



## Technische Daten, Verschleißteilleiste und was sonst noch interessant ist VW Polo 86 C/2f Bj. 1990 - 1994

### Zündkerzen

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Bemerkungen	Wechselintervall
Bosch	HZ, NZ, 2G, ACM	101 000 005 AB		Longlife	30 000 Km
NGK	HZ, NZ, 2G, ACM	101 000 027 AA		Longlife	30 000 Km
Beru	HZ, NZ, 2G, ACM	101 000 001 AB		Longlife	30 000 Km
Champion	AAU, AAV, HZ, NZ, 2G, ACM	101 000 007 AB		Longlife	30 000 Km
Bosch	AAU, AAV	101 000 005 AE		Longlife	30 000 Km
NGK	AAU, AAV	101 000 027 AB		Longlife	30 000 Km
Beru	AAU, AAV	101 000 001 AE		Longlife	30 000 Km
Bosch	PY	101 000 006 AG		Longlife	30 000 Km
Bosch	3F	101 000 005 AA		Longlife	30 000 Km
Beru	3F	101 000 001 AB		Longlife	30 000 Km

### Keilriemen

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Bemerkungen	Wechselintervall
Keilriemen Drehstromgenerator	alle	052 903 137 F	<b>bis</b> 80 - MW 162 419 80 - MP 120 201	Maße: 9,5 x 675 mm	bei Verschleiß
Keilriemen Drehstromgenerator	alle	030 903 137 E	<b>ab:</b> 80 - MW 162 420 80 - MP 120 201	Maße: 11,9 x 710 mm	bei Verschleiß
Keilriemen G-Lader	PY	030 145 903 A		Maße: 8 x 1015 mm <b>für G-Lader</b>	bei Verschleiß
Keilriemen mit Klimaanlage	nur meiner	ohne		Maße: 10,5 x 1050 mm	bei Verschleiß



## Zahnriemen

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Bemerkungen	Wechselintervall
Zahnriemen	<b>bis</b> Fgst.-Nr: HZ - 768 022 NZ - 200 000 PY - 002 177 2G - 262 739 3F - 008 526 AAU - 015 867	052 109 119	Bitte Fahrgestellnummer beachten	108 Zähne Breite 19 mm	100 000 Km
Zahnriemen	<b>ab</b> Fgst.-Nr: HZ - 768 023 NZ - 200 001 PY - 002 178 2G - 262 740 3F 008 527 AAU - 015 868 AAV / ACM	030 109 119 A	Bitte Fahrgestellnummer beachten	128 Zähne Breite 19 mm	100 000 Km
Zahnriemen vorn <b>Dieselmotor</b>	1 W (Diesel)	031 109 119 D			100 000 Km
Zahnriemen hinten <b>Einspritzpumpe</b> <b>Dieselmotor</b>	1 W (Diesel)	031 130 113 D		Länge 676 mm	

## Luftfilter

Luftfiltereinsatz	HZ, ACM	052 129 620		ET.-NR. Mann: C 2852/2	bei Verschleiß
Luftfiltereinsatz	AAU, AAV, 2 G	056 129 620			bei Verschleiß
Luftfiltereinsatz	NZ, 3F	867 129 607 E			bei Verschleiß
Luftfiltereinsatz	PY	871 129 607 F			bei Verschleiß
Luftfiltereinsatz	1W	021 129 620			bei Verschleiß



## Kühflüssigkeit

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Füllmenge	Wechselintervall
Kühlmittel G11	alle	G 012 A8F M1		2,8l + Wasser	

## Motoröl

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Füllmenge	Wechselintervall
Ölwechsel ohne Filter	Alle			Füllmenge 3,0 l	10 000 Km
Ölwechsel mit Filter	Alle <b>außer 1W</b>	030 115 561 AB		Füllmenge 3,5 l	10 000 Km
Ölwechsel mit Filter	1W	068 115 561 B		Füllmenge 3,5 l	10 000 Km

