodenfreiheit	125mm
Nachlauf	102mm
Gewichte:	
Fahrbereit	133kg
Zulässiges Gesamtgewicht	320kg
Motor:	
Bauart	1 Zylinder, Viertakt
Ventilsteuerung	DOHC (kettengetrieben)
Hubraum	124ccm
Bohrung x Hub	59,9mm x 44mm
Leistung	15PS bei 9000U/min
Drehmoment	11,7Nm bei 8500U/min
Verdichtungsverhältnis	11,2:1
Ventile pro Zylinder	4
Ventilspiel Einlass	Kalt 0,09-0,11mm
Ventilspiel Auslass	Kalt 0,12-0,14mm
Schmierung	Nasssumpf-Schmierung
Kühlung	Wasserkühlung
Anlasssystem	Elektrischer Anlasser
Vergaser:	
Typ	VM 24 Mikuni (Ø 24mm)
Hauptdüse	100
Nadeldüse	N-9
Leerlaufdüse	15
Düsennadel	5 L10
Gemischregulierschraube	1/4-1/2
Leerlaufdrehzahl	1400+100 U/min
Kraftstoffstand	32mm unter Vergaser Mitte
Luftfilter	Papier-Trockenfilter
Getriebe:	
Gänge	6
Kupplung	Mehrscheiben Nasskupplung
Primärantrieb	Stirnzahnräder
Sekundärantrieb	Kette ½“ x 5/16“, 126 Rollen (Ritzel/Kettenblatt 16/49 Zähne)
Untersetzungsverhältnisse:	1. Gang 35/12 2,916
	2. Gang 30/16 1,875
	3. Gang 24/17 1,411
	4. Gang 24/21 1,142
	5. Gang 22/23 0,956
	6. Gang 18/22 0,818
Fahrwerk:	
Rahmenbauart	Offener Rohrrahmen
Federung vorn/Federweg	Teleskopgabel Ø 37mm /130mm
Federung hinten/Federweg	Langschwinge/130mm
Bremse vorn	Scheibenbremse Ø 280mm, Zweikolben, schwimmend gelagert
Bremse hinten	Scheibenbremse Ø 220mm, Zweikolben, schwimmend gelagert
Bereifung vorn	110/70-17
Bereifung hinten	130/70-17
Reifendruck vorn	1,8 Bar
Reifendruck hinten	2,3 Bar
Elektrische Anlage:	
Nennspannung	12V
Batterie	12V / 9Ah
Fernlicht	H4-60W
Abblendlicht	H4-55W
Standlicht	5W
Blinkleuchten	10W
Rücklicht	5W
Bremslicht	21W
Kontrollleuchten	1W
Zündung	Kontaktlose Kondensatorzündung
Zündkerze	NGK CR8E
Elektrodenabstand	0,7mm
Generator	Wechselstrom-Generator 180W bei 5000U/min
Füllmengen:	
Kraftstoff	13,5L
Motoröl mit Filter	1,2L SAE15W-50 oder SAE10W-40
Gabelöl pro Holm	250ml Gabelöl SAE5W
Bremsflüssigkeit	DOT 4
Kühlflüssigkeit	950ml
Fahrleistungen:	
Höchstgeschwindigkeit	120km/h
Beschleunigung 0-100	14,4 sek
Kraftstoffverbrauch auf 100km	3,5l

FELGENPUTZER

Die einzelnen Daten sind aus verschiedenen Quellen gesammelt. Wir übernehmen keine Haftung oder Gewähr für Richtigkeit der Angaben