

Dacia Lodgy (ab 2012)



Fahrwerk, Lenkung und Bremsen



TEC-VERLAG
TECHNISCHE SERVICE LITERATUR

Reparaturarbeiten sollten nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Bitte nutzen Sie bei allen Reparaturen die aufgeführten Spezialwerkzeuge.

Kopieren oder Vervielfältigen der Daten oder Grafiken, auch auszugsweise, ist strengstens untersagt und nur mit Genehmigung des Lizenzinhabers zulässig.

Die TEC-VERLAG GmbH gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben in diesem Dokument.

Baugruppe Vorderachse: Explosionszeichnung	9
Vorderachseinheit : Einstellwert	11
Vorderachseinheit: Einstellung	14
VORBEREITUNG FÜR DIE EINSTELLUNG	14
Einstellung	14
Hinter- Und Vorderachse: Kontrolle	16
Vorderachstragrahmen: Ausbau - Einbau.....	17
Ausbau	17
Einbau	20
Baugruppe "Vorderer Nabenträger": Explosionszeichnung.....	21
Nabenträger der vorderen Halbachse: Ausbau - Einbau.....	23
Ausbau	24
Einbau	25
Vorderes Nabenträger-Lager: Ausbau - Einbau.....	26
Ausbau	27
Einbau	29
Unterer Querlenker der vorderen Halbachse: Ausbau - Einbau	32
Einbau	33
Kugelgelenk-Entkopplungswerkzeug: Verwendung	34
Verwendung	34
Vorderer Querstabilisator: Ausbau - Einbau	35
Ausbau	35
Einbau	36
Filtergehäusebaugruppe: Ausbau - Einbau.....	37
Ausbau	37
Einbau	37
Vorderer Stoßdämpfer und Feder - Ausbau - Einbau	38
Ausbau	39
Einbau	42
Rad: Ausbau - Einbau	45
Ausbau	45
Einbau	47
Räder: Auswuchten	50
Identifizierung der Reifen.....	56
Reifen: Ausbau - Einbau.....	58
Ausbau	58
Einbau	59
Reifen: Instandsetzung.....	61

Instandsetzung	63
Drucksensor: Ausbau - Einbau	67
Ausbau	68
Einbau	70
Identifizierung von Felgen	73
Baugruppe Achsschenkelträger hinten : Explosionszeichnung	76
Bauteile der Hinterachse: Vorsichtsmaßnahmen für die Reparatur.....	78
Hinterachseinheit : Explosionszeichnung.....	82
Hinterachseinheit : Einstellwert.....	83
Hinterachslager : Ausbau - Einbau	85
Ausbau	85
Anbau	87
Radlager hinten : Ausbau - Einbau	89
Ausbau	89
Erneute Montage	90
Feder der Aufhängung hinten : Ausbau - Einbau	92
Ausbau	93
Erneute Montage	94
Stoßdämpfer hinten : Ausbau - Einbau	96
Ausbau	97
Anbau	98
Lenkung: Explosionszeichnung	99
Lenkgetriebe: Ausbau - Einbau	102
Ausbau	102
Einbau	108
Lenkung: Kontrolle	110
Spurstange: Ausbau - Einbau	114
Ausbau	114
Einbau	116
Axial-Kugelgelenk-Gestänge: Ausbau - Einbau	117
Ausbau	117
Einbau	119
Servolenkung: Explosionszeichnung	120
Lenkhilfekreislauf: Entlüftung.....	125
Entlüftung	125
Stromkreis Servolenkung: Kontrolle.....	126
Überprüfung.....	127
Lenktriebemanschette: Ausbau - Einbau	131

Ausbau	131
Einbau	132
Lenkwinkelsensor : Ausbau - Einbau	133
Ausbau	134
Erneute Montage	136
Lenksäule: Ausbau - Einbau	137
Ausbau	137
Einbau	138
Einstellgriff der Lenksäule: Ausbau - Einbau	139
Ausbau	139
Einbau	141
Spiralverbindung: Ausbau - Einbau	143
Ausbau	143
Einbau	144
Spiralverbindung: Einstellung	146
Lenkrad: Ausbau - Einbau	147
Ausbau	147
Einbau	148
Lenkhilfekreislauf: Entlüftung	150
Entlüftung	150
Riemenscheibe der Servolenkungspumpe: Ausbau - Einbau	151
Ausbau	151
Einbau	152
Mehrzweckhalter: Ausbau – Einbau (H4F)	155
Ausbau	155
Einbau	155
Mehrzweckhalter : Ausbau – Einbau (H5F)	156
Ausbau	156
Erneute Montage	157
Mehrzweckhalter: Ausbau – Einbau (K9K)	158
Ausbau	158
Einbau	160
Mehrzweckhalter : Ausbau – Einbau (K7M, Gewöhnliche Umluftheizung GEP01).....	163
Ausbau	163
Erneute Montage	164
Mehrzweckhalter : Ausbau – Einbau (K7M, Gewöhnliche Umluftheizung SSGEP).....	165
Ausbau	165
Erneute Montage	166

