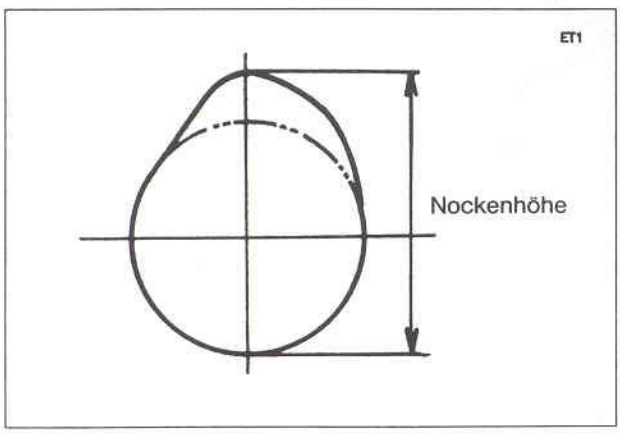
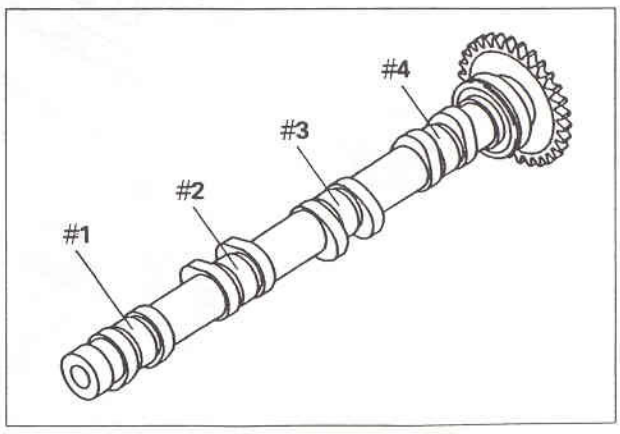
Technische Daten

Position		Normalwert	Grenzwert
Abgasreinigungssystem (AR, CA, ST, US):			
Vakuumschließdruck:			
Offen → Geschlossen		57 - 65 kPa (430 - 490 mm Hg)	
Nockenwelle:			
Nockenhöhe:		36,48 - 36,62 mm	36,4 mm
ZX750J		35,39 - 35,53 mm	35,3 mm
Einlaß		36,67 - 36,81 mm	36,6 mm
ZX750J		35,39 - 35,53 mm	35,3 mm
Nockenwellenlagerspiel		0,048 - 0,091 mm (#1, #4)	0,18 mm
		0,078 - 0,121 mm (#2, #3)	0,21 mm
Durchmesser der Nockenwellenlagerzapfen		23,930 - 23,952 mm (#1, #4)	23,90 mm
		23,900 - 23,922 mm (#2, #3)	23,87 mm
Nockenwellen-Lagerinnendurchmesser		24,000 - 24,021 mm	24,08 mm
Nockenwellenschlag		0,02 mm Gesamtanzeige oder weniger	0,1 mm Gesamtausschlag
Steuerkettenlänge über 20 Glieder		155,5 - 155,9 mm	158,0 mm
Kipphebel-Innendurchmesser		12,000 - 12,018 mm	12,34 mm
Durchmesser der Kipphebelwelle		11,966 - 11,984 mm	11,94 mm
Zylinderkopf:			
Zylinderkompression (nutzbarer Bereich)		1 000 - 1 520 kPa (10,2 - 15,5 kp/cm^2) bei 290 min^{-1}	- - -
Zylinderkopfverzug		- - -	0,05 mm
Ventile:			
Ventilspiel:	Auslaß	0,25 - 0,30 mm	- - -
	Einlaß	0,18 - 0,23 mm	- - -
Ventiltellerdicke:	Auslaß	0,7 - 0,9 mm	0,5 mm
	Einlaß	0,4 - 0,6 mm	0,25 mm
Ventilschaftverbiegung		0,01 mm oder weniger Gesamtanzeige	0,05 mm Gesamtanzeige
Ventilschaftdurchmesser:	Auslaß	4,455 - 4,470 mm	4,44 mm
	Einlaß	4,475 - 4,490 mm	4,46 mm
Innendurchmesser der Ventilführung:	Auslaß	4,500 - 4,512 mm	4,58 mm
	Einlaß	4,500 - 4,512 mm	4,58 mm