## Getriebeöl

Bauteil	Getriebeocode	VAG-ET-Nummer	Viskosität	Füllmenge	Wechselintervall
4 Gang Schaltgetriebe	GU, AKV, CEN, GX, AKY, CEL	G 005 000		Füllmenge 2,2 l	Kein Wechsel erforderlich
5 Gang Schaltgetriebe	8P, CEG, AHD, CEH, AHZ, CEM, AYZ, CMC, CEE, ATV,CEK	G 052 726 A2	SAE 75 W 90 Synthetiköl	Füllmenge 3,1 l	Kein Wechsel erforderlich

## Kupplung

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Kompletsatz	Durchmesser	Wechselintervall
Kupplungsscheibe	HZ, ACM, AAU, NZ, AAV, 2G	030 141 033 F od. 030 141 032 FX	052 198 141 EX od. 052 198 141 CX	190 mm	
Kupplungsscheibe	3F	030 141 031 KX		190 mm	
Kupplungsscheibe	PY	030 141 031 GX		200 mm	
Kupplungsscheibe	1W	031 141 031 MX	052 198 141 DX	190 mm	
Druckplatte	HZ, ACM, AAU, NZ, AAV, 2G, 3F, 1W	052 141 025 Q od. 052 141 025 PX		190 mm	
Druckplatte	PY	030 141 025 S od.030 141 025 CX		200 mm	
Ausrücklager	alle	085 141 065 H			



## Lampen

Bauteil	Watt	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Bemerkungen	Wechselintervall
Standlicht vorn	4 W	N 017 717 2			
Abblendlicht/Fernlicht	60/55 W H4	N 017 763 2			
Nebelscheinwerfer	55W H3	N 017 762 2			
Blinker vorn	21 W	N 017 732 2			
Blinker seitlich	5 W	N 017 753 2			
Tachobeleuchtung	1,2 W	4A0 919 040 C			
Anhängerkontrolllampe	1,2 W	867 919 235			
Gebläsebeleuchtung		867 919 243		Lampenträger mit Glühlampe	
Zigarettenanzünder		6K0 919 243			
Innenraumlampe	10 W	N 017 723 2			
Standlicht hinten	10 W	N 017 719 2			
Bremslicht	21 W	N 017 732 2			
Blinker hinten	21 W	N 017 732 2			
Rückfahrcheinwerfer	21 W	N 017 732 2			
Nebelschlussleuchte	21 W	N 017 732 2			
Kennzeichenleuchte	5 W	N 017 753 2			

## Batterie

Bauteil	Leistung	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Bemerkungen	Wechselintervall
Batterie	12 Volt	000 915 105 AA		36 AH / 175 A	
Batterie	12 Volt	191 915 105 E		45 AH / 220 A	
Batterie	12 Volt	000 915 105 AB		44 AH / 220 A	
Batterie	12 Volt	000 915 105 AD		61 AH / 330 A	



# Sicherungen

(Es wird von oben links nach unten links gezählt)

Position	Leistung	Verbraucher	Klemmenbezeichnung	Bemerkungen	Wechselintervall
1	8 Ampere	Nebelscheinwerfer	83a	obere Reihe	
2	8 Ampere	Nebelscheinwerfer / Nebelschlussleuchte	83a	obere Reihe	
3	8 Ampere	Standlicht Schlusslicht links	58l	obere Reihe	
4	8 Ampere	Standlicht, Schlusslicht rechts, Kennzeichenleuchte, Pumpe Scheinwerfer- waschanlage	58r	obere Reihe	
5	8 Ampere	Fernlicht links	56a	obere Reihe	
6	8 Ampere	Fernlicht rechts, Fernlichtkontrolle	56a	obere Reihe	
7	8 Ampere	Abblendlicht links	56b	obere Reihe	
8	8 Ampere	Abblendlicht rechts	56b	obere Reihe	
9	8 Ampere	Hupe, Rückfahrscheinwerfer Ansaugrohrbeheizung	15	untere Reihe	
10	8 Ampere	Blinker, Sitzheizung, beheizbare Waschwasserdüsen, el. Faltschiebedach	15	untere Reihe	
11	8 Ampere	Innenleuchte, Uhr, Radio, Zigarettenanzünder	30	untere Reihe	
12	8 Ampere	Bremsleuchten, Warnblinker	30	untere Reihe	



