



# Technische Daten Audi A2

Angebot in Deutschland - Stand: März 2002

Modell	Audi A2 1.4	Audi A2 1.4 TDI
<b>Motor / Elektrik</b>		
Motorbauart	Reihen-Vierzylinder, Ottomotor	Reihen-Dreizylinder, Dieselmotor mit Abgasturboaufladung
Ventilsteuerung	zwei obenliegende Nockenwellen (DOHC)	obenliegende Nockenwelle (OHC)
Hubraum in ccm / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	1390 / 76,5 x 75,6 / 10,5	1422 / 79,5 x 95,5 / 19,5
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min (1999/99/EG)	55 (75) / 5000	55 (75) / 4000
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min (1999/99/EG)	126 / 3800	195 / 2200
Motormanagement	elektronische, sequentielle Multipoint-Einspritzung, adaptive Leerlauffüllungsregelung, Schubabschaltung	Pumpe-Düse-Hochdruck-Direkteinspritzung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung, Schnellvorglühanl.
Abgasreinigungssystem	3-Wege-Katalysator, beheizte Lambdasonde, Aktivkohlefilter	Oxydationskatalysator, Abgasrückführung
Emissionsklasse nach 94/12/EG	EU 4	EU 3
Generator in A / Batterie in A/Ah	90 / 380/80	120 / 420/82
<b>Antrieb / Kraftübertragung</b>		
Antriebsart	Vorderradantrieb	
Getriebebauart	5-Gang-Handschaltgetriebe, vollsynchronisiert	
Getriebeübersetzung im 1. Gang / 2. Gang	3,45 / 2,10	3,78 / 2,12
Getriebeübersetzung im 3. Gang / 4. Gang	1,39 / 1,03	1,36 / 0,97
Getriebeübersetzung im 5. Gang / R.-Gang	0,81 / 3,18	0,76 / 3,60
Achsübersetzung	3,88	3,39
<b>Fahrwerk / Lenkung / Bremse</b>		
Bauart Vorderachse	McPherson-Federbeinachse mit unteren Dreiecksquerlenkern, Querstabilisator	
Bauart Hinterachse	Verbundlenkerachse mit getrennter Feder-Dämpfer-Anordnung	
Bauart Lenkung / Wendekreis in m (D102)	elektro-hydraulische, wartungsfreie Zahnstangenlenkung / 10,5	
Elektronische Regelsysteme	Diagonal-Zweikreis mit ABS (EBV) und ESP, Elektronische Differentialsperre EDS, Antriebsschlupfregelung ASR	
Bremsanlage	Faustsattel-Scheibenbremse vorn, innenbelüftet / Trommelbremse hinten	
Räder / Reifen	5,5 J x 15 / 175/60 R15	
<b>Fahrleistung / Verbrauch</b>		
Höchstgeschwindigkeit in km/h	173	173
Beschleunigung 0-100 km/h in s	12,0	12,3
Kraftstoffart	Super bleifrei, mindestens 95 ROZ	Diesel, mindestens 49 CZ
Verbrauch städtisch./außerstädt./insgesamt, l/100 km	8,2 / 4,7 / 6,0	5,6 / 3,5 / 4,3
CO2-Emission g/km	144	116
Außengeräusch im Stand/Vorbeifahrt in dB(A)	74 / 71	80 / 72
<b>Wartung / Gewährleistung Deutschland</b>		
LongLife Service nach max. km	bis 30.000 / maximal 2 Jahre	bis 50.000 / maximal 2 Jahre
	Nach Serviceanzeige <sup>1)</sup>	
Gewährleistung Fahrzeug/Lack/Karosseriedurchrostung	1 Jahr ohne km-Begrenzung / 3 Jahre / 12 Jahre	
Versicherungseinstufung: VK / TK / HK	12 / 18 / 12	14 / 25 / 16
<b>Gewichte / Belastbarkeit</b>		
Leergewicht in kg (ohne Fahrer)	895	990
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	1410	1505
Zuladung in kg	515	515
<b>Füllmengen</b>		
Tankinhalt in l, ca.	34	
<b>Karosserie / Abmessungen</b>		
Art der Karosserie	Aluminium-Karosserie mit Audi Space Frame ASF	
Sitzplätze (je nach Rücksitzen)	4 (5)	
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,28 / 2,2	
Länge (L103) / Breite o. Spiegel (W103) / Höhe (H100), mm	3826 / 1673 / 1553	
Radstand (L101) / Spurweite vorn/hinten (W101/W102) in mm	2405 / 1462 / 1427	
Gepäckraumvolumen nach VDA-Quader in l (V211/V214)	390 / 1085	

<sup>1)</sup> abhängig von Fahrweise und Einsatzbedingung