



Kapitel: H – Bremsen

Allgemeines	3
Bremsanlagen Systemübersicht.....	3
Technische Daten, Dicht-, Schmier- und Sicherungsmittel	4
Prüf- und Einstellwerte	4
Bremsflüssigkeit	4
Hauptbremszylinder	4
Bremskraftverstärker	4
Vorderradbremse	4
Drehmoment-Richtwerte.....	5
Hinterradbremse - Scheibenbremsen.....	6
Chemische Produkte	6
Spezial-Werkzeuge	7
Bremsscheibe feinstdrehen	11
Bremsbeläge und Bremsscheiben auf Verschleiß prüfen.....	12
Bremsscheibe auf Schlag prüfen.....	13
Vorderradbremse.....	14
Bremsbeläge der Vorderradbremse aus- und einbauen.....	14
Bremssattel der Vorderradbremse aus- und einbauen.....	15
Bremsscheibe der Vorderradbremse aus- und einbauen	16
Halterahmen Bremssattel der Vorderradbremse aus- und einbauen	17
Abdeckblech der Vorderradbremse aus- und einbauen	18
Hinterradbremse	19
Hinterradbremse einstellen.....	19
Bremsbeläge der Hinterradbremse aus- und einbauen.....	20
Bremssattel der Hinterradbremse aus- und einbauen	22
Bremsscheibe der Hinterradbremse ersetzen	24
Halterahmen Bremssattel der Hinterradbremse aus- und einbauen.....	25
Abdeckblech der Bremsscheibe Hinterradbremse aus- und einbauen.....	27
Bremsbeläge der Hinterradbremse aus- und einbauen / Klebefolie anbringen	29
Fußbremse, Handbremse.....	31
Handbremse einstellen.....	31
Handbremshebel aus- und einbauen	32
Handbremsseil vorn aus- und einbauen.....	34

Handbremsseil Mitte aus- und einbauen Modell F 08, F 08 & W5L, F 68 (Fahrzeuge mit Trommelbremse)	35
Bremspedal mit Pedalbock aus- und ein- bauen (Fahrzeuge mit Linkslenkung)	37
Schalter Handbremskontrollleuchte aus- und einbauen	39
Handbremsseil links aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Scheibenbremse).....	40
Handbremsseil rechts aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Scheibenbremsen)	42
Bremspedal mit Pedalbock aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Rechtslenkung)	43
Schalter für Handbremskontrollleuchte aus- und einbauen	44
Bremshydraulik.....	45
Prüf- und Einstellarbeiten Bremsanlage entlüften und auf Dichtheit prüfen	45
Bremsflüssigkeit wechseln	47
Bremskraftverstärker prüfen	47
Bremsschlauch vorn rechts oder links aus- und einbauen	48
Bremsschlauch Hinterachse rechts oder links aus- und einbauen	49
Bremsleitung vom Hauptbremszylinder zum Hydroaggregat aus- und einbauen	51
Bremsleitungen ersetzen.....	52
Teilersatz der Bremsleitungen.....	54
Bremsflüssigkeitsbehälter aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Linkslenkung).....	56
Sensor Bremsflüssigkeitsstand aus- und einbauen.....	58
Hauptbremszylinder aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Linkslenkung).....	59
Bremskraftverstärker aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Linkslenkung)	60
Unterdruckleitung Bremskraftverstärker aus- und einbauen und/oder Rückschlagventil ersetzen	62
Bremsschlauch hinten rechts oder links aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Scheibenbremsen)	64
Bremsleitung vom Hauptbremszylinder zum Hydroaggregat aus- und einbauen	65
Bremsleitung hinten rechts oder links aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Scheibenbremse).....	66
Bremsflüssigkeitsbehälter aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Rechtslenkung)	67
Hauptbremszylinder aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Rechtslenkung)	68
Bremskraftverstärker aus- und einbauen (Fahrzeuge mit Rechtslenkung).....	69
ABS 8.0/ESP	71
Instandsetzungshinweise zu ABS 8.0, ABS 8.0 ESP	71
Radsensor vorne aus- und einbauen	72
Halter Hydroaggregat aus- und einbauen	73
Radsensor hinten ersetzen Modell F 08, F 08 & W5L, F 68 (Fahrzeuge mit Scheibenbremsen).....	74
ABS-Hydroaggregat mit Steuergerät aus- und einbauen / ersetzen (ABS 8.0, ABS 8.0 ESP).....	75
Steuergerät für ABS - Hydroaggregat ersetzen (ABS 8.0, ABS 8.0 ESP).....	76
Impulsgeber der Radnabe ersetzen (Fahrzeug mit Scheibenbremse)	77
Lenkwinkelsensor kalibrieren (Fahrzeuge mit ESP).....	79
Lenkwinkelsensor ersetzen (Fahrzeuge mit ESP).....	79