Mehrzweckhalter : Ausbau – Einbau (K7M, Normale Klimaanlage GEP01).....	167
Ausbau	167
Erneute Montage	168
Mehrzweckhalter : Ausbau – Einbau (K7M, Normale Klimaanlage SSGEP).....	169
Ausbau	169
Erneute Montage	172
Bremssystem: Entleerung	173
Entlüften des Bremssystems.....	174
Bremssystem: Anzugsdrehmoment.....	180
Bremse : Eigenschaften	181
Baugruppe "Vorderer Bremssattel": Explosionszeichnung.....	182
Vorderer Bremssattel: Ausbau - Einbau.....	186
Ausbau	187
Einbau	188
Vorderer Bremssattel: Instandsetzung.....	189
Reparaturmaß.....	189
Einbau	191
Bremsbeläge vorne: Ausbau - Einbau	192
Ausbau	192
Einbau	195
Primärzug Parkbremse: Ausbau - Einbau.....	196
Ausbau	196
Einbau	197
Vorderer Bremsscheibenschutz: Ausbau - Einbau.....	198
Ausbau	198
Einbau	199
Bremssattelhalterung vorne: Ausbau - Einbau.....	200
Ausbau	200
Einbau	202
Vordere Bremsscheibe: Ausbau - Einbau	203
Ausbau	203
Einbau	205
Bremsscheibe vorne: Beschreibung	207
Baugruppe Bremstrommel hinten : Explosionszeichnung	209
Baugruppe Bremstrommel hinten : Beschreibung.....	211
Baugruppe hintere Bremstrommel: Ausbau – Einbau	212
Ausbau	212
Anbau	214

Bremsbelag hinten : Ausbau - Einbau	215
Ausbau	215
Erneute Montage	217
Nehmerzylinder Hinterrad : Ausbau - Einbau.....	220
Ausbau	220
Anbau	221
Baugruppe Parkbremse: Explosionszeichnung	222
Betätigung Parkbremse: Einstellung.....	223
Einstellung	223
Bremskraftverstärker : Ausbau - Einbau	225
Ausbau	225
Anbau	226
Rückschlagventil Bremskraftverstärker : Ausbau - Einbau.....	227
Ausbau	227
Anbau	227
Baugruppe Bremssteuerung: Explosionszeichnung.....	228
Bremshydraulik: Ausbau - Einbau	230
Ausbau	230
Einbau	240
Raddrehzahlsensor Hinterrad : Ausbau - Einbau.....	242
Ausbau	242
Erneute Montage	243
Raddrehzahlsensor Vorderrad : Ausbau - Einbau.....	244
Ausbau	244
Erneute Montage	245
Hauptbremszylinder : Ausbau - Einbau	246
Ausbau	246
Anbau	248
Bremspedal : Ausbau - Einbau	249
Ausbau	249
Erneute Montage	250
Starrer Bremsschlauch : Ausbau - Einbau	251
Ausbau	251
Anbau	253
Starrer Bremsschlauch: Überarbeitung.....	254
Überarbeitung	254
Bremsleitung Hydraulikaggregat - Hauptbremszylinder: Ausbau - Einbau	261
Ausbau	261

Einbau	263
Bremsleitung Hydraulikaggregat - Anschluss am Unterboden: Ausbau - Einbau	265
Ausbau	265
Einbau	268
Bremsleitung Hydraulikaggregat - vorderer linker Bremssattel: Ausbau - Einbau	269
Ausbau	269
Einbau	272
Bremsleitung Hydraulikaggregat - vorderer rechter Bremssattel: Ausbau - Einbau	273
Ausbau	273
Einbau	276
Bremsschlauch vorne: Ausbau - Einbau	278
Ausbau	278
Einbau	280
Pedalbaugruppe: Explosionszeichnung	281
Kupplungspedal: Ausbau - Einbau	283
Ausbau	283
Einbau	284
Schalter Pedalbaugruppe: Einstellung	285