



Vergaser-Kennblatt

Kennblatt-Reg.-Nr.

012 212/3

2E4

VW

FahrzeugVW Typ 2 LKW 1900 LFR
Hand/Autom./Allrad-syncro

Baujahr:

01.86-

Motordaten:

kW (PS)

57 77

n/min

4600

cm³

1900

Vergaser 28/30 2E4

Bestell-Nr.		Laufzeit	O.E.M.-Nr.	Typenschild	Ab Fertigungsdatum
7.18151.01	Hand	01.86-	025 129 015 E	gelb/weiß	5 268
7.18151.02	Autom.	01.86-	025 129 015 F	gelb/rot	5 268
7.18151.03	Allrad-syncro	01.86-	025 129 015 G	gelb/blau	5 268

Prüf- und Einstellwerte

			7.18151.01/.02	.03	Stufe
			Stufe I	Stufe I	Stufe II
Lufttrichter	K (mm Ø)		22	22	26
Hauptdüse	Gg		X102,5+	-X102,5	26
Luftkorrektur	a		50°	50°	45°
Leerlaufkraftstoff-/Luftdüse	g/u		45/+125	45/+125	-
Anreicherung/Teillast	c		0,8	0,7	-
Anreicherung/Vollast	c		-	-	0,5
Wide-Open-Kick (bei Vollgas)	(mm)	± 0,5			3,5
Schwimmengewicht	(gr.)	± 0,1			7,7
Schwimmernadelventil	P (mm Ø)				2,5
Schwimmerjustierung	(mm)	± 1,0			27,5
Freigabe u. Zwangerücknahme d. II. Stufe	"Y"	(mm) ± 0,2			0,8
Freigabe u. Zwangerücknahme d. II. Stufe	"Z"	(mm) ± 0,2			0,4
Drosselklappenanhebung II. Stufe	(mm)	± 0,02			0,05
Drosselklappenspalt (Kaltstartstellung)	(mm)	± 0,05			1,3
Starterklappenspalt	"a"	(mm) ± 0,2			3,3
Einspritzrohr	i (mm Ø)		0,45/0,3	0,45	-
Einspritzmenge	(cm ³ /Hub)	± 0,2	1,35/1,0	1,35	-
Schnelleerlauf (auf Startaste)		± 200/min			3600
Meßklotz variabel					Pierburg

Bild	Benennung	Stck.	Bestell-Nr. 7.18151 ...	01	02	03
1	Vergasergehäuse	-	-	-	-	-
2	Satz Drosselhebel	1	4.07279.	37	86	37
3	Satz Anschlaghebel	1	4.07243.14	x	x	x
6	Gemischregulierschraube	1	5.11282.04	x	x	x
7	Satz Teillastanreicherungsventil	1	4.07248.	25	25	26
9	Satz Bypassbeheizung	1	4.07298.01	x	x	x
12	Stopfen	1	3.34520.00	x	x	x
13	Kappe	1	3.34437.00	x	x	x
14	Satz Pumpe	1	4.07286.22	x	x	x
15	Pumpeneinspritzrohr (I)	1	5.18829.	14	22	14
16	Leerlaufabschaltventil	1	7.20777.01	x	x	x
17	Vergaserdeckel kpl.	1	4.07273.	11	11	12
18	Satz Schwimmer	1	4.07266.22	x	x	x
19	Satz Pulldowndüse	1	4.07268.42	x	x	x
20	Hauptdüse I.Stufe (Gg)	1	3.33124.	96	96	94
21	Hauptdüse II.Stufe (Gg)	1	3.33124.95	x	x	x
22	Leerlaufkraftstoff-/Luftdüse (g/u)	1	5.18492.91	x	x	x
23	Kraftstofffiltersieb	1	3.37746.00	x	x	x
24	Rohr (Schwimmerkammerbelüftung)	1	3.37878.01	x	x	x
26	Sieb	1	3.39022.04	x	x	x
27	Satz Starterdeckel	1	4.07262.50	x	x	x
28	Linsenschraube	2	5.19227.20	x	x	x
29	Linsenschraube	2	5.19227.28	x	x	x
31	Satz Unterdruckdose	1	4.07271.09	x	x	x

Service-Anweisung:**Technische Informationen:**

TI 188; 189; 216A; 217

2E4 VW**012 212/3**

Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr. 7.18151 ...	01	02	03		
32	Satz Gasabscheider	1	4.07303.06	-	-	x		
33	Satz Drosselklappenanstellerhalter	1	4.07279.38	x	x	x		
34	Satz Drosselklappenansteller	1	4.07279.39	x	x	x		
35	Satz Rückschlagventil	1	4.07293.02	x	x	x		
●	Dichtungssatz	1	4.01249.01	x	x	x		
○	Kleinreparatursatz	1	4.02001.66	x	x	x		
□	Reparatursatz	1	4.03291.	24	24	45		

