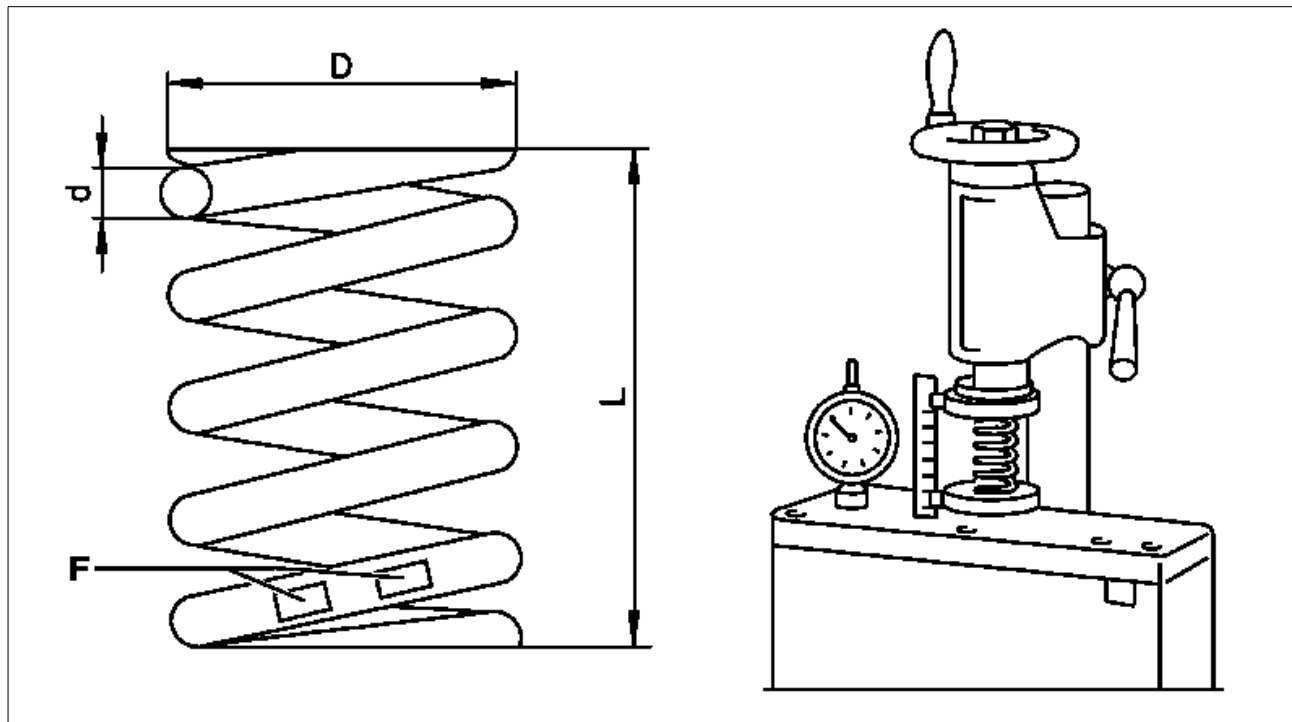


Vorausgegangene Arbeit
Ventilfedern ausgebaut (05-2500)

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 an Ventilfedern _____ prüfen, zuordnen, siehe Tabelle.

Hinweis

Die Ventilfedern 1. Ausführung (bis 05/1988) und 2. Ausführung sind im Reparaturfall durch die Ventilfedern der 3. Ausführung (ab 05/1991) zu ersetzen.

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. ()	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
1. Ausführung	102 053 02 20	gelb-rot oder violett-rot	34,7	5,0	49	41	425 26	30,4	1084 +30 -50
2. Ausführung	102 053 11 20	violett- gelborange oder gelb- gelborange							
3. Ausführung	103 053 00 20	violett-rot- gelb							

¹⁾ Ohne Motor 103.983 AMG.

Ventilfedernmaterial geändert (3. Ausführung), Serieneinsatz: 05/1991

Typ	Motor	Motor-End-Nr. Mech. Getriebe	Motor-End-Nr. Autom. Getriebe
124.007/026/ 027	103.940	035 501	101 174
201.029	103.942	019 532	061 285
124.226	103.943	-	001 511
126.024/025	103.981	008 807	138 351
124.030	103.983	043 309	251 326
129.060	103.984	000 672	003 127
124.050/090/ 230/290	103.985	-	016 762
463.2	103.987	000 788	001 720