

Technische Daten**Audi A4 Limousine
50 TDI quattro tiptronic 210 kW**

Angebot in Deutschland

Stand: 20.07.2021

Motor / Elektrik

Motorbauart	V6-Motor
Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel, obenliegende Nockenwellen, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder
Hubraum in cm ³ / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	2967 / 83,0 x 91,4 / 16,3
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	210 (286) / 3500 - 4000
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	620 / 1750 - 3000
Gemischaufbereitung	Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Oxidationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Abgasrückführung, SCR-Katalysator
Abgasnorm	Euro 6d-ISC-FCM
Start-Stop / Rekuperations-Management	ja / ja
Batterie in A / Ah	380 / 68
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	3
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Bordnetzspannung 2 in Volt	48

Antrieb / Kraftübertragung

Antriebsart	Permanenter Allradantrieb quattro
Art des Mittendifferenzials	selbstsperrend
Art des Hinterachsdifferenzials	Standard
Kupplung	Hydraulischer Drehmomentwandler mit Überbrückungskupplung
Getriebeart	8-stufige tiptronic
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	5,000 / 3,200
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	2,143 / 1,720
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	1,313 / 1,000
Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang	0,823 / 0,640
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2	3,478 / 2,411

Fahrwerk / Lenkung / Bremse

Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	5-Lenker-Vorderachse; Rohrstabilisator
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	5-Lenker-Hinterachse; Rohrstabilisator
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	15,9
Wendekreis in m	11,6
Bremsregelsystem	2-Kreis Bremssystem mit Schwarz/Weiß-Aufteilung für VA/HA; ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent
Reifen (Basis)	225/50 R 17 XL (Extra Load)
Räder (Basis)	Leichtmetall 7,5 J x 17"

Fahrleistung / Akustik

Höchstgeschwindigkeit in km/h	250
abgeregelt	ja
Beschleunigung 0-100 km/h	5,2
Kraftstoffart / Oktanzahl	Diesel / -
Kraftstoffnorm	DIN EN 590 (Diesel)
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	72,5 / 68

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km	8,0 - 7,6 / 5,1 - 4,8 / 6,2 - 5,9
CO ₂ -Emission kombiniert in g/km	162 - 154
Wartung / Gewährleistung Deutschland	
Wartungsintervall	30.000 km / 2 Jahre, je nachdem was zuerst eintritt
Garantie Fahrzeug / Lack / Karosseriedurchrostung	2 / 3 / 12 (Jahre)
Versicherungseinstufung in Deutschland KH / VK / TK	18 / 25 / 25
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1750 / 1825 / 2320
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1220 / 1185
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	2100 / 1900 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	90 / 80
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	15,2
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	6,1
Tankinhalt in l	58
adblue Tankinhalt in l	12
adblue Tankinhalt optional in l	24
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 4
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert c _w / Stirnfläche A in qm	0,26 / 2,20
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm	4762 / 1847 / 1431 / -
Breite inkl. Spiegel in mm	2022
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2820 / 1572 / 1555
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	12,50 / 15,30
Höhe Ladekante Stahlfeder / Luftfeder in mm	684 / -
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzbank offen / geschlossen in l	- / 460

*Angaben zu den Kraftstoffverbräuchen und CO₂-Emissionen bei Spannweiten in Abhängigkeit vom verwendeten Reifen-/Rädersatz