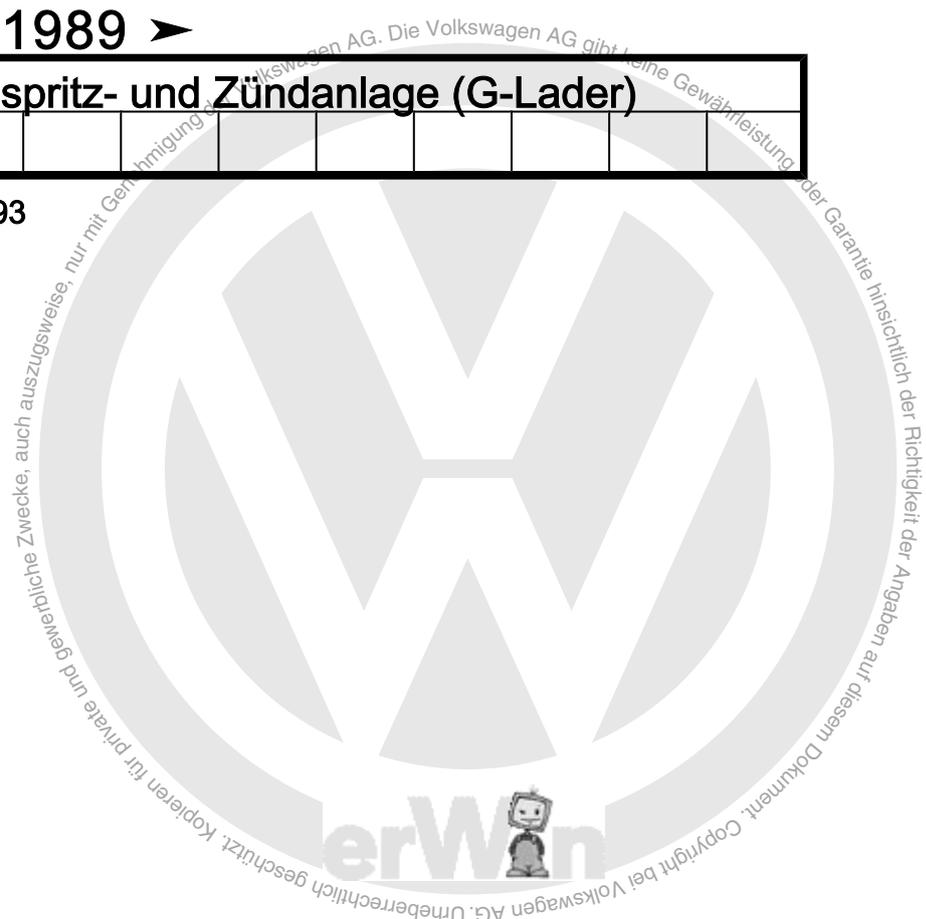




Reparaturleitfaden Corrado 1989 ➤

Digifant Einspritz- und Zündanlage (G-Lader)							
Motorkenn- buchstaben	PG						

Ausgabe 06.1993





Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Corrado 1989 ➤

Digifant Einspritz- und Zündanlage (G-Lader)

Reparaturgruppe

01 - Eigendiagnose, Elektrische Prüfung

24 - Kraftstoffaufbereitung, Einspritzung

28 - Zündanlage



Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

**Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig.**



Inhaltsverzeichnis

01 - Eigendiagnose, Elektrische Prüfung	1
1 Eigendiagnose 08.92 >	1
1.1 Eigendiagnose 08.92 >	1
1.2 Funktion	1
1.3 Technische Daten der Eigendiagnose	1
1.4 Fehlerauslesegerät V.A.G 1551 anschließen und Steuergerät für Motorelektronik anwählen	2
1.5 Fehlerspeicher abfragen und löschen	3
1.6 Fehlertabelle	4
2 Elektrische Prüfung > 07.92	6
2.1 Elektrische Prüfung > 07.92	6
2.2 Leitungs- und Bauteilprüfung mit Prüfbox V.A.G 1598	6
3 Elektrische Prüfung 08.92 >	11
3.1 Elektrische Prüfung 08.92 >	11
3.2 Leitungs- und Bauteilprüfung mit Prüfbox V.A.G 1598	11
24 - Kraftstoffaufbereitung, Einspritzung	17
1 Digifant Einspritz- und Zündanlage	17
1.1 Digifant Einspritz- und Zündanlage	17
1.2 Einbauorte-Übersicht	17
1.3 Einspritzteil instand setzen	20
1.4 Sicherheitsmaßnahmen	36
1.5 Sauberkeitsregeln	37
1.6 Technische Daten	37
1.7 Leerlaufprüfung	37
1.8 Leerlaufstabilisierung prüfen	39
1.9 Lambdasonde und Lambda-Regelung prüfen	41
1.10 Vollastanreicherung prüfen > 07.92	43
1.11 Schubabschaltung prüfen > 07.92	44
1.12 Beschleunigungs-/ Vollastanreicherung und Schubabschaltung prüfen 08.92 >	44
1.13 Leerlauf- und Vollastschalter prüfen und einstellen > 07.92	45
1.14 Steuergerät für autom. Getriebe und Drosselklappenpotentiometer aufeinander abstimmen > 07.92	47
1.15 Drosselklappenpotentiometer prüfen 08.92 >	48
1.16 Geber für Kühlmitteltemperatur prüfen 08.92 >	48
1.17 Geber für Ansauglufttemperatur prüfen 08.92 >	49
1.18 CO-Potentiometer prüfen 08.92 >	50
1.19 Geber für Saugrohrdruck prüfen 08.92 >	51
1.20 Bypassklappen-Einstellung	52
1.21 Kraftstoff-Druckregler und Haltedruck prüfen	53
1.22 Einspritzventile aus- und einbauen	54
1.23 Einspritzventile prüfen	55
1.24 Ansaugsystem auf Undichtigkeit (Falschluff) prüfen	58
1.25 Grundeinstellung der Drosselklappe	58
1.26 Anschlußplan für Unterdruckschläuche	60
28 - Zündanlage	62
1 Digifant Einspritz- und Zündanlage	62
1.1 Digifant Einspritz- und Zündanlage	62
1.2 Zündungsteil instand setzen > 07.92	62
1.3 Zündungsteil instand setzen 08.92 >	66
1.4 Sicherheitsmaßnahmen	68
1.5 Prüfdaten, Zündkerzen	69
1.6 Zündverteiler einbauen	69



Corrado 1989 >

Digifant Einspritz- und Zündanlage (G-Lader) - Ausgabe 06.1993

1.7	Zündzeitpunktverstellung prüfen	70
1.8	Klopfsensor prüfen > 07.92	71
1.9	Zündsignal vom Steuergerät prüfen > 07.92	71
1.10	Hallgeber prüfen	72
1.11	Zündtrafo prüfen 08.92 >	73
1.12	Endstufe für Zündtrafo prüfen 08.92 >	73

