

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1	1
1.1 Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen	1
2 Übersicht Kraftübertragung	3
3 Berechnung des Übersetzungsverhältnisses „i“	5
4 Allgemeine Hinweise zur Reparatur des Getriebes	6
30 - Kupplung	9
1 Kupplungsbetätigung instand setzen	9
1.1 Montageübersicht	9
1.2 Kupplungszug auf Funktion prüfen (automatische Nachstellung)	10
1.3 Kupplungszug aus- und einbauen (automatische Nachstellung)	12
1.4 Kupplungszug aus- und einbauen (ohne automatische Nachstellung)	17
1.5 Kupplungspedal aus- und einbauen	20
2 Kupplungsausrückung instand setzen	22
3 Kupplung instand setzen	26
34 - Betätigung, Gehäuse	29
1 Schaltbetätigung instand setzen	29
1.1 Abdeckung für Schalthebel auf Schaltknopf montieren	33
1.2 Schaltbetätigung aus- und einbauen	33
1.3 Schaltbetätigung einstellen	34
2 Getriebe aus- und einbauen	38
2.1 Getriebe aus- und einbauen	38
3 Getriebeöl prüfen	47
4 Getriebe zerlegen und zusammenbauen	48
4.1 Montagereihenfolge	51
5 Schaltfinger und Schalthülse einstellen	65
6 Kupplungsgehäuse instandsetzen	68
35 - Räder, Wellen	75
1 Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen	75
2 Antriebswelle einstellen	81
3 Abtriebswelle zerlegen und zusammenbauen	86
4 Abtriebswelle einstellen	95
39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe	99
1 Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen	99
1.1 Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen	99
2 Differential zerlegen und zusammenbauen	102
3 Zahnkranz für Ausgleichgetriebe aus- und einbauen	107
3.1 Zahnkranz für Ausgleichgetriebe aus- und einbauen	107
4 Ausgleichgetriebe einstellen	110
5 Einstellübersicht	114