

## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>1</b> .....	<b>1</b>
1.1 Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen .....	1
<b>2 Schema der Kraftübertragung</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses „i“</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Allgemeine Hinweise für die Instandsetzung von Getrieben</b> .....	<b>7</b>
<b>30 - Kupplung</b> .....	<b>10</b>
<b>1 Kupplungsbetätigungsmechanismus: Reparatur</b> .....	<b>10</b>
1.1 Montageübersicht - Pedale .....	11
1.2 Feder für Totpunktübertritt: Aus- und Einbau .....	12
1.3 Kupplungspedal: Aus- und Einbau .....	14
1.4 Montageüberblick - Hydraulik .....	16
1.5 Kupplungspumpe: Aus- und Einbau .....	17
1.6 Kupplungszylinder: Aus- und Einbau .....	20
1.7 Kupplungssystem: Entlüftung .....	21
<b>2 Entkupplungssystem: Reparatur</b> .....	<b>23</b>
<b>3 Kupplung: Reparatur</b> .....	<b>24</b>
<b>34 - Betätigung, Gehäuse</b> .....	<b>27</b>
<b>1 Schaltung: Reparatur</b> .....	<b>27</b>
1.1 Montageposition der Schaltung .....	27
1.2 Knauf und Staubschutz des Schalthebels: Aus- und Einbau .....	30
1.3 Schalthebel und Schutzgehäuse: Reparatur .....	31
1.4 Schaltkabel Aus- und Einbau; Montageübersicht .....	33
1.5 Schaltmechanismus: Aus- und Einbau .....	34
1.6 Schaltmechanismus: Einstellen .....	36
<b>2 Getriebegehäuse 02J: Aus- und Einbau</b> .....	<b>40</b>
2.1 Getriebegehäuse 02J: Aus- und Einbau .....	40
<b>3 Ölstand im Getriebe kontrollieren</b> .....	<b>47</b>
<b>4 Getriebe: Aus- und Einbau</b> .....	<b>48</b>
4.1 Reihenfolge beim Aus- und Einbau des Getriebes .....	49
4.2 Abdeckung des Getriebegehäuses und 5. Gang .....	50
4.3 Schaltung und Gehäuse: Aus- und Einbau .....	51
4.4 Primärwelle, Sekundärwelle, Differential und Schaltgabeln .....	51
4.5 Montagereihenfolge Getriebe: Aus- und Einbau .....	53
<b>5 Getriebegehäuse und Kupplungsgehäuse: Reparatur</b> .....	<b>63</b>
<b>6 Gangwahlachse: Reparatur</b> .....	<b>68</b>
<b>7 Schaltgabeln: Reparatur</b> .....	<b>71</b>
<b>35 - Räder, Wellen</b> .....	<b>75</b>
<b>1 Primärwelle: Aus- und Einbau</b> .....	<b>75</b>
<b>2 Primärwelle: Einstellen</b> .....	<b>82</b>
<b>3 Sekundärwelle: Aus- und Einbau</b> .....	<b>88</b>
<b>4 Sekundärwelle: Einstellung</b> .....	<b>99</b>
<b>5 Welle für das Rücklaufrad: Aus- und Einbau</b> .....	<b>103</b>
<b>39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe</b> .....	<b>106</b>
<b>1 Dichtungsringe für Gelenkflansche: Aus- und Einbau</b> .....	<b>106</b>
1.1 Dichtungsringe für Gelenkflansche: Aus- und Einbau .....	106

<b>2</b>	<b>Differential: Aus- und Einbau</b> .....	<b>109</b>
<b>3</b>	<b>Einstellungstabelle</b> .....	<b>114</b>
<b>4</b>	<b>Differentialzahnkranz: Aus- und Einbau</b> .....	<b>115</b>
4.1	Differentialzahnkranz: Aus- und Einbau .....	115
<b>5</b>	<b>Differential: Einstellen</b> .....	<b>118</b>