

## Wartungsplan Mercedes 209D (OM617, 0709 361, 601 467 106 628 47)

**Pflegedienst (alle 7.000km)**

km Stand: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Einkauf bei shop.liqui-moly.de:

1x5l LiquiMoly NOVA SUPER 10W-40 (7351)

Motoröl (MB 228.1)

2x1l LiquiMoly NOVA SUPER 10W-40 (7350)

Motoröl (MB 228.1)

[ 1x400g LiquiMoly MEHRZWECKFETT (3552)]

Einkauf bei pkw-teile.de:

1x MANN-FILTER Ölfilter (PF 1055/1 x)

1x Ölablaßschraube Dichtung (110.906)

2x Wischblatt (3 397 018 964)

### 1. Motor

- Öl- und Filterwechsel
- Luftfilter reinigen
- Keilriemen prüfen / nachspannen
  - Generator 12.5x1000
  - Lenkhilfpumpe 12.5x900

### Vorschrift/Bestellnummer

**617.913** 10 018901, 7l, 10W40, MB 226.1, 227.1, 228.1, 6171840025  
MANN-FILTER C 15 248

„Krikrit“ → 40-45 auf  
„KG“ Skala

### 2. Flüssigkeiten

- Motor Kühlsystem
- Hinterachse
- Bremsanlage

**617.913** 10 018901, 10l, 325.1, 325.2  
**741.437** HL 0/1-1,7, 1.5l Hypoid-Getriebeöl SAE 90, Blatt Nr. 235  
0.7l Bremsflüssigkeit (DOT 4 plus) 331.0

### 3. Schmierung

#### Fettpresse:

- Achsschenkel oben/unten
- Gelenkwelle
- Bremskraftregler-Steuerhebel
- Anhängerkupplung
- Türscharniere
- Schiebetür Laufwagen

LiquiMoly Mehrzweckfett 400g

#### Fett / Öl:

- Schlösser
- Scharniere
- Lagerungen
- Gelenke
- Hebel
- Gabelköpfe
- Seilzüge

### 4. Dichtigkeit/Zustand

- Alle Aggregate
- Alle Leitungen

### 5. Funktionskontrolle

- Signalanlage
- Kontrollleuchten
- Scheibenwischer, -wascher
- Heizung, Lüftung

Bosch 3 397 018 964

### 6. Fahrgestell, Aufbau

- Reifendruck prüfen (vorn 4 bar, hinten 4 bar)
- Bremsbeläge prüfen
- Handbremse prüfen

## Wartungsplan Mercedes 209D (OM617, 0709 361, 601 467 106 628 47)

Wartungsdienst (alle 20.000km)

km Stand: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Einkauf bei shop.liqui-moly.de:

1x5l LiquiMoly NOVA SUPER 10W-40 (7351)  
2x1l LiquiMoly NOVA SUPER 10W-40 (7350)

Motoröl (MB 228.1)  
Motoröl (MB 228.1)

[ 2x1l LiquiMoly HYPOID-GETRIEBEÖL (GL5) SAE 85W-90 (1035)]  
[ 3x1l LiquiMoly TOP TEC ATF 1200 (3681)]  
[ 2x1l LiquiMoly LENKGETRIEBE-ÖL 3100 (1145)]

Hinterachse (MB-Freigabe 235.0)  
mechanisches Getriebe (MB 236.2)  
Lenkgetriebe (MB-Freigabe 236.3)

Einkauf bei pkw-teile.de:

1x MANN-FILTER Ölfilter (PF 1055/1 x)  
1x Ölablaßschraube Dichtung (110.906)  
2x Wischblatt (3 397 018 964)  
1x Kraftstofffilter Mann-Filter (WK 716)  
1x BOSCH Kraftstoffvorfilter (0 450 904 077)  
[ 1x MANN-FILTER Luftfilter (C 15 248) ]

### 1. Motor

Öl- und Filterwechsel

Ventilspiel einstellen

vorn

0.30  
0.15

\_\_\_\_\_

0.15

\_\_\_\_\_

0.30

\_\_\_\_\_

0.30

\_\_\_\_\_

0.15

\_\_\_\_\_

0.30

\_\_\_\_\_

hinten

0.30

\_\_\_\_\_

0.15

\_\_\_\_\_

Kraftstoffvorfilter erneuern

Luftfilter reinigen

Keilriemen prüfen / nachspannen

Generator 12.5x1000

Lenkhilfpumpe 12.5x900

Motorreguliergestänge auf Verschleiß und Leichtgängigkeit prüfen

Leerlaufversteller: Einstellung prüfen

### Vorschrift/Bestellnummer

**617.913** 10 018901, 7l, 10W40, MB  
226.1, 227.1, 228.1, 6171840025

A0014776601

MANN-FILTER C 15 248

„Krikrit“ → 40-45 auf

„KG“ Skala

### 2. Flüssigkeiten

Motor Kühlsystem

mechanisches Getriebe

Hinterachse

Bremsanlage

Lenkung

**617.913** 10 018901, 10l,  
325.1, 325.2

**711.110** 00 118156, 2.3l+0.5l,  
ATF o. Schaltgetriebeöl, 236.2, 237

**741.437** HL 0/1-1,7, 1.5l

Hypoid-Getriebeöl SAE 90,  
Blatt Nr. 235

0.7l Bremsflüssigkeit (DOT 4  
plus) 331.0

**765.501** 10, 1.6l, ATF 236.2

o. Lenkgetriebeöl 236.3

o. Schaltgetriebeöl 237

### 3. Schmierung

#### Fettpresse:

Achsschenkel oben/unten

Gelenkwelle

Bremskraftregler-Steuerhebel

Anhängerkupplung

Türscharniere

Schiebetürlaufwagen

LiquiMoly Mehrzweckfett 400g

**Fett / Öl:**

- Schlösser
- Scharniere
- Lagerungen
- Gelenke
- Hebel
- Gabelköpfe
- Seilzüge

**4. Dichtigkeit/Zustand**

- Alle Aggregate
- Alle Leitungen

**5. Funktionskontrolle**

- Signalanlage
- Kontrollleuchten
- Scheibenwischer, -wascher
- Heizung, Lüftung

Bosch 3 397 018 964

**6. Fahrgestell, Aufbau**

- Reifendruck prüfen (vorn 4 bar, hinten 4 bar)
- Gelenkwellen: Spiel und Verschleiß prüfen
- Bremsbeläge prüfen
- Handbremse prüfen
- Bremskraftregler: Spiel und Verschleiß prüfen
- Lenkung: Spiel und Verschleiß prüfen
- Lenkungsbefestigung prüfen
- Reserveradbefestigung prüfen

**jeder 2. Wartungsdienst (alle 40.000km)**

- Getriebeöl wechseln
- Hinterachsöl wechseln
- Kraftstofffilter erneuern

**711.110** 00 118156, 2.3l+0.5l,  
ATF o. Schaltgetriebeöl, 236.2, 237  
**741.437** HL 0/1-1,7, 1.5l  
Hypoid-Getriebeöl SAE 90,  
Blatt Nr. 235  
A0014776601

**jeder 3. Wartungsdienst (alle 60.000km)**

- Luftfilter wechseln

MANN-FILTER C 15 248

**alle 60-80.000km**

- Einspritzdüsen reinigen und Testen

A0000176912, Monark-Nr. 039305072

**alle 300.000km**

- Servolenkung tauschen

**alle 3 Jahre**

- Kühlmittel erneuern

**617.913** 10 018901, 10l,  
325.1, 325.2

**alle 6 Jahre**

- Kühl- und Heizwasserschläuche erneuern