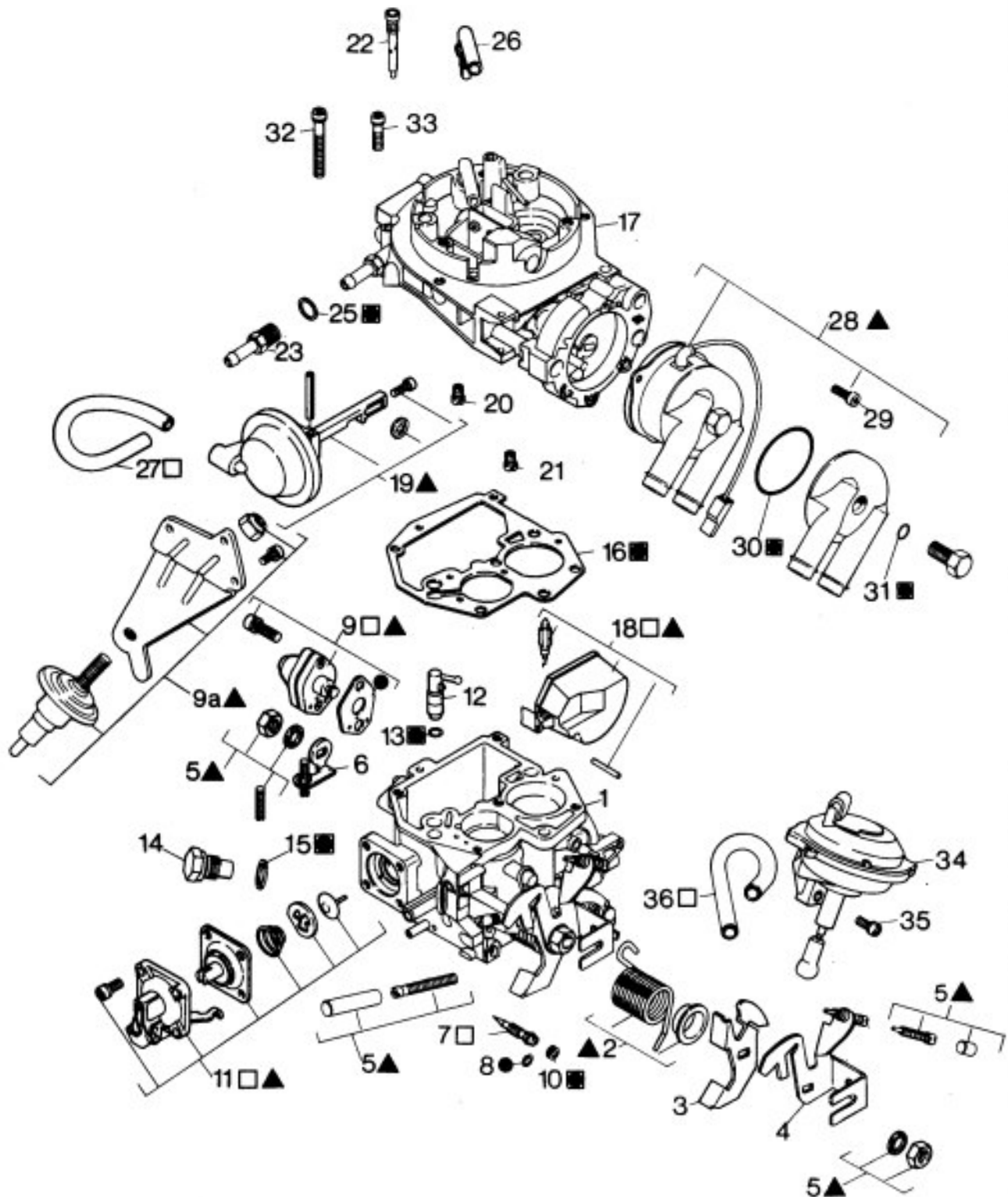


PIERBURG		VERGASER-KENNBLATT			Registrier-Nr.				
		Normaleinstellung und Ersatzteilliste			004 112/1				
					V1E5 06.86				
Vergaser 28/32 2E3		Sierra		Scorpio Hand/ Sierra Österr.	Fahrzeug FORD -Sierra/Scorpio 1,8				
Bestell-Nr.	Autom. 7.18150.02	Hand 7.18150.03	7.18150.04		ab Baujahr September 1984				
Fabrik-Nr.	85 HF 9510 JA	85 HF 9510 AB	85 HF 9510 KA		Motordaten:				
Typenschild-Farbe	gelb/rot	gelb/blau	gelb/grün		66 kW (90 PS) bei n=5400/min 1800 cm³				
Ab Fertigungsdatum	5 072	4 247	5 107						
		7.18150.02		.03/.04					
		Stufe		Stufe					
		I II		I II					
Lufttrichter (mm Ø)	K	23	26	23	26				
Hauptdüse	Gg	105	140	107,5	130				
Luftkorrekturdüse	a	85	60	85	60				
Leerlaufdüse	g	45/115		45/115					
Anreicherung/Teillast	o	1,0		1,0					
Anreicherung/Vollast	o		1,6		1,6				
Wide-Open-Kick (mm)±1,0 (bei Vollgas)		4,2		4,2					
Einspritzmenge (cm³/Hub)±0,15		1,05		1,1					
				Schwimmernadelventil m.Stift P 1,75					
				Schwimmengewicht (gr.) ±0,3 8,3					
				Schwimmerjustierung (mm) ±1,0 27,5					
				Drosselklappenspalt, Kaltstartstellung (mm) ±0,05 0,85					
				Grundeinstellung, Drosselklappe II. Stufe (mm) ±0,02 0,05					
				Meßklotz Nr. 4					
				Starterklappenspalt (mm) ±0,2 "a" 3,0					
				Einspritzrohr i 0,5					
				Freigabe u. Zwangsrücknahme ±0,2 "y" 0,4					
				der II. Stufe ±0,2 "z" 0,8					
				Leerlaufdrehzahl ± 20/min 800					
				Leerlauf-CD (Vol. %) ±0,2 1,3					
				Schnell-Leerlauf ± 50/min n = 1900					
				auf der zweithöchsten Stufe					
Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung	Bild	Benennung	Stück	Bestell-Nr.	Bemerkung
1	Vergasergehäuse	kein	Ersatzteil		25	Dichtring	1	DS + RS	
