

## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>1</b> .....	<b>1</b>
1.1 Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen .....	1
<b>2 Übersicht Kraftübertragung</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses „i“</b> .....	<b>8</b>
<b>4 Allgemeine Reparaturhinweise für das Getriebe</b> .....	<b>9</b>
<b>30 - Kupplung</b> .....	<b>12</b>
<b>1 Kupplungsbetätigung instand setzen</b> .....	<b>12</b>
1.1 Kupplungszug mit automatischem Nachstellmechanismus auf Funktion prüfen .....	13
1.2 Kupplungszug aus- und einbauen .....	14
1.3 Kupplungszug bei Rechtslenkerfahrzeugen aus- und einbauen .....	19
1.4 Kupplungspedal aus- und einbauen .....	19
<b>2 Kupplungsausrückung instand setzen</b> .....	<b>23</b>
<b>3 Kupplung instand setzen</b> .....	<b>27</b>
<b>34 - Betätigung, Gehäuse</b> .....	<b>30</b>
<b>1 Schaltbetätigung instand setzen</b> .....	<b>30</b>
1.1 Einbaulage der Schaltbetätigung .....	30
1.2 Schaltgehäuse instand setzen .....	32
1.3 Schaltknäuf und Abdeckung für Schalthebel aus- und einbauen .....	32
1.4 Schalthebel instand setzen .....	33
1.5 Betätigungsseilzüge aus- und einbauen .....	34
1.6 Schaltbetätigung aus- und einbauen .....	38
1.7 Schaltbetätigung einstellen .....	40
<b>2 Getriebe aus- und einbauen</b> .....	<b>44</b>
2.1 Getriebe aus- und einbauen .....	44
<b>3 Getriebeölstand prüfen</b> .....	<b>53</b>
<b>4 Getriebe zerlegen und zusammenbauen</b> .....	<b>54</b>
4.1 Montagereihenfolge .....	54
<b>5 Kupplungsgehäuse instand setzen</b> .....	<b>70</b>
<b>6 Schaltfinger und Schalthülse einstellen</b> .....	<b>77</b>
<b>35 - Räder, Wellen</b> .....	<b>80</b>
<b>1 Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen</b> .....	<b>80</b>
<b>2 Antriebswelle einstellen</b> .....	<b>86</b>
<b>3 Abtriebswelle zerlegen und zusammenbauen</b> .....	<b>91</b>
<b>4 Abtriebswelle einstellen</b> .....	<b>100</b>
<b>39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe</b> .....	<b>104</b>
<b>1 Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen</b> .....	<b>104</b>
1.1 Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen .....	104
<b>2 Ausgleichsgetriebe zerlegen und zusammenbauen</b> .....	<b>107</b>
<b>3 Zahnrad für Achsantrieb aus- und einbauen</b> .....	<b>111</b>
3.1 Zahnrad für Achsantrieb aus- und einbauen .....	111
<b>4 Ausgleichsgetriebe einstellen</b> .....	<b>114</b>
<b>5 Einstellübersicht</b> .....	<b>118</b>