

<b>00 – Technische Daten 5-Gang-Schaltgetriebe 012, 01W.....</b>	<b>3</b>
Kennzeichnung des Getriebes .....	3
Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen .....	3
Übersicht Kraftübertragung .....	9
Berechnungen .....	10
Berechnung der Übersetzungsverhältnisse "i" .....	10
Reparaturhinweise .....	11
Kontaktkorrosion! .....	11
Allgemeine Reparaturhinweise .....	11
<b>30 – Kupplung.....</b>	<b>14</b>
Kupplungsbetätigung instand setzen .....	14
Montageübersicht - Fußhebelwerk (Linkslenker-Fahrzeuge) .....	14
Montageübersicht - Fußhebelwerk (Rechtslenker-Fahrzeuge) .....	17
Montageübersicht - Hydraulik .....	19
Geberzylinder aus- und einbauen .....	20
Kupplungsanlage entlüften.....	25
Kupplungsausrückung instand setzen .....	26
Kupplung instand setzen .....	28
<b>34 – Betätigung, Gehäuse.....</b>	<b>31</b>
Schaltbetätigung instand setzen .....	31
Nicht Bewegungsarme Schaltbetätigung .....	31
Nicht Bewegungsarme Schaltbetätigung aus- und einbauen .....	32
Nicht Bewegungsarme Schaltbetätigung einstellen.....	33
Schalteinstellung prüfen.....	34
Bewegungsarme Schaltbetätigung instand setzen .....	34
Bewegungsarme Schaltbetätigung aus- und einbauen .....	37
Bewegungsarme Schaltbetätigung einstellen .....	38
Schalteinstellung prüfen.....	40
Schaltbetätigung instand setzen für Fahrzeuge ab 05.99, Fgst.-Nr. 8D-X-260 001 >.....	41
Schalthebel und Schubstange - hinten instand setzen.....	42
Schaltstange und Schubstange - vorn instand setzen.....	43
Schalthebel mit Schubstange - hinten aus- und einbauen.....	44
Schaltbetätigung aus- und einbauen.....	45
Schaltbetätigung einstellen .....	47
Schalteinstellung prüfen.....	48
Getriebe aus- und einbauen.....	49
Ausbauen .....	49

Getriebe am Montagebock befestigen .....	55
Transport des Getriebes .....	55
Einbauen .....	56
Getriebeölstand im Schaltgetriebe prüfen .....	58
Getriebe zerlegen und zusammenbauen .....	59
Getriebeübersicht .....	59
Montageübersicht .....	60
Kugellager für Antriebswelle und Multifunktionsgeber aus- und einbauen .....	60
Antriebswelle, Triebbling, Schaltstangen und Getriebedeckel aus- und einbauen .....	62
Kugellager für Antriebswelle, Multifunktionsgeber, Antriebswelle, Triebbling, Schaltstangen und Getriebedeckel aus- und einbauen .....	64
Getriebeseitige Schaltbetätigung zerlegen und zusammenbauen .....	70
<b>35 – Räder, Wellen .....</b>	<b>75</b>
Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen .....	75
Antriebswelle einstellen .....	83
Triebbling zerlegen und zusammenbauen .....	85
Verstärkungsmaßnahmen ab 08.98 > (ab Getriebebaudatum 17 08 8) im Bereich Zahnrad für 4. Gang. ....	96
Rücklaufgrad aus- und einbauen .....	98
<b>39 – Achsantrieb, Ausgleichsgetriebe .....</b>	<b>99</b>
Dichtring für Flanschwellen ersetzen .....	99
Geber und Antriebsrad für Geschwindigkeitsmesser aus- und einbauen .....	102
Geber für Geschwindigkeitsmesser -G22 aus- und einbauen .....	102
Antriebsrad für Geschwindigkeitsmesser aus- und einbauen .....	102
Ausgleichsgetriebe aus- und einbauen .....	104
Ausgleichsgetriebe zerlegen und zusammenbauen .....	108
Triebbling und Tellerrad einstellen .....	113
Einstellung und Beschriftung der Triebsätze .....	113
Lage der Einstellscheiben .....	114
Einstellübersicht .....	114
Reihenfolge bei Neueinstellung des Triebsatzes .....	115
Triebbling einstellen .....	115
Einstellscheibe "S4" neu bestimmen bei Austausch des Getriebedeckels .....	121
Tellerrad einstellen .....	122