

Technische Daten	Audi A6 allroad quattro 45 TDI (170 kW)
Angebot in Deutschland	Stand: 20.06.2019
Motor / Elektrik	
Motorbauart	V 6-Motor
Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel, obenliegende Nockenwellen, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder
Hubraum in cm³ / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	2967 / 83,0 x 91,4 / 16,0
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	170 (231) / 3250 - 4700
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	500 / 1750 - 3250
Gemischaufbereitung	Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Oxydationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Abgasrückführung, SCR-Katalysator
Abgasnorm	EU6
Start-Stop / REM	ja / ja
Batterie in A / Ah	420 / 70
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	3
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Bordnetzspannung 2 in Volt	48
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	Permanenter Allradantrieb quattro mit selbstsperrendem Mittendifferenzial
Art des Mittendifferenzials	selbstsperrend
Art des Hinterachsdifferenzials	Standard
Kupplung	Hydraulischer Drehmomentwandler mit Überbrückungskupplung
Getriebeart	8 stufige tiptronic / automatisch
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 / 2,624
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	
Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	Fünflenker-Vorderachse; Rohrstabilisator; Luftfederung
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	Fünflenker-Hinterachse; Rohrstabilisator; Luftfederung
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung min. / max.	15,8 / 15,8
Wendekreis / Wendekreis optional in m	12,2 / n. v.
Bremsregelsystem	Zweikreis Bremssystem mit Schwarz/Weiß-Aufteilung für VA/HA; ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent
Reifen (Basis)	235/55 R 18 100 Y
Räder (Basis)	Aluminium Guss Flow Forming 8,0Jx18"
Fahrleistung / Akustik	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	250
abgeregelt	ja
Beschleunigung 0-100 km/h	6,7
Kraftstoffart / Oktanzahl	Diesel / -
Kraftstoffnorm	DIN EN 590 n. v.
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.02 / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	67,8 / 70 / 70

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in Litern pro 100 Kilometer	6,6–6,4 / 5,6–5,4 / 5,9–5,8
CO ₂ -Emission kombiniert in Gramm pro Kilometer	156–152
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	15 / 27 / 25
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1945 / 2020 / 2625
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1275 / n. v.
zulässige Achslast hinten min. / max. in kg	1440 / 1440
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	2500 / 2500 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	100 / 100
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in Litern	11,1
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in Litern	6,1
Tankinhalt in Litern	63
Tankinhalt optional in Litern	73
adblue Tankinhalt in Litern	12
adblue Tankinhalt optional in Litern	22
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 5
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,30 / 2,38
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm	4951 / 1902 / - / 1497
Breite inkl. Spiegel in mm	2110
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2925 / 1645 / 1611
Überhangwinkel Luftfeder vorn / hinten in Grad	14,3 / 17,9
Höhe Ladekante Stahlfeder / Luftfeder in mm	- / 636
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzbank offen / geschlossen in l	565 / -
Offener Gepäckraum - hinter der 2. Sitzreihe in l	565

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