

# Reparaturleitfaden

Volkswagen Taro 1989 ►

**Heft** Radaufhängung, Achsen

**Ausgabe 02.89**



## Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

### Volkswagen Taro 1989 ►

# Heft

Radaufhängung, Achsen Ausgabe 02.89

Reparaturgruppe	Technische Merkblätter				
FEHLERSUCHE					
RADEINSTELLUNG					
(VORN/2-RADANTRIEB)					
VORDERRADNABE UND ACHSSCHENKEL					
VORDERRADAUFHÄNGUNG					
(VORN/4-RADANTRIEB)					
FREILAUFNABE					
VORDERRADNABE UND ACHSSCHENKEL (Einzelradaufhängung)					
VORDERRADNABE (Blattfeder)					
ACHSSCHENKEL UND ANTRIEBSWELLE (Blattfeder)					
VORDERE ANTRIEBSWELLE (Einzelradaufhängung)					
VORDERACHSDIFFERENTIAL (Einzelradaufhängung)					
VORDERACHSDIFFERENTIAL (Blattfeder)					
VORDERRADAUFHÄNGUNG (Einzelradaufhängung)					
VORDERRADAUFHÄNGUNG (Blattfeder)					
HINTEN					
HINTERACHSE, ANTRIEBSWELLE HINTEN					
DIFFERENTIAL					
HINTERRADAUFHÄNGUNG					

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.

INHALTSVERZEICHNIS	Seite
ANGABEN ZUR KENNZEICHNUNG	III
FAHRGESTELLNUMMMER DES FAHRZEUGES	III
MOTORNUMMER	III
ALLGEMEINE REPARATURHINWEISE	III
IN DIESEM REPARATURLEITFADEN VERWENDETE ABKÜRZUNGEN	VI
DREHMOMENTVORGABEN FÜR STANDARDSCHRAUBEN	VII
SONDERMATERIALIEN (SSM)	IX
TECHNISCHE DATEN	1
DREHMOMENTANGABEN	5
SCHMIERMITTEL	8
FEHLERSUCHE	9
RADEINSTELLUNG	
(2-Radantrieb)	10
(4-Radantrieb/Einzelradaufhängung)	13
(4-Radantrieb/Blattfeder)	18
<b>(Vorn/2-Radantrieb)</b>	
VORDERRADNABE UND ACHSSCHENKEL	22
Vorderradnabe	24
Achsschenkel	27
VORDERRADAUFHÄNGUNG	30
Kugelgelenk	32
Drehstabfeder	34
Unterer Querlenker und Stoßdämpfer	36
Oberer Querlenker	39
Zugstrebe	42
Querstablisator	43
<b>(Vorn/4-Radantrieb)</b>	
FREILAUFNABE	44
VORDERRADNABE UND ACHSSCHENKEL (Einzelradaufhängung)	54
Vorderradnabe	56
Achsschenkel	60
VORDERRADNABE (Blattfeder)	66
ACHSSCHENKEL UND ANTRIEBSWELLE	
(Blattfeder)	72
VORDERE ANTRIEBSWELLE (Einzelradaufhängung)	83

INHALTSVERZEICHNIS	Seite
VORDERACHSDIFFERENTIAL (Einzelradaufhängung)	90
Austausch des hinteren Dichtrings bei eingebautem Differential	90
Ausbau des Vorderachsdifferentials	94
Austausch des seitlichen Dichtrings	96
Zerlegen und Zusammenbau des Differentials	98
Einbau des Vorderachsdifferentials	116
VORDERACHSDIFFERENTIAL (Blattfeder)	117
VORDERRADAUFHÄNGUNG (Einzelradaufhängung)	118
Kugelgelenk	120
Drehstabfeder	122
Unterer Querlenker und Stoßdämpfer	124
Oberer Querlenker	127
Querstablisator	130
VORDERRADAUFHÄNGUNG (Blattfeder)	131
<b>(Hinten)</b>	
HINTERACHSE, ANTRIEBSWELLE HINTEN	138
DIFFERENTIAL	143
HINTERRADAUFHÄNGUNG	167
Blattfeder und Stoßdämpfer	168