

Reparatur- leitfaden Volkswagen Transporter.

Karosserie-Montagearbeiten.

Ausgabe August 1987.

Kundendienst.

Reparaturleitfaden Volkswagen Transporter.

Karosserie-Montagearbeiten.

Ausgabe August 1987.

**Ersetzt Reparaturleitfaden Karosserie-Montagearbeiten,
Ausgabe Juni 1979.**

Der Reparaturleitfaden ist in mehrere Hefte aufgeteilt, die auch einzeln bestellt und somit gezielt an jedem Arbeitsplatz eingesetzt werden können.

Dieses Heft gilt ab Produktionsbeginn des neuen Volkswagen Transporter (Juni 1979). Alle wesentlichen Arbeiten, deren fachgerechte Ausführung besonderer Hinweise bedürfen, sind darin beschrieben.

Aufbau des Heftes

Ein Inhaltsverzeichnis nach Reparaturgruppen erleichtert das Auffinden der Informationen.

Die Reparaturbeschreibungen beginnen, wo sinnvoll, mit einer Explosionsdarstellung. Aus ihr sind alle wichtigen Reparatur-Hinweise ersichtlich. Ergänzende Abbildungen, auf die in der Explosionsdarstellung hingewiesen wird, erklären, wenn nötig, die Einbaulage von Teilen oder zeigen Sonderwerkzeuge in der Anwendung. Wenn bei der Demontage und Montage eine ganz bestimmte Reihenfolge einzuhalten ist, folgt der Explosionsdarstellung eine Beschreibung der wesentlichen Schritte des Arbeitsablaufs. Ebenso sind Einstellarbeiten in einem Arbeitsablauf beschrieben.

Technische Merkblätter

Die Technischen Merkblätter zu diesem Heft sind hinten abzulegen. Um sicherzustellen, daß Sie beim Nachschlagen im Leitfaden an inzwischen erschienene Merkblätter erinnert werden, kennzeichnen Sie bitte die auf dem Merkblatt angegebenen Leitfaden-Seiten handschriftlich mit der Merkblatt-Nummer.

Fehlersuche

Grundlage für die Fehlersuche sind die Stromlaufpläne. Weitere Informationen finden Sie

- in diesem Reparaturleitfaden,
- im Ordner „Fehlersuche“.

Hinweise zur Behebung aktueller Störungen enthält das „Handbuch Service-Technik“.

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

Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite	Rep.-Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
00	Materialien für Karosserie-Montagearbeiten	1	58	Türen hinten	30
	● Klebematerialien	1		● Schiebetür Abdeckung aus- und einbauen	30
	● Abdichtmaterialien	4		● Schiebetür aus- und einbauen (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984)	32
	● Sicherungsmaterialien	5		● Einstellarbeiten an der Schiebetür (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984)	33
	● Oberflächenschutzmaterialien	6		● Fernbetätigungsschloß Schiebetür – Montageübersicht (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984)	36
● Chemische Werkstoffe für Karosserie Instandsetzung/ Instandhaltung	6	● Fernbetätigungsschloß Schiebetür (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984) aus- und einbauen		38	
55	Deckel, Klappen	8		● Zentralschloß Schiebetür (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984) aus- und einbauen	39
	● Rückwandklappe – Montageübersicht	8		● Sitz des Schaumstoffkissen und des Führungsstopfens Schiebetür (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984)	39
	● Rückwandklappe ausbauen	10		● Bowdenzug Schiebetür einstellen (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984)	40
	● Einstellarbeiten an der Rückwandklappe	10		● Scharnierbeschlag Schiebetür – Montageübersicht (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984)	42
57	Türen vorn	12		● Scharnierbeschlag Schiebetür aus- und einbauen (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984) – Verschleißteile auswechseln	44
	● Tür vorn – Montageübersicht	12		● Schiebetür – Montageübersicht (Modelljahr 1985 >)	46
	● Tür vorn – Aus- und Einbau	13		● Schiebetür aus- und einbauen (Modelljahr 1985 >)	48
	● Türinnenbetätigung mit Zugstange für Innenbetätigung ausbauen	14		● Einstellarbeiten an der Schiebetür (Modelljahr 1985 >)	50
	● Türgriff ausbauen, Türschloß ausbauen	14		● Fernbetätigungsschloß Schiebetür – Montageübersicht (Modelljahr 1985 >)	56
	● Sicherungsstange und Türschloß einbauen	14			
	● Türfensterscheibe aus- und einbauen	15			
	● Fensterheber ausbauen	15			
	● Führungsschiene vorn ausbauen	16			
	● Einstellarbeiten an der Tür vorn	17			
	● Zentralverriegelung Fahrerhaustüren – Montageübersicht	18			
	● Ausbau Zentralverriegelungsmotor Fahrerhaustüren	20			
	● Zentralverriegelung Schiebetür – Montageübersicht	22			
	● Zentralverriegelungsmotor Schiebetür ausbauen	23			
	● Zentralverriegelung Rückwandklappe – Montageübersicht	24			
	● Zentralverriegelungsmotor Rückwandklappe ausbauen	25			
	● Trägerblech für Zentralverriegelungsmotor in Ersatzteil-Rückwandklappe einbauen	26			
● Elektrischer Fensterheber aus- und einbauen	27				

