

Technische Daten		Audi A5 Sportback 40 TDI quattro S tronic (150 kW)
Angebot in Deutschland	Stand: 27.08.2020	
Motor / Elektrik		
Motorbauart	R 4-Motor	
Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel, kontinuierliche Ein-/Auslassnockenwellenverstellung, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder	
Hubraum in cm ³ / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	1968 / 81,0 x 95,5 / 15,5	
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	150 (204) / 3800 - 4200	
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	400 / 1750 - 3250	
Gemischaufbereitung	Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung	
Abgasreinigungssystem	Oxydationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Abgasrückführung, SCR-Katalysator	
Abgasnorm	EU6	
Start-Stop / REM	ja / ja	
Batterie in A / Ah	380 / 68	
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	3,1	
Bordnetzspannung 1 in Volt	12	
Antrieb / Kraftübertragung		
Antriebsart	Allradantrieb quattro mit ultra-Technologie	
Art des Mittendifferenzials	elektronisch geregelte Lamellenkupplung	
Art des Hinterachsdifferenzials	quattro ultra	
Kupplung	Doppelkupplung	
Getriebeart	7-stufige S tronic	
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,188 / 2,190	
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,517 / 1,057	
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	0,738 / 0,508	
Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang	0,386 / -	
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2	2,75 / 4,41	
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	11,7	
Bremsregelsystem	2-Kreis Bremssystem mit Schwarz/Weiß-Aufteilung für VA/HA; ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent	
Reifen (Basis)	225/50 R 17	
Räder (Basis)	Leichtmetall 7,5 J x 17"	
Fahrleistung / Akustik		
Höchstgeschwindigkeit in km/h	210	
abgeregelt	ja	
Beschleunigung 0-100 km/h	7	
Kraftstoffart / Oktanzahl	Diesel / -	
Kraftstoffnorm	DIN EN 590 (Diesel)	
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	70,4 / 68	

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in Litern pro 100 Kilometer	5,6 - 5,4 / 4,3 - 3,9 / 4,8 - 4,4
CO ₂ -Emission kombiniert in Gramm pro Kilometer	127 - 117
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	16 / 25 / 25
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1615 / 1690 / 2210
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1125 / 1200
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	2000 / 1800 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	90 / 80
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in Litern	11,9
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in Litern	5,5
Tankinhalt in Litern	58
adblue Tankinhalt in Litern	12
adblue Tankinhalt optional in Litern	24
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 5
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,26 / 2,16
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm	4757 / 1843 / 1398 / -
Breite inkl. Spiegel in mm	2029
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2824 / 1587 / 1568
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	12,20 / 12,70
Höhe Ladekante Stahlfeder / Luftfeder in mm	669 / -
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzbank offen / geschlossen in l	465 / -
Größtes Gepäckraumvolumen - hinter der 1. Sitzreihe in l	1280

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