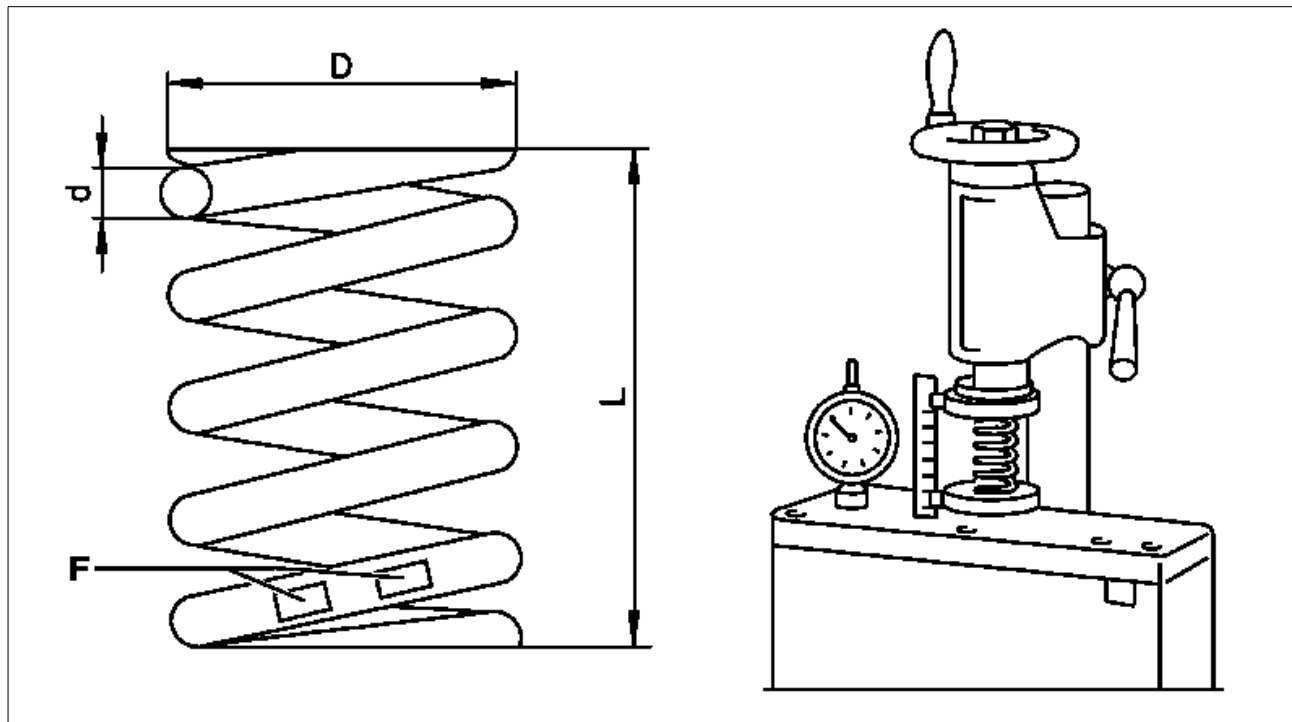


Vorausgegangene Arbeit
Ventilfedern ausgebaut (05-2500)

Arbeits-Nr. der Arbeitstexte und Arbeitswerte bzw. Standardtexte und
Richtzeiten



P05-5506-55

Ventilfedern _____ reinigen.



Nicht maßhaltige, korrodierte, angerostete, mechanisch beschädigte, an den Enden eingelaufene Ventilfedern erneuern.

Farbkennzeichnung (F) an Ventilfedern _____

prüfen, zuordnen, siehe Tabelle.

Federkraft bei vorgespannter Länge _____

messen.

Erreichen die Ventilfedern nicht die vorgeschriebene Federkraft, verursachen sie Kraftschlußverlust bei hohen Drehzahlen und müssen erneuert werden.

Daten

	Ventilfeder Teil-Nr. ¹⁾	Farbkenn- zeichnung (F)	Außen- D mm	Draht- d mm	Länge unge- spannt L mm	Länge L1 und L2 vorgespannt Federkraft in N			
						L1	N	L2	N
Außen- feder	104 053 03 20	gelb-silbergrau oder violett- silbergrau	29,8	4,0	46,8	36,9	285 14	27,5	665 33

Außen- feder	104 053 05 20	gelb blau-gelb oder violett blau-gelb							
Innen- feder	104 053 01 22	violett- silbergrau oder gelb-silbergrau	20,5	2,5	47,6	33,9	125 7	24,5	258 13
Kegel- feder ²⁾	111 053 00 20	violett-gelb oder gelb-gelb	23,4 29,3	3,7	47,3	36,7	290 15	27,3	600 30

1) Ohne AMG Motoren.

2) Ab 11/93