

# Reparaturleitfaden Corrado 1989 ▶

**Heft** Fahrwerk

Ausgabe 04.92





# Inhaltsverzeichnis

<b>00</b>	<b>Technische Daten</b>	<b>Seite</b>
	<b>Technische Daten</b> .....	<b>00-1</b>
	- Fahrwerk .....	00-1
	- Lenkung .....	00-2
	- Bremse .....	00-3
	- Räder, Reifen .....	00-4
<b>40</b>	<b>Radaufhängung vorn</b>	<b>Seite</b>
	<b>Radaufhängung vorn instand setzen (Basis-Fahrwerk)</b> .....	<b>40-1</b>
	- Aggregateträger , Stabilisator , Achslenker aus- und einbauen (Basis-Fahrwerk) .....	40-2
	- Achsgelenk prüfen (Basis- und Plus-Fahrwerk) .....	40-9
	- Hutmutter im Längsträger nacharbeiten (Basis- und Plus-Fahrwerk) .....	40-10
	- Radlagerung , Federbein , Gelenkwelle aus- und einbauen (Basis-Fahrwerk) .....	40-12
	- Federbein vorn instand setzen (Basis-Fahrwerk) .....	40-20
	- Zuordnung Schraubenfedern .....	40-23
	<b>Radaufhängung vorn instand setzen (Plus-Fahrwerk)</b> .....	<b>40-24</b>
	- Aggregateträger , Stabilisator , Achslenker aus- und einbauen (Plus-Fahrwerk) .....	40-25
	- Achsgelenk aus- und einbauen .....	40-31
	- Radlagerung , Federbein aus- und einbauen (Plus-Fahrwerk) .....	40-34
	- Gelenkwelle aus- und einbauen (Plus-Fahrwerk) .....	40-41
	- Federbein vorn instand setzen (Plus-Fahrwerk) .....	40-44
	<b>Gelenkwelle instand setzen</b> .....	<b>40-47</b>
	- Gleichlaufgelenk außen prüfen .....	40-58
	- Gleichlaufgelenk innen prüfen .....	40-60
<b>42</b>	<b>Radaufhängung hinten</b>	<b>Seite</b>
	<b>Hinterachse instand setzen</b> .....	<b>42-1</b>
	- Hutmutter im Längsträger nacharbeiten .....	42-7
	<b>Federbein zerlegen und zusammenbauen</b> .....	<b>42-8</b>
	- Zuordnung Dämpfer .....	42-10
	- Zuordnung Schraubenfeder .....	42-10
	<b>Radlagerung hinten instand setzen</b> .....	<b>42-12</b>
<b>44</b>	<b>Räder , Reifen , Fahrzeugvermessung</b>	<b>Seite</b>
	<b>Fahrzeugvermessung</b> .....	<b>44-1</b>
	- Prüfvoraussetzungen .....	44-1
	- Sollwerte für Fahrzeugvermessung .....	44-3
	- Sturz einstellen der Vorderräder .....	44-5
	- Rechnerische Ermittlung der Lauffrichtung .....	44-7
	- Räder , Reifen .....	44-8
<b>45</b>	<b>Antiblockiersystem</b>	<b>Seite</b>
	<b>Antiblockiersystem (ABS,ABS/EDS) - Teves</b> .....	<b>45-1</b>
	- Hinweise für Reparaturarbeiten am ABS, ABS/EDS .....	45-2
	- Steuergerät aus- und einbauen .....	45-5
	- Drehzahlfühler und Rotor für Drehzahlfühler aus- und einbauen .....	45-5
	<b>Antiblockiersystem (ABS, ABS/EDS) -Teves 02</b> .....	<b>45-6</b>
	- Druckwarnschalter aus- und einbauen .....	45-7
	- Änderung des Pumpenaggregates .....	45-9
	- Hydraulikeinheit komplett aus- und einbauen .....	45-12
	- Hydraulikeinheit ABS zerlegen und zusammenbauen .....	45-14
	- Hydraulikeinheit ABS/EDS zerlegen und zusammenbauen .....	45-19
	<b>Antiblockiersystem (ABS, ABS/EDS) -Teves 04</b> .....	<b>45-25</b>
	- Tandem-Hauptbremszylinder, Bremskraftverstärker und Hydraulikeinheit - Montageübersicht .....	45-26
	- Geber für Bremspedalstellung (G 100) aus- und einbauen .....	45-33
	- Hydraulikeinheit aus- und einbauen .....	45-36
	- Bremskraftverstärker und Tandem-Hauptbremszylinder aus- und einbauen .....	45-39

