



## Inhaltsverzeichnis

<b>00</b>	<b>Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
1	<b>Kennzeichnung des Getriebes</b> .....	1
1.1	Anordnung am Getriebe .....	1
1.2	Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung und Füllmengen .....	1
2	<b>Übersicht Kraftübertragung</b> .....	3
3	<b>Berechnung des Übersetzungsverhältnisses „i“</b> .....	5
4	<b>Allgemeine Reparaturhinweise</b> .....	6
4.1	Bauteile .....	6
<b>30</b>	<b>Kupplung</b> .....	<b>10</b>
1	<b>Fehlersuche Kraftübertragung</b> .....	10
2	<b>Kupplungsbetätigung in Stand setzen</b> .....	11
2.1	Übersicht .....	11
2.2	Fußhebelwerk - Montageübersicht .....	12
2.3	Übertotpunktfeder aus- und einbauen (Linkslenker) .....	13
2.4	Übertotpunktfeder aus- und einbauen (Rechtslenker) .....	19
2.5	Kupplungspedal aus- und einbauen (Linkslenker) .....	23
2.6	Kupplungspedal aus- und einbauen (Rechtslenker) .....	29
2.7	Lagerbock aus- und einbauen (Linkslenker) .....	35
2.8	Lagerbock aus- und einbauen (Rechtslenker) .....	40
2.9	Kupplungsgeberzylinder aus- und einbauen .....	47
2.10	Kupplungspositionsgeber G476 aus- und einbauen .....	49
2.11	Hydraulik (Linkslenker) - Montageübersicht .....	51
2.12	Hydraulik (Rechtslenker) - Montageübersicht .....	54
2.13	Kupplungsnehmerzylinder aus- und einbauen .....	55
3	<b>Kupplungsbetätigung entlüften</b> .....	58
4	<b>Kupplungsausrückung in Stand setzen</b> .....	60
4.1	Kupplungsausrückung - Montageübersicht .....	60
4.2	Kupplungsausrückhebel, Ausrücklager und Führungshülse aus- und einbauen .....	61
5	<b>Kupplung in Stand setzen</b> .....	63
<b>34</b>	<b>Betätigung, Gehäuse</b> .....	<b>67</b>
1	<b>Schaltbetätigung in Stand setzen</b> .....	67
1.1	Einbaulage der Schaltbetätigung .....	67
1.2	Übersicht der Schaltbetätigung .....	68
1.3	Montageübersicht - Schaltknopf und Abdeckung .....	69
1.4	Manschette mit Schaltknopf und Geräuschkämpfung aus- und einbauen .....	69
1.5	Montageübersicht - Schalthebel und Schaltgehäuse .....	71
1.6	Montageübersicht - Betätigungsseilzüge .....	79
1.7	Seilzugarretierung vom Umlenkhebel ab- und anbauen .....	83
1.8	Schaltbetätigung aus- und einbauen .....	85
1.9	Schaltseilzug und Wählseilzug aus- und einbauen .....	90
1.10	Schaltbetätigung einstellen .....	92
2	<b>Getriebe aus- und einbauen Jetta 2011 ►</b> .....	95
2.1	Getriebe ausbauen, Jetta 2011 mit 1,2 l - Motor und 1,4 l - Motor .....	95
2.2	Getriebe einbauen, Jetta 2011 mit 1,2 l - Motor und 1,4 l - Motor .....	105
3	<b>Transport des Getriebes</b> .....	113
4	<b>Getriebeöl prüfen</b> .....	114
5	<b>Getriebe zerlegen und zusammenbauen</b> .....	116
5.1	Getriebeübersicht .....	116
5.2	Montageübersicht .....	117



5.3	Montageübersicht - Deckel für Getriebegehäuse und 5./6. Gang ab- und anbauen	118
5.4	Montageübersicht - Kupplungsgehäuse ab- und anbauen	120
5.5	Montageübersicht - Antriebswelle, Abtriebswelle, Ausgleichsgetriebe, Schaltbetätigung und Schaltgabeln aus- und einbauen	121
5.6	Montagereihenfolge	123
<b>6</b>	<b>Getriebegehäuse und Kupplungsgehäuse in Stand setzen</b>	<b>139</b>
<b>7</b>	<b>Montageübersicht - Deckel für Getriebegehäuse</b>	<b>143</b>
<b>8</b>	<b>Deckel für Getriebegehäuse in Stand setzen</b>	<b>145</b>
<b>9</b>	<b>Schalteinheit in Stand setzen</b>	<b>148</b>
<b>10</b>	<b>Schaltgabeln zerlegen und zusammenbauen</b>	<b>151</b>
<b>35 - Räder, Wellen</b>		<b>156</b>
<b>1</b>	<b>Antriebswelle</b>	<b>156</b>
1.1	Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen	156
<b>2</b>	<b>Abtriebswelle</b>	<b>168</b>
2.1	Abtriebswelle zerlegen und zusammenbauen	168
<b>39 - Achsantrieb, Ausgleichgetriebe</b>		<b>177</b>
<b>1</b>	<b>Dichtringe für Flanschwellen bei eingebautem Schaltgetriebe ersetzen</b>	<b>177</b>
1.1	Dichtring für Flanschwelle links ersetzen	177
1.2	Dichtring für Flanschwelle rechts ersetzen	178
<b>2</b>	<b>Ausgleichsgetriebe</b>	<b>181</b>
2.1	Ausgleichsgetriebe zerlegen und zusammenbauen	181
2.2	Ausgleichsgetriebe einstellen	187