2	Satz-Drehfeder	1	4.07284.02		26	Rohr (Schwimmer- kammerbelüftung)	1	3.37878.02	
3	Drosselhebel	1	3.38376.01		27	Schlauch Pulldown	1	3.35538.00	
4	Drosselhebel	1	5.21455.00		28	Satz-Starterdeckel (270)	1	4.07262.15	
5	Satz-Drosselhebel- befestigung	1	4.07279.18		29	Linsenschraube	3	5.19226.16	
6	Hebel	1	5.21346.02		30	O-Ring	1	DS + RS	
7	Gemischregulier- schraube	1	5.11282.01		31	O-Ring	1	DS + RS	
8	O-Ring	1	DS		32	Linsenschraube	3	5.19227.28	
9	Satz-Teillastan- reicherung	1	4.07248.14		33	Linsenschraube	2	5.19227.20	
9a	Satz-Schließdämpfer	1	4.07283.01	7.18150.04	34-				
10	Stopfen	1	3.34520.00		36	Satz-Unterdruckdose	1	4.07271.10	
11	Satz-Pumpe	1	4.07286.22		-	Kappe	1	3.34437.00	
12	Pumpenspritzrohr Nr.24	1	5.18829.23	7.18150.02					
12	Pumpenspritzrohr Nr.18	1	5.18829.17	7.18150.03/04					
13	O-Ring	1	DS + RS						
14	Sechskantschraube	1	3.38741.00						
15	Dichtring	1	DS + RS						
16	Vergaserdeckeldichtg.	1	3.37438.00						
17	Vergaserdeckel	1	5.19964.64	7.18150.02					
17	Vergaserdeckel	1	5.19964.49	7.18150.03/04					
18	Satz-Schwimmer	1	4.07266.22						
19	Satz-Pulldowndose 76	1	4.07268.25						
20	Hauptdüse I. Stufe	1	3.33124.31	7.18150.02					
20	Hauptdüse I. Stufe	1	3.33124.32	7.18150.03/04					
21	Hauptdüse II. Stufe	1	3.33124.43	7.18150.03/04					
21	Hauptdüse II. Stufe	1	3.33124.47	7.18150.02					
22	Leerlauf-/Kraft- stoffdüse	1	5.18492.29						
23	Kraftstoffanschluß- rohr m. Filtersieb	1	5.21469.00						
					● und ■ = Dichtungssatz (DS) 1 4.01249.02				
					□ und ■ = Reparatursatz (RS) 1 4.03291.10				
TI 164					Serv - Anweisung: 4/1 04-36.1				



● – Dichtungssatz ▲ – Service-Satz □ – Reparatur-Satz ◇ – Lieferprogramm Werk 4

Nur im Text angesprochene Teile gehören zum Lieferumfang des entsprechenden Vergasers.