

00 – Technische Daten Schaltgetriebe 0A2	3
Kennzeichnung des Getriebes	3
Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen	4
Übersicht Kraftübertragung	6
Berechnung des Übersetzungsverhältnisses „i“	7
Allgemeine Reparaturhinweise.....	8
Bauteile	8
30 – Kupplung.....	10
Kupplungsbetätigung instand setzen	10
Montageübersicht - Fußhebelwerk (Linkslenker-Fahrzeuge)	11
Übertotpunktfeder aus- und einbauen	12
Montageübersicht - Fußhebelwerk (Rechtslenker-Fahrzeuge)	13
Kupplungspedalschalter -F36- aus- und einbauen, einstellen	14
Montageübersicht - Hydraulik	15
Hinweise zum Aus- und Einbau des Geber- bzw. Nehmerzylinders	17
Geberzylinder aus- und einbauen	18
Kupplungsanlage entlüften.....	24
Kupplungsausrückung instand setzen	26
Nehmerzylinder aus- und einbauen	29
Kupplung instand setzen	34
Kupplung mit SAC-Druckplatte instand setzen	35
Kupplung mit SAC-Druckplatte ausbauen	37
Verstellring der SAC-Kupplungsdruckplatte zurückstellen.	38
34 – Betätigung, Gehäuse.....	40
Schaltbetätigung instand setzen	40
Einbaulage der Schaltbetätigung	40
Bauteileübersicht.....	41
Schaltknopf mit Abdeckung aus- und einbauen.....	44
Schaltbetätigung ausbauen.....	45
Schaltbetätigung einstellen	49
Getriebe ausbauen.....	51
Getriebe einbauen.....	60
Transport des Getriebes	67
Getriebelager aus- und einbauen.....	68
Getriebeölstand im Schaltgetriebe prüfen.....	70
Getriebe an Montagebock befestigen	71
Schaltwelle, Dichtring für Schaltwelle und Rückfahrlichtschalter aus- und einbauen.....	72

Schaltwelle mit Schaltzylinder ausbauen.....	72
Dichtring für Schaltwelle ersetzen (Getriebe ausgebaut).....	74
Dichtring für Schaltwelle ersetzen (Getriebe eingebaut).....	76
Rückfahrlichtschalter ausbauen.....	78
Getriebe zerlegen und zusammenbauen.....	80
Getriebeaufbau - Übersicht.....	80
Montageübersicht.....	81
Getriebedeckel und Schaltwelle aus- und einbauen - Montageübersicht.....	81
Erster, Zweiter und Rückwärts-Gang aus- und einbauen - Montageübersicht.....	83
Antriebswelle, Zahnräder 3. bis 6. Gang, Triebling und Schaltstangen aus und einbauen - Montageübersicht.....	86
Montagereihenfolge.....	90
Rillenkugellager für Antriebswelle bei ausgebautem nicht zerlegtem Getriebe ersetzen.....	115
Getriebedeckel instand setzen.....	118
Getriebegehäuse instand setzen.....	122
35 – Räder, Wellen.....	129
Antriebswelle.....	129
Antriebswelle - Montageübersicht.....	129
Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen - Montagereihenfolge.....	132
Triebling.....	140
Triebling - Montageübersicht.....	140
Triebling zerlegen und zusammenbauen.....	143
Einstellscheibe „S“.....	144
Einstellscheibe „S“.....	145
39 – Achsantrieb, Ausgleichsgetriebe.....	148
Dichtring für Flanschwellen ersetzen.....	148
Dichtring für Flanschwellen links ersetzen.....	148
Dichtring für Flanschwellen rechts ersetzen.....	151
Ausgleichsgetriebe aus- und einbauen.....	154
Ausgleichsgetriebe zerlegen und zusammenbauen.....	157
Triebling und Tellerrad einstellen.....	163
Einstellung und Beschriftung der Triebsätze.....	163
Triebling einstellen.....	165
Tellerrad einstellen.....	171