



Reparaturleitfaden Polo 1982 ➤

Digijet-Einspritzanlage/ TSZ-H Zündanlage

Motor-
kenn-
buchstaben

NZ

Ausgabe 10.1989





Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Reparaturgruppenübersicht zum
Reparaturleitfaden
Polo 1982 ➤

Dijet-Einspritzanlage/ TSZ-H Zündanlage

Reparaturgruppe

- 01 - 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 - Elektrische Prüfung	1
1 Elektrische Prüfung	1
1.1 Elektrische Prüfung	1
1.2 Leitungs- und Bauteilprüfung mit Prüfbox V.A.G 1598	1
1.3 Prüftabelle	2
24 - Kraftstoffaufbereitung, Einspritzung	6
1 Digijet Einspritzanlage	6
1.1 Digijet Einspritzanlage	6
1.2 Einbauorte-Übersicht	6
1.3 Einspritzanlage instand setzen	8
1.4 Sicherheitsmaßnahmen	21
1.5 Sauberkeitsregeln	22
1.6 Technische Daten	22
1.7 Leerlaufeinstellung	22
1.8 Lambdasonde und Lambda-Regelung prüfen	25
1.9 Schubabschaltung prüfen	26
1.10 Vollastanreicherung prüfen	26
1.11 Zusatzluftschieber prüfen	27
1.12 Kraftstoff-Druckregler und Haltedruck prüfen	28
1.13 Einspritzventile prüfen	29
1.14 Leerlauf-/Vollasthalter prüfen und einstellen	31
1.15 Grundeinstellung der Drosselklappe	32
1.16 Vordrosselklappenspalt einstellen	33
1.17 Schließdämpfer prüfen und einstellen	33
1.18 Ansaugsystem auf Undichtigkeit (Falschluff) prüfen	34
1.19 Ansaugluftvorwärmung prüfen	35
28 - Zündanlage	36
1 TSZ-H Zündanlage instand setzen	36
1.1 TSZ-H Zündanlage instand setzen	36
1.2 Zündverteiler zerlegen und zusammenbauen	40
1.3 Sicherheitsmaßnahmen	42
1.4 Einstelldaten, Zündkerzen	42
1.5 Zündzeitpunkt prüfen und einstellen	43
1.6 Zündzeitpunktverstellung prüfen	44
1.7 TSZ-H Schaltgerät und Hallgeber prüfen	46



Polo 1982 ➤

Dijet-Einspritzanlage/ TSZ-H Zündanlage - Ausgabe 10.1989

