

Die technischen Daten ab September 2006

Authentique Expression Dynamique Privilège Initiale

Technische Daten

Espace / Grand Espace

Abmessungen (in mm): Länge / Breite / Höhe

4.656 [4.856] / 1.894 (2.104 mit Außenspiegeln) /

1.728 [1.746](1.801 [1.819] mit Dachgalerie)

Bodenfreiheit (in mm)

120

Wendekreis innen (in mm)

11,0 [11,4]

Gemischbildung

2,0 16V, 2,0 16V Turbo, 3,5 V6: Multipoint-Einspritzung

1,9 dCi, 2,0 dCi, 2,2 dCi, 3,0 dCi V6: Common-Rail-Direkteinspritzung

Antriebsart

Vorderradantrieb

Vorderachse

McPherson Federbeine mit Schraubenfeder

Hinterschse

Halbstarrachse mit Torionslenker, Panhardstab und Stoßdämpfern mit

variabler Regulierung

Scheibenbremsen vorne, Durchmesser (in mm)

1,9 dCi / 2,0 / 2,0 T (380 mm) / 2,0 dCi / 2,2 dCi / 3,0 dCi / 3,5 V6 (324 mm)

Scheibenbremsen hinten, Durchmesser (in mm)

300

Sitzplätze

5 - 7

Kofferraum nach VDA-Norm

291 [456] Liter als 7-Sitzer (Sitzhöhe)

650 [780] Liter als 5 -Sitzer (Sitzhöhe)

2.860 (3.050) Liter als 2 - Sitzer (Dachhöhe)

Kraftstofftank (in Liter)

83

Kraftstoffart

Super

Diesel

2,0 16V

2,0 16V Turbo

3,5 V6

1,9 dCi

2,0 dCi FAP

2,0 dCi FAP

2,2 dCi FAP

3,0dCi V6

100 kW

125 kW

125 kW

177 kW

88kW
110 kW

127 kW

102 kW

133kW

136 PS

170 PS

170 PS

241 PS

120 PS

150 PS

173 PS

139 PS

181 PS

Getriebe

6-Gang
6-Gang
5-Stufen Automatik

5-Stufen Automatik

6-Gang
6-Gang
6-Gang
5-Stufen Automatik
5-Stufen Automatik

Max. Leistung¹,kW (PS)

100 (136)

125 (170)

125 (170)

177 (241)

88 (120)

110 (150)

127 (173)

102 (139)

133 (181)

bei U/min.

5.000

5.000

5.000

6.000

4.000

4.000

3.750

4.000

4.000

Hubraum, cm³

1.998

1.998

1.998

3.496

1.870

1.995

1.995

2.188

2.958

Maximales Drehmoment, Nm

192

270

270

330

270

340

360

320

400

bei U/min.

3.750

3.250

3.250

3.600

2.000

2.000

1.750

1.750

1.800

Höchstgeschwindigkeit, km/h

185

205

197

225

180

194

204

185

210

Beschleunigung 0-100 km/h, s

12,5

9,7

10,6

8,1

13,2

10,6

9,8

13,9

10,9

Verbrauch^{2,3} nach 1999/100/EG, l/100 km innerorts

12,9

12,5
14,6

17,4

8,9

9,5

9,5

12,0

12,5 [12,6]

außerorts

7,7

7,9

8,2

9,2

5,9

6,6

6,6

7,5

7,6 [7,7]

kombiniert

9,6

9,6

10,5

12,2

6,9

7,6

7,6

9,2

9,4 [9,5]

CO2-Emission2 nach 1999/100/EG, g/km

228

227

249

289

184

200

200

244

248 [250]

Schadstoffarm nach Abgasnorm

Euro 4

Euro 4

Euro 4

Euro 4

Euro3

Euro 4

Euro 4

Euro 4

Euro 4

Leergewicht5/Zulässiges Gesamtgewicht (kg)

1.785/2.480

1.810/2.520 [1.860/2.555]

1.825/2.535 [1.885/2.600]

1.890/2.590 [1.935/2.645]

1.815/2.535 [1.870/2.555]

1.900/2.605 [1.950/2.655]

1.900/2.605 [1.950/2.655]
1.930/2.635 [1.980/2.665]

1.970/2.665 [2.010/2.710]

Zulässige Anhängelast (kg) gebremst 12%6

1.800

2.000

2.000
2.000
2.000
2.000
2.000
2.000
2.000

Zulässiges Gesamtzuggewicht (kg)

3.850

4.100 [4.150]

4.100 [4.150]
4.150 [4.200]

4.100 [4.150]
4.150 [4.200]
4.150 [4.200]
4.200 [4.250]

4.250 [4.300]

Stützlast/Dachlast (kg)

80 / 80

80 / 80
80 / 80
80 / 80

80 / 80
80 / 80
80 / 80
80 / 80
80 / 80

Serienbereifung
225/60 R16

225/60 R16
225/60 R16
225/55 R17

225/60 R16

225/55 R17

225/55 R17

225/55 R17
225/55 R17

FAP = mit Rußpartickelfilter

[]= Werte für Grand Espace

1 Messverfahren gem. RL80/1269/EWG in der gegenwärtigen geltenden Fassung

2 Messverfahren gem. RL80/1268/EWG in der gegenwärtigen geltenden Fassung

3 Maximalwerte, inklusive Glasschiebedach. Mit eingeschalteter Klimaanlage erhöht sich der Verbrauch um ca. 0,2 l / 100 km

4 Die Berechnungsgrundlage der KFZ-Steuer für PKW-Modelle mit Dieselmotor und mehr als 2,5T zul. Gesamtgewicht ist die Gruppe III - Schlüssel-Nr. 51, diese entspricht zurzeit der Steuernorm Euro 2

5 Leergewicht, fahrbereit (inklusive Füllmengen, 75 kg Fahrergewicht und Glasschiebedach

6 Bei Einhaltung des zulässigen Gesamtzuggewichts