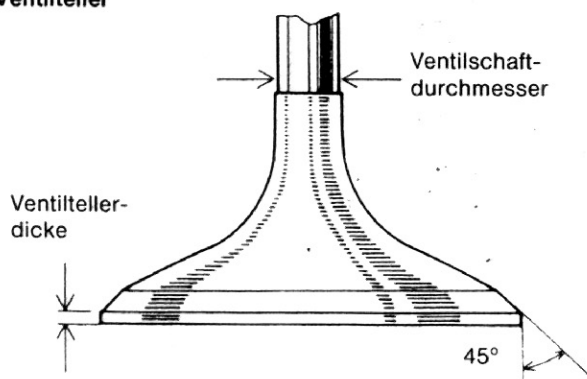


Technische Daten

Position		Normalwert	Grenzwert
Zylinderkopf, Ventile:			
Ventilspiel:	Einlaß	0,19–0,24 mm	----
	Auslaß	0,19–0,24 mm	----
Zylinderkopfverzug		----	0,05 mm
Ventiltellerdicke:	Einlaß	0,5 mm	0,25 mm
	Auslaß	1 mm	0,7 mm
Ventilschaftverbiegung		Unter 0,02 mm Gesamtanzeige	Unter 0,05 mm Gesamtanzeige
Ventilschaftdurchmesser:	Einlaß	5,475–5,490 mm	5,46 mm
	Auslaß:	5,455–5,470 mm	5,44 mm
Innendurchmesser der Ventilfehrung:	Einlaß	5,500–5,512 mm	5,58 mm
	Auslaß	5,500–5,512 mm	5,58 mm
Ventilfehrungsspiel (ohne Bohrungslehre gemessen):	Einlaß	0,01–0,04 mm	0,26 mm
	Auslaß	0,03–0,06 mm	0,31 mm
Ventilsitzfläche:			
Außendurchmesser	Einlaß	28,3–28,5 mm	----
	Auslaß	24,0–24,2 mm	----
Breite	Einlaß	0,5–1,0 mm	----
	Auslaß	0,5–1,0 mm	----
Freie Länge der Ventilfehr:	innere Feder	36,3 mm	35 mm
	äußere Feder	39,2 mm	39 mm
Fräswinkel für Ventilsitze:		32°, 45°, 60°	----

Ventilteller



Ventilverbiegung

