

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1	1
1.1 Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen	1
2 Schema der Kraftübertragung	4
3 Berechnung des Untersetzungsverhältnisses „i“	6
4 Allgemeine Hinweise für die Instandsetzung von Getrieben	7
30 - Kupplung	10
1 Kupplungsbetätigung: Reparatur	10
1.1 Montageübersicht	10
1.2 Funktionsprüfung des Kupplungsseils mit automatischer Nachstellung	11
1.3 Kupplungsseil mit automatischer Nachstellung: Aus- und Einbau	12
1.4 Kupplungsseil ohne automatische Nachstellung: Aus- und Einbau	17
1.5 Kupplungspedal: Aus- und Einbau	19
2 Ausrückhebel: Reparatur	21
3 Kupplung: Reparatur	25
34 - Betätigung, Gehäuse	28
1 Schaltung: Reparatur	28
1.1 Montageübersicht	28
1.2 Einbau des Schalthebelknaufts an der Schalthebelabdeckung	31
1.3 Schalthebelgehäuse: Aus- und Einbau	32
1.4 Schaltung: Einstellen	33
2 Getriebe: Herausnehmen und Einsetzen	37
2.1 Getriebe: Herausnehmen und Einsetzen	37
3 Ölstand im Getriebe kontrollieren	47
4 Gangschaltung: Aus- und Einbau	48
4.1 Montageübersicht	48
5 Einstellen Gangwahlfinger und Steuermuffe	64
6 Kupplungsgehäuse: Reparatur	67
35 - Räder, Wellen	75
1 Primärwelle: Aus- und Einbau	75
2 Primärwelle: einstellen	82
3 Sekundärwelle: Aus- und Einbau	86
4 Sekundärwelle: Einstellen	94
39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe	99
1 Dichtungsringe für Gelenkflansche: Aus- und Einbau	99
1.1 Dichtungsringe für Gelenkflansche: Aus- und Einbau	99
2 Differential: Aus- und Einbau	102
3 Übersicht Einstellungen	107
4 Differentialzahnkranz: Aus- und Einbau	108
4.1 Differentialzahnkranz: Aus- und Einbau	108
5 Differential: Einstellen	111