## Sicherungen (Fortsetzung)

(Es wird von oben links nach unten links gezählt)

Position	Leistung	Verbraucher	Klemmenbezeichnung	Bemerkungen	Wechselintervall
13	16 Ampere	Kühlerventilator	30	untere Reihe	
14	16 Ampere	Innenraumlüfter, Heckscheibenwischer- motor,Lichtschalter über X Relais	X	untere Reihe	
15	8 Ampere	Wischermotor, Waschwasserpumpe,	X	untere Reihe	
16	16 Ampere	Heckscheibenheizung	X	untere Reihe	
auf Sicherungskasten	20 Ampere	Kraftstoffpumpe	30	Gelbe sicherung ausserhalb	

## Relais für:

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Relais-Nr.:	Bemerkungen	Wechselintervall
Scheinwerfer-waschanlage	Alle	701 955 200	33	Mehrausstattung	
Wisch-Waschanlage Heckscheibe	Alle	191 955 529	72		
Intervallrelais Frontwischer	Alle	191 955 531	19		
progr. Intervallwischer	Alle	380 955 531	99	Mehrausstattung	
Steuergerät Sitzheizung	Alle	1E0 919 533		Mehrausstattung	
X - Relais	Alle	141 951 253 B	53		
Warnblinkrelais	Alle	1H0 953 227			
Warnblink. M. Anhänger	Alle	431 953 231	22		



Kühlwasserstands- warnanzeige		191 919 376 A	42		
leerlaufdrehzahlheb.	HZ, ACM	030 906 069 A	82		
Kraftstoffpumpe und Saugrohrvorwärmung	HZ	141 951 253 B	53	Digijet	
Steuergerät Glühkerze	1W	867 911 261 E		Nur Diesel	

## Bremsen

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Fahrgest.-Nr.	Bemerkungen	Verschleißgrenze
Bremsscheibe vorn	Alle <b>außer G40</b>	811 615 301		239 mm x 10 mm	7 mm
Bremsbeläge vorn	Alle <b>außer G40</b>	867 698 151			7 mm incl. Trägerplatte
Bremsscheibe vorn	G 40	321 615 301 C		239 mm x 20 mm	
Bremsbeläge vorn	G 40	191 698 151 G			7 mm incl. Trägerplatte
Bremstrommel hinten	Alle	191 501 615 B		180 mm	181 mm innen
Bremsbacken hinten	Alle	867 698 525		180mm x 30 mm Dicke 5 mm	3 mm
Bremsflüssigkeit DOT 4	Alle			Füllmenge ca.0,5 l	alle 2 Jahre wechseln

## Bremsleitungen (Nur für Linkslenker)

Bauteil	Motorcode	VAG-ET-Nummer	Länge	Bemerkungen	Verschleißgrenze
Bremsleitung Meterware		111 611 998	5,00 m		
Rohranschlussmutter		1J0 611 731		M 10 x 1,5 / SW 11	
Verbindungsstück		411 611 789			
Vorne Rechts	Alle	nicht mehr lieferbar	1582 mm		
Vorne Links	Alle	nicht mehr lieferbar	415 mm		
Hinten Rechts	Alle außer 3F, PY	nicht mehr lieferbar	3770 mm	Ohne Bremskraftregler	
Hinten Links	Alle außer 3F, PY	nicht mehr lieferbar	2975 mm	Ohne Bremskraftregler	
Zum BKR Rechts	3F, PY	nicht mehr lieferbar	2455 mm	Mit Bremskraftregler	
Zum BKR Links	3F, PY	nicht mehr lieferbar	2390 mm	Mit Bremskraftregler	
Vom BKR Rechts	3F, PY	nicht mehr lieferbar	1495 mm	Mit Bremskraftregler	
Vom BKR Links	3F, PY	nicht mehr lieferbar	845 mm	Mit Bremskraftregler	



An Bremstrommel Rechts	Alle	nicht mehr lieferbar	245 mm	alle	
An Bremstrommel links	Alle	nicht mehr lieferbar	245 mm	alle	