



www.audi4ever.at

Die Seite für Audi und Tuning Fans !!!



Audi A2 1,2 TDI

Technische Daten – 45kW – autom. 5-Gang

(Stand: 3/2003 - Abgasnormen: EU3 - D4)

Motor/Elektrik		
Motorbauart	Reihen-3-Zylinder, Dieselmotor, Abgasturboaufladung mit variabler Turbinengeometrie (VTG), oben liegende Nockenwelle (OHC)	
Hubraum cm ³	1191	
Max. Leistung kW (PS) bei min ⁻¹	45 (61) / 4000	
Max. Drehmoment Nm bei min ⁻¹	140 / 2200 - 2400	
Motormanagement	Pumpe-Düse-Direkteinspritzung	
Abgasreinigungssystem	Oxydationskatalysator, Abgasrückführung	
Kraftübertragung		
Antriebsart	Vorderradantrieb, Elektronische Differentialsperre EDS, Antriebs-Schlupf-Regelung ASR	
Kupplung	Hydraulisch betätigte Einscheibentrockenkupplung mit astbestfreien Belägen	
Getriebeart	Automatisiertes 5-Gang-Schaltgetriebe, elektronisch geregelt, hydraulisch betätigt	
Fahrwerk/Lenkung		
Vorderachse	McPherson-Achse mit Aluminium-Federbein, Aluminium-Querlenker und Aluminium-Achsträger	
Hinterachse	Verbundlenkerachse mit getrennter Feder-Dämpfer-Anordnung und Aluminium-Achsdämpfer	
Bremssystem	Zweikreisbremsanlage mit diagonaler Aufteilung, Anti-Blockier-System ABS mit Elektronischer Bremskraftverteilung EBV, Elektronisches Stabilisierungsprogramm ESP, Aluminium-Faustsattel m. innenbelüfteter Bremsscheibe vorn und Aluminium-Trommelbremse hinten	
Räder	Aluminium-Schmiedeleichtbauräder 4,5 J x 14	
Reifen	145/80 R 14 T	
Lenkung	Mechanische Zahnstangenlenkung, Wendekreis 10,5 m	
Gewicht/Volumen		
Leergewicht ¹ in kg	855	
Zul. Gesamtgewicht (5Sitzer) kg	1245 (EU3)	1200 (D4)
Zul. Dachlast/Stützlast in kg	40/-	
Zul. Anhängelast in kg	-	
Zul. Anhängelast ungebremst in kg	-	
Zul. Anhängelast bei 12% Steigung in kg	-	
Zul. Anhängelast bei 8% Steigung in kg	-	
Gepäckraumvolumen ² in l	390	
Tankinhalt ca. in l	21	
Fahrleistung/Verbrauch		
Höchstgeschwindigkeit in km/h	168	
Beschleunigung 0-100 km/h in s	14,9	
Kraftstoffart	Diesel 49 CZ / PME	
Abgasnorm	EU3	D4
Kraftstoffverbrauch nach 93/116/EG in l/100 km ³		
Städtisch	3,6 - 3,8	3,6
Außerstädtisch	2,7 - 2,8	2,7
Insgesamt	3,0 - 3,2	3,0
CO ₂ -Emission in g/km	81 - 86	81

Erklärungen

- Fahrzeugleergewicht ohne Fahrer. Durch Sonderausstattungen können sich das Leergewicht und der Luftwiderstandsbeiwert des Fahrzeuges erhöhen, wodurch die mögliche Nutzlast bzw. Höchstgeschwindigkeit entsprechend verringert wird.
- Messung nach VDA-Methode mit Quadern von 200 x 100 x 50 mm Kantenlänge.
Zweiter Wert: bei umgeklappter Rücksitzlehne und dachhoher Beladung
- Je nach Fahrweise, Straßen- und Verkehrsverhältnissen, Umwelteinflüssen, Fahrzeugzustand und -ausstattung können sich in der Praxis Verbrauchswerte ergeben, die von den nach dieser Norm ermittelten Werten abweichen.