

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Reparaturhinweise	1
1.1 Allgemeine Reparaturhinweise	1
1.2 Kontaktkorrosion	2
1.3 Sauberkeitsregeln	3
1.4 Häufige Schadensfälle	3
37 - Betätigung, Gehäuse	4
1 ATF	4
1.1 ATF spülen	4
2 Transport des Getriebes	14
3 Befestigung am Motor- und Getriebehälter	15
38 - Räder, Regelung	17
1 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	17
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
2 Kupplung	78
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
39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe	102
1 Achsantrieb	102
1.1 Montageübersicht - Achsantrieb	102
2 Dichtringe	105
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
3 Ausgleichsgetriebe	114
3.1 Flanschwelle links aus- und einbauen	114



3.2	Flanschelle rechts aus- und einbauen	117
3.3	Vorspannung des Kugellagers für Flanschelle links	118
3.4	Lagerbock und Kugellager für Flanschelle links ersetzen	124
4	Getriebesteuerung	127
4.1	Getriebesteuerggerät aus- und einbauen	127
4.2	Hydraulische Steuereinheit aus- und einbauen	129