

00 - Technische Daten	3
Kennzeichnung des Getriebes.....	3
Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen.....	4
Audi A4 2008 ► Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen.....	4
Audi A5 Coupé 2008 ►, Audi A5 Sportback 2010 ► Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen.....	7
Audi A5 Cabriolet 2009 ► Kennbuchstaben, Aggregatezuordnung, Übersetzungen, Füllmengen.....	9
Übersicht Kraftübertragung.....	10
Allgemeine Reparaturhinweise.....	11
Sicherheitsmaßnahmen für Fahrzeuge mit Start-Stopp-System.....	13
30 – Kupplung, Betätigung	14
Kupplungsbetätigung instand setzen.....	14
Montageübersicht - Fußhebelwerk (Linkslenker).....	14
Übertotpunktfeder aus- und einbauen.....	15
Kupplungspedal aus- und einbauen.....	18
Montageübersicht - Fußhebelwerk (Rechtslenker).....	19
Montageübersicht - Kupplungshydraulik.....	21
Hinweise zum Aus- und Einbau des Kupplungsgeber- bzw. Kupplungsnehmerzylinders.....	22
Funktionsprüfung für Kupplungsgeber- und Kupplungsnehmerzylinder.....	23
Kupplungsgeberzylinder aus- und einbauen.....	24
Kupplungsnehmerzylinder aus- und einbauen.....	27
Kupplungsanlage entlüften.....	29
Montageübersicht - Kupplungsmodul.....	30
Anzugsreihenfolge - Kupplungsmodul an Mitnehmerscheibe bei Fahrzeugen mit 4-Zylinder-Motor.....	31
Kupplung, Kupplungsausrückung.....	32
34 – Getriebe mech.-Betät., ZSB., Diffsperr	33
Übersicht - Schaltbetätigung.....	33
Montageübersicht - Schaltknopf mit Schalthebelmanschette.....	34
Schaltknopf mit Schalthebelmanschette aus- und einbauen.....	35
Geräuschabdeckung aus- und einbauen.....	36
Montageübersicht - Schaltbetätigung.....	37
Schaltbetätigung aus- und einbauen.....	39
Schaltbetätigung einstellen.....	44
Getriebe aus- und einbauen.....	47
Getriebe ausbauen – Fahrzeuge mit 1,8 l und 2,0 l TFSI-Motor.....	47
Getriebe einbauen – Fahrzeuge mit 1,8 l und 2,0 l TFSI-Motor.....	55
Getriebe ausbauen – Fahrzeuge mit 4-Zylinder Dieselmotor.....	64
Getriebe einbauen – Fahrzeuge mit 4-Zylinder Dieselmotor.....	76
Montageübersicht - Tunnelquerträger, Getriebelager und Getriebestütze.....	86
Tunnelquerträger aus- und einbauen.....	87
Getriebestütze mit Getriebelager aus- und einbauen.....	88
Getriebelager aus- und einbauen.....	89
Getriebeölstand im Schaltgetriebe prüfen.....	89
Schalter für Gangerkennung -F208- aus- und einbauen.....	90
Geber für Getriebe-Neutralstellung -G701- aus- und einbauen.....	94
Wellendichtring für Schaltwelle aus- und einbauen.....	95
Getriebe zerlegen und zusammenbauen.....	98
35 – Getriebe mech.-Räder, Wellen, Innenbet	99
Antriebs- und Abtriebswelle zerlegen und zusammenbauen.....	99
39 – Achsantr., Ausglgetr., Diffsperr	100
Wellendichtringe für Flanschwellen ersetzen.....	100

Wellendichtring für Flanschwellen rechts bei eingebautem Getriebe ersetzen.....	100
Ausgleichsgetriebe vorn.....	104

00 - Technische Daten	3
Kennzeichnung des Getriebes.....	3
Anordnung am Getriebe.....	3
Allgemeine Reparaturhinweise.....	4
Spezialwerkzeug.....	4
Bauteile.....	4
30 – Kupplung, Betätigung	9
Kupplung in Stand setzen.....	9
Kupplungsmodul aus- und einbauen.....	11
Montageübersicht - Kupplung in Stand setzen „Fabrikat Sachs“.....	16
Kupplungsdruckplatte und Kupplungsscheibe aus- und einbauen „Fabrikat Sachs“.....	20
Montageübersicht - Kupplung in Stand setzen „Fabrikat LuK“.....	23
Kupplungsdruckplatte und Kupplungsscheibe aus- und einbauen „Fabrikat LuK“.....	26
Verstellring der Kupplungsdruckplatte zurückstellen nur „Fabrikat LuK“.....	29
Nadellager für Zweimassenschwungrad „Fabrikat Sachs“ und „Fabrikat LuK“ ersetzen.....	31
Montageübersicht - Kupplungsausrückung.....	34
Kupplungsausrückhebel, Ausrücklager und Führungshülse aus- und einbauen.....	37
34 – Getriebe mech.-Betät., ZSB., Diffsperr	38
Getriebe zerlegen und zusammenbauen.....	38
Getriebeübersicht.....	38
Getriebe zerlegen und zusammenbauen - Montageübersicht.....	39
Antriebswelle, Abtriebswelle, Rücklaufgrad und Schaltschienen/Schaltgabeln aus- und einbauen - Montageübersicht.....	42
Getriebe zerlegen und zusammenbauen - Montagereihenfolge.....	43
Abschlussdeckel in Stand setzen.....	59
Getriebedeckel in Stand setzen.....	62
Getriebegehäuse in Stand setzen.....	72
Schaltschienen/Schaltgabeln zerlegen und zusammenbauen.....	76
35 – Getriebe mech.-Räder, Wellen, Innenbet.	78
Antriebswelle.....	78
Montageübersicht - Antriebswelle.....	78
Zuordnung der Synchronringe 3. bis 6. Gang zu den Schiebemuffen.....	81
Synchronringe 3. Gang bis 6. Gang auf Verschleiß prüfen.....	82
Antriebswelle zerlegen und zusammenbauen - Montagereihenfolge.....	83
Abtriebswelle.....	90
Montageübersicht - Abtriebswelle.....	90
Schaltgabelgruppe, Antriebswelle, Erster, Zweiter und Rückwärts-Gang von Abtriebswelle ab- und anbauen - Montageübersicht.....	95
Schaltgabelgruppe, Antriebswelle, Erster, Zweiter und Rückwärts-Gang von Abtriebswelle ab- und anbauen - Montagereihenfolge.....	96
Abtriebswelle zerlegen und zusammenbauen.....	104
39 – Achsantr., Ausglgetr., Diffsperr	108
Wellendichtringe für Flanschwellen ersetzen.....	108
Wellendichtring für Flanschwelle links bei ausgebautem Getriebe ersetzen.....	108
Wellendichtring für Flanschwelle rechts bei ausgebautem Getriebe ersetzen.....	113
Wellendichtring für Antriebswelle ersetzen.....	115
Montageübersicht - Ausgleichsgetriebe aus- und einbauen.....	116
Kugellager und Lagerbock für Flanschwelle links ersetzen.....	118
Deckel für Achsantrieb ersetzen.....	120