<b>46</b>	<b>Bremse , Bremsmechanik</b>	<b>Seite</b>
	<b>Vorderradbremse instand setzen</b> .....	<b>46-1</b>
	- Vorderradbremse instand setzen, Bremssattel Fa. Girling .....	46-1
	- Bremsbeläge aus- und einbauen .....	46-7
	- Vorderradbremse instand setzen - Rechtslenker-Fahrzeuge mit ABS,ABS/EDS .....	46-8
	<b>Hinterradbremse instand setzen</b> .....	<b>46-11</b>
	- Hinterradbremse instand setzen, Scheibenbremse Fa. Girling .....	46-11
	- Bremsbeläge aus- und einbauen .....	46-17
	<b>Handbremsseil aus- und einbauen</b> .....	<b>46-20</b>
	- Handbremse einstellen .....	46-22
	<b>Bremspedal/Bremskraftverstärker aus- und einbauen</b> .....	<b>46-23</b>

<b>47</b>	<b>Bremshydraulik</b>	<b>Seite</b>
	<b>Hauptbremszylinder/Bremskraftverstärker ersetzen</b> .....	<b>47-1</b>
	<b>Bremssattel vorn instand setzen, Fa. Girling</b> .....	<b>47-6</b>
	- Kolben für Bremssattel vorn aus- und einbauen, Bremssattel Fa. Girling .....	47-8
	<b>Bremssattel hinten instand setzen</b> .....	<b>47-11</b>
	- Kolben für Bremssattel hinten aus- und einbauen .....	47-14
	<b>Bremskraftregler prüfen und einstellen</b> .....	<b>47-17</b>
	- Fahrzeuge ohne ABS .....	47-17
	- Fahrzeuge mit ABS, ABS/EDS - Teves 04 .....	47-17
	- FAhrzeuge mit ABS, ABS/EDS - Teves 02 .....	47-20
	<b>Bremsanlage entlüften und Bremsflüssigkeitswechsel</b> .....	<b>47-25</b>
	- Fahrzeuge ohne ABS .....	47-26
	- Fahrzeuge mit ABS, ABS/EDS - Teves 04 .....	47-26
	- Fahrzeuge mit ABS, ABS/EDS - Teves 02 .....	47-29

<b>48</b>	<b>Lenkung</b>	<b>Seite</b>
	<b>Lenksäule und Mantelrohr aus- und einbauen</b> .....	<b>48-1</b>
	<b>Höhenverstellbare Lenksäule aus- und einbauen</b> .....	<b>48-7</b>
	<b>Servolenkung instand setzen</b> .....	<b>48-11</b>
	- Förderdruck der Pumpe prüfen .....	48-11
	- Servolenkgetriebe aus- und einbauen .....	48-13
	- Montageübersicht: Servolenkgetriebe (TRW) .....	48-17
	- Servolenkgetriebe einstellen (TRW) .....	48-22
	- Montageübersicht: Servolenkgetriebe (ZF) .....	48-23
	- Servolenkgetriebe einstellen .....	48-27
	- Spurstange aus- und einbauen (Servolenkgetriebe TRW und ZF) .....	48-28
	<b>Montageübersicht: Flügelpumpe, Nachfüllbehälter, Hydraulikleitungen</b> .....	<b>48-32</b>
	- Flügelpumpe für Servolenkung aus- und einbauen (79-,82 kW und 16 V).....	48-37
	- Flügelpumpe für Servolenkung aus- und einbauen (G - Lader) .....	48-40
	- Flügelpumpe für Servolenkung aus- und einbauen (VR 6) .....	48-43