Inhaltsverzeichnis

Rep. Gruppe	Titel/Inhalt	Seite	Rep. Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
58	● Fernbetätigungsschloß Schiebetür ausbauen (Modelljahr 1985 >)	58	66	Außenausstattung	83
	● Zentralschloß Schiebetür aus- und einbauen (Modelljahr 1985 >)	59		● Nachträglicher Einbau eines automatischen Trittbrettes mit Schmutzfänger	83
	● Scharnierbeschlag Schiebetür – Montageübersicht (Modelljahr 1985 >)	60		● Frontspoiler Caravelle Carat – Montageübersicht	86
	● Scharnierbeschlag/Ver-schleißteile auswechseln (Modelljahr 1985 >)	61		● Frontspoiler Caravelle Carat ausbauen	87
	● Einstellarbeiten an der Hochraumwagen-Schiebetür (Modelljahr 1985 >)	62		● Frontspoiler Caravelle Carat nachträglich einbauen	87
	● Schiebetüraußengriff mit M 145 (Sicherheits-schließzylinder) einbauen	64		● Seitliche Schutzblenden Caravelle Carat – Montageübersicht	88
				● Seitliche Schutzblenden Caravelle Carat ausbauen	89
60	Schiebedach	65		● Montage der Halter für seitliche Schutzblenden Caravelle Carat	90
	● Schiebedachdeckel aus- und einbauen	65		● Spiegelglas für elektrisch verstell- und beheizbaren Rückblickspiegel – Montageübersicht	92
	● Deckelverkleidung ausbauen	66		● Spiegelglas für elektrisch verstell- und beheizbaren Rückblickspiegel aus- und einbauen	93
	● Einstellarbeiten am Schiebedach	67		● Befestigung der Halter für Nebelscheinwerfer und Starktonhorn	94
	● Wasserabläufe vom Schiebedach reinigen	70			
	● Wasserablaufschlauch hinten ausbauen	71			
61	Plane	72		68	Innenausstattung
	● Nachträgliche Montage des Verdeckgestells und der Verdeckplane	72	● Laderaumabdeckung – Montageübersicht		96
63	Stoßfänger	76	● Laderaumabdeckung nachrüsten		98
	● Stoßfänger vorn – Montageübersicht	76	● Blenden für Dachrahmen, Fensterleisten und Säulen Caravelle Carat – Montageübersicht		100
	● Stoßfänger vorn aus- und einbauen	77	● Blenden für Dachrahmen, Fensterleisten und Säulen Caravelle Carat aus- und einbauen	102	
	● Stoßfänger hinten – Montageübersicht	78			
	● Stoßfänger hinten mit Träger aus- und einbauen	79	70	Verkleidungen	108
	● Stoßfänger hinten Caravelle Carat – Montageübersicht	80		● Verkleidung Tür vorn aus- und einbauen	108
	● Stoßfänger hinten Caravelle Carat aus- und einbauen	81		● Schutzfolie für Türverkleidung/Türen vorn	109
	● Stoßfänger vorn Caravelle Carat ausbauen	82		● Verkleidung für Schiebetür – Montageübersicht (Modelljahr 1985 >)	110
			● Schalttafel ausbauen	112	
			● Himmel Caravelle Carat aus- und einbauen	115	



Inhaltsverzeichnis

Rep. Gruppe	Titel/Inhalt	Seite
72	Sitz-Gestelle	116
	● Fahrersitz ausbauen	116
	● Rückenlehne Fahrersitz aus- und einbauen (Modelljahr 1980 > Modelljahr 1984)	116
	● Rückenlehne Fahrersitz ausbauen (Modelljahr 1985 >)	117
	● Sitz-Armlehne klappbar – Montageübersicht	118
	● Sitz-Armlehne klappbar ausbauen	119
	● Sitz-Armlehne verstellbar – Montageübersicht	120
	● Sitz-Armlehne verstellbar ausbauen	121

