

## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Reparaturhinweise</b> .....	<b>1</b>
1.1 Allgemeine Reparaturhinweise .....	1
1.2 Kontaktkorrosion .....	2
1.3 Sauberkeitsregeln .....	3
1.4 Häufige Schadensfälle .....	3
<b>37 - Betätigung, Gehäuse</b> .....	<b>4</b>
<b>1 ATF</b> .....	<b>4</b>
1.1 ATF spülen .....	4
<b>2 Transport des Getriebes</b> .....	<b>14</b>
<b>3 Befestigung am Motor- und Getriebehälter</b> .....	<b>15</b>
<b>38 - Räder, Regelung</b> .....	<b>17</b>
<b>1 Getriebe zerlegen und zusammenbauen</b> .....	<b>17</b>
1.1 Montageübersicht - Zweimassenschwungrad .....	17
1.2 Montageübersicht - Abschlussdeckel .....	18
1.3 Montageübersicht - Eingangswelle .....	20
1.4 Montageübersicht - Zwischengehäuse .....	21
1.5 Montageübersicht - Scheibensatz I und II .....	22
1.6 Montageübersicht - Saugstrahlpumpe, Lagerflansch .....	23
1.7 Montageübersicht - ATF-Filter, Ventileinheit .....	25
1.8 Zweimassenschwungrad aus- und einbauen .....	26
1.9 Abschlussdeckel aus- und einbauen .....	28
1.10 Schaltwelle reinigen .....	29
1.11 Druckstand T40099 für die Verwendung am Getriebe multitronic 0AW Frontantrieb anpassen .....	30
1.12 Eingangswelle aus- und einbauen .....	31
1.13 Deckel für Eingangswelle aus- und einbauen .....	37
1.14 Kugellager für Eingangswelle ersetzen .....	42
1.15 Scheibensatz I und II aus- und einbauen .....	45
1.16 Lager aus- und einbauen .....	58
1.17 Saugstrahlpumpe aus- und einbauen .....	72
1.18 Verschleißbeurteilung .....	73
<b>2 Kupplung</b> .....	<b>78</b>
2.1 Montageübersicht - Rückwärtsgangkupplung .....	78
2.2 Montageübersicht - Eingangswelle mit Belaglamellen .....	79
2.3 Aus- und Einbau der Rückwärtsgangkupplung mit Ermittlung der Einstelllamellen .....	80
2.4 Eingangswelle zerlegen und zusammenbauen .....	86
2.5 Einstellung der Eingangswelle mit Ermittlung des Lüftspiels .....	93
2.6 Verschleißbeurteilung der Eingangswelle .....	99
<b>39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe</b> .....	<b>102</b>
<b>1 Achsantrieb</b> .....	<b>102</b>
1.1 Montageübersicht - Achsantrieb .....	102
<b>2 Dichtringe</b> .....	<b>105</b>
2.1 Dichtring links ersetzen .....	105
2.2 Dichtring rechts ersetzen .....	108
2.3 Dichtring für Eingangswelle ersetzen .....	109
2.4 Dichtring für Schaltwelle ersetzen .....	111
<b>3 Ausgleichsgetriebe</b> .....	<b>114</b>
3.1 Flanschwelle links aus- und einbauen .....	114



3.2	Flanschwellen rechts aus- und einbauen .....	117
3.3	Vorspannung des Kugellagers für Flanschwellen links .....	118
3.4	Lagerbock und Kugellager für Flanschwellen links ersetzen .....	124
<b>4</b>	<b>Getriebesteuerung</b> .....	<b>127</b>
4.1	Getriebesteuergerät aus- und einbauen .....	127
4.2	Hydraulische Steuereinheit aus- und einbauen .....	129