



EUROSERVICE

Kapitel: K-4 – Automatikgetriebe (AF40)

Allgemeines	3
Allgemeine Daten (AF40)	3
Getriebeöl.....	3
Übersicht – Kabelsatz Automatikgetriebe (AF40).....	4
Übersicht – Automatisches Getriebe (AF40)	5
Übersicht – Ölkreislauf (AF40)	7
Übersicht – Drehzahlsensoren (AF40)	8
Übersicht – Öldruck Prüfanschlüsse (AF40).....	9
Getriebeübersetzungen (AF17/AF22/AF40)	9
Fahrprogramme (AF40).....	10
Dicht-, Schmier- und Sicherungsmittel	11
Drehmoment Richtwerte.....	11
Spezial-Werkzeuge	13
Getriebe.....	25
Kennzeichnung der Automatikgetriebe.....	25
Mechanische Fehler ohne Fehlercodes	26
Getriebeöl Zustand prüfen.....	27
Achswellendichtringe ersetzen (AF17/AF22/AF40)	28
Getriebeölstand prüfen und korrigieren (AF40)	29
Öldruck prüfen (AF40).....	30
Seilzug Wählbetätigung einstellen (AF40).....	33
Wählhebelpositionsschalter einstellen (AF40).....	35
Entriegelung der Wählhebelsperre bei Störung (AF40)	36
Tastschalter “Winterprogramm” ersetzen (AF40)	37
Seilzug Wählbetätigung ersetzen (AF40)	38
Wählhebelpositionsschalter ersetzen (AF40)	41
Abdeckung Wählhebel aus- und einbauen (AF40)	43
Wählhebel ersetzen (AF40).....	48
Magnetschalter Wählhebelsperre ersetzen (AF40)	50
Steuergerät Wählhebel aus- und einbauen (AF40)	51
Elektronisches Steuergerät ersetzen (AF40).....	52

Ölkühlleitung/Ölkühlschlauch ersetzen – Beide (AF40).....	55
Getriebe aus- und einbauen (AF40)	62
Wandler aus- und einbauen (AF40)	79
Magnetventile aus- und einbauen (AF40)	81
Ventilkörperdeckel abdichten (AF40)	81
Ventilkörper aus- und einbauen (Getriebe eingebaut) (AF40).....	93
Öltemperaturgeber aus- und einbauen (AF40).....	97
Prüfvorschrift der Wählhebel-Sicherheitsfunktionen bei Automatikgetrieben	98