

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 Reparaturhinweise | 6 |
| 30 - Kupplung | 9 |
| 1 Kupplungsbetätigung instand setzen | 9 |
| 1.1 Montageübersicht - Fußhebelwerk | 10 |
| 1.2 Übertotpunktfeder aus- und einbauen | 11 |
| 1.3 Kupplungspedal aus- und einbauen | 13 |
| 1.4 Montageübersicht - Hydraulik | 15 |
| 1.5 Geberzylinder: aus- und einbauen | 17 |
| 1.6 Kupplungsanlage entlüften | 19 |
| 2 Kupplung: instand setzen | 21 |
| 2.1 Kupplung ein- und ausbauen | 22 |
| 34 - Betätigung, Gehäuse | 25 |
| 1 Schaltbetätigung instand-setzen | 25 |
| 1.1 Einbaulage der Schaltbetätigung | 25 |
| 1.2 Schutzgehäuse, Schalthebel und Schaltstange instand setzen | 26 |
| 1.3 Abdeckung für Schalthebel montieren | 30 |
| 1.4 Umlenkungen der Schaltbetätigung instand setzen | 30 |
| 1.5 Schaltbetätigung ein- und ausbauen | 33 |
| 1.6 Schaltbetätigung einstellen | 36 |
| 2 Getriebe aus- und einbauen | 39 |
| 2.1 Getriebe aus- und einbauen | 39 |
| 3 Getriebeöl prüfen | 48 |
| 4 Getriebe zerlegen und zusammenbauen | 49 |
| 4.1 Montageübersicht | 49 |
| 4.2 Aus- und Einbaureihenfolge des Getriebes | 50 |
| 4.3 Deckel für Getriebegehäuse und 5. Gang demontieren und montieren | 51 |
| 4.4 Getriebegehäuse und Schaltbetätigung demontieren und montieren | 52 |
| 4.5 Antriebswelle, Abtriebswelle, Ausgleichgetriebe und Schaltgabeln: Montageübersicht | 53 |
| 4.6 Antriebswelle, Abtriebswelle, Ausgleichgetriebe und Schaltgabeln aus- und einbauen .. | 55 |
| 5 Getriebegehäuse und Schaltwelle instand setzen | 70 |
| 6 Kupplungsgehäuse instand setzen | 74 |
| 7 Deckel für Getriebegehäuse und 5. Gang instand setzen | 79 |
| 35 - Räder, Wellen | 83 |
| 1 Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen | 83 |
| 2 Abtriebswelle zerlegen und zusammenbauen | 90 |
| 3 Abtriebswelle einstellen | 96 |
| 39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe | 100 |
| 1 Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen | 100 |
| 1.1 Dichtringe für Flanschwellen aus- und einbauen | 100 |
| 2 Ausgleichgetriebe zerlegen und zusammenbauen | 103 |
| 3 Zahnkranz für Ausgleichgetriebe aus- und einbauen | 109 |

| | | |
|-----|---|------------|
| 3.1 | Zahnkranz für Ausgleichgetriebe aus- und einbauen | 109 |
| 4 | Ausgleichgetriebe einstellen | 112 |
| 5 | Einstellübersicht | 116 |