



Technische Daten Audi A4 1.9 TDI (81 kW)

Angebot in Deutschland

Stand: September 1995

Motor / Elektrik	
Motorbauart	Reihen-Vierzylinder-Diesel mit VTG Abgasturbolader, OHC
Ventilsteuerung / Anzahl Ventile pro Zylinder	hydraulische Tassenstößel / 2
Hubraum in ccm / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	1896 / 79,5 x 95,5 / 19,5
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	81 (110) / 4150 (nach 80/1269/EWG)
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min	225/1700-3000 (nach 80/1269/EWG)
Gemischauflbereitung	Verteiler-Einspritzpumpe; Direkteinspritzung; Abgas-Turboaufladung mit Ladeluftkühlung
Zündanlage	Schnellvorglühanlage, elektronisch gesteuerter Kaltstartbeschleuniger
Abgasreinigungssystem	Oxidations-Katalysator, geregelte Abgasrückführung; entspricht 94/12/EG
Generator in A / Batterie in A/Ah	120 / 360/80
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	Frontantrieb
Kupplung	hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung mit asbestfreien Belägen
Getriebebauart	Fünfgang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert
Getriebeübersetzung im 1. Gang	3,500
Getriebeübersetzung im 2. Gang	1,944
Getriebeübersetzung im 3. Gang	1,226
Getriebeübersetzung im 4. Gang	0,838
Getriebeübersetzung im 5. Gang	0,683
Getriebeübersetzung im R.-Gang	3,444
Achsübersetzung	3,700
	hydraulische Wandlerüberbrückungskupplung
	4-Stufen-Automatik mit Dynamischem Schaltprogramm DSP
	2,714
	1,441
	1,000
	0,742
	-
	2,882
	3,385
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	
Bauart Vorderachse	Vierlenker-Vorderachse, Querlenker oben und unten, Stabilisator
Bauart Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse, Stabilisator
Bauart Lenkung / Lenkübersetzung / Wendekreis in m (D102)	wartungsfreie Zahnstangenlenkung mit Servounterstützung / 16,2 / 11,1
Bauart Bremssystem vorn/hinten	Diagonal-Zweikreis mit ABS/EBV; Bremskraftverstärker, vorn: Scheibenbremsen/hinten: Scheibenbremsen
Räder / Reifen	6 J x 15 / 195/65 R 15
Fahrleistung / Verbrauch / Akustik	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	196
Beschleunigung 0-80 km/h in s	7,6
Beschleunigung 0-100 km/h in s	11,3
Geschwindigkeit bei 1000/min in km/h im obersten Gang	45,9
Kraftstoffart	Diesel, mindestens 45 CZ
Verbrauch 90/120 km/h/Stadtzyklus in l/100 km	3,7/5,0/6,0 nach 89/491/EWG
Außengeräuschpegel im Stand/Vorbeifahrt in dB (A)	77/74
	194
	8,6
	12,5
	N. N.
	4,1/5,5/7,7 nach 89/491/EWG
	77/70
Wartung / Garantie Inland	
Ölwechsel nach km / Inspektion nach km	15.000 (maximal 1 Jahr) / 30.000
Gewährleistung Fahrzeug/Lack/Karosseriedurchrostung	1 Jahr ohne km-Begrenzung/3 Jahre/10 Jahre
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht in kg / Zul. Gesamtgewicht in kg	1240 / 1790
Zul. Achslast vorn/hinten in kg	980/910
Zul. Anhängelast ungebremst in kg	650
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung in kg	1500 / 1300
Zul. Dachlast in kg / Zul. Stützlast in kg	75 / 75
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	6,5
Motorölinhalt (inkl. Filter) in l	3,5
Tankinhalt in l	62
Karosserie / Abmessungen	
Art der Karosserie	selbsttragend, vollverzinkt, Stahl, Verformungszonen vorn und hinten
Anzahl Türen / Sitzplätze	4 Türen mit zusätzlichem Flankenschutz / fünf Sitzplätze
Stirnfläche A in qm	2,03
Länge (L103) / Breite ohne Spiegel (W103) / Höhe (H100), mm	4479 / 1733 / 1415
Radstand (L101) / Spurweite vorn/hinten (W101/W102), mm	2617 / 1498/1479
Bodenfreiheit (bei voller Zuladung) in mm (H157)	106
Höhe Ladekante in mm (H195)	661
Gepäckraumvolumen nach VDA-Quader in l (V210)	440
Komfortmaß in mm (L99)	1863
Kopffreiheit vorn/hinten in mm (H61/H63)	969/936
Sitzkissenbreite vorn in mm (W16)	545
Sitztiefe vorn/hinten in mm (L9/L16)	524/482
Ellenbogenweite vorn/hinten in mm (W10/W11)	1431/1402
Sitzraumfläche in qm	2,67