XT 600 Z, Typ 3AJ

Baujahr 1991

Techn. Daten u. Füllmengen

Motor

Nennleistung//max. Drehmoment	KW//Nm/1/min.	34/6500//51/6000
Hub x Bohrung/Hubraum	mm/ccm	84,0 x 95,0/595
Verdichtungsverhältnis		8,5 : 1
Kolbenspiel/Meßpunkt	mm	0,045- 0,065/5 v. Kolbenunterkante
Kolbenringstoß 1./2. Ring	mm	0,30- 0,45
Kolbenringspiel 1./2. Ring	mm	0,04- 0,08/0,03- 0,07
Ventilspiel kalt, Einlaß/Auslaß	mm	0,07- 0,12/0,12- 0,17

Vergaser

Vergasertyp/Kennzeichnung		Teikei Y27PV/3AJ 01
Hauptdüse links/rechts		160/118
Düsennadel/Clip- Position links		5C44, 3. Kerbe von oben
Düsennadel/Clip- Position rechts		5X7A, 3. Kerbe von oben
Nadeldüse li./re. /Leerlaufdüse		0-0/0-0/46
Kraftstoffstand/Schwimmerhöhe	mm	5-7/25-27
Leerlaufdrehzahl	1/min.	1300+-50
Gemischregulierschraube	Ausdrehungen	1 5/8
Synchronisation(Öff.pkt. Verg.2)	mm	7

Übersetzungen

Sekundärübersetzung		45/15 = 3,0
Kettenteilung/Anzahl Glieder		DAIDO 520V6 / 106 + Schloß
Geschw. letzter Gang pro 1000		
KuWe.- Umdr./ Vmax.	km/h	23,27/160

Bereifung

Bereifung vorn/Luftdruck	bar	3.00 S 21 - 4 PR / 1,8
Bereifung hinten/Luftdruck	bar	4.60 S 18 - 4 PR oder 120/80 - 18 62 S / 2,5

Füllmengen

Motoröl ges./m. Fi./ o. Fi.	ltr.	2,7/2,3/2,2 So.: SAE 20W 40, Wi.: 10W 30
Bremsflüssigkeit		DOT 4
Kraftstofftank/davon Reserve	ltr.	23/3,1 Normalkraftstoff, unverbleit
Gabelöl pro Holm	ccm	517, SAE 10W
Luftdruck Vordergabel	bar	0 bis max. 1,2 / Std. 0

Elektrische Anlage

Widerstand Generatorspulen	Ohm +- 20%, 20°C	0,9 (weiß- weiß)
Batterie	V/Ah	12/12
Scheinwerferlampe	V- W	1 x 12- 60/55 und 1 x 12-55
Rückl./Bremsl./Blinklampe	V- W	12-5/21/21

Zündung

		C.D.I.
Widerstand Impulsgeberspule	Ohm, 20°C	115 (schw.gelb- grünw., schw.gelb- bl.gelb)
Widerstand Kondensatorladespule	Ohm, 20°C	112- 132 (braun- schwarz)
Widerstand Zündspule prim./sek.	Ohm, 20°C	0,18/4,8 k
Zündkerze/Elektrodenabstand	mm	NGK DPR 7 EA- 9/0,8- 0,9 , DPR 8 EA-9/0,8-0,9
Zündzeitpunkt	Grad v. OT/1/min.	12/1200, 36/6000

Anzugsmomente

Achsmutter vorn/hinten	Nm	110/90
Achsenklemmschraube vorn	Nm	8