

Technische Daten		Audi A3 Sportback 40 TDI quattro S tronic (147 kW)
Angebot in Deutschland	Stand: 23.11.2020	
Motor / Elektrik		
Motorbauart	R 4-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	1968 / 81,0 x 95,5 / 15,5	
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	147 (200) / 3600 - 4100	
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	400 / 1750 - 3500	
Gemischaufbereitung	Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung	
Abgasreinigungssystem	Oxidationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Abgasrückführung, SCR-Katalysator	
Abgasnorm	Euro 6 d-ISC-FCM	
Start-Stop / REM	ja / ja	
Batterie in A / Ah	420 / 70	
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	1,6	
Bordnetzspannung 1 in Volt	12	
Antrieb / Kraftübertragung		
Antriebsart	Allradantrieb	
Kupplung	2 elektrohydraulisch betätigte Lamellenkupplungen im Ölbad	
Getriebeart	7-stufige S tronic	
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,579 / 2,750	
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,677 / 0,889	
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	0,677 / 0,722	
Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang	0,561 / -	
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 / 2-3	2,9 / 4,471 / 3,304	
Fahrwerk / Lenkung / Bremse		
Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	McPherson-Federbeinachse vorne	
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	4-Lenker-Hinterachse	
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung	
Lenkübersetzung	14,9	
Wendekreis	11,1	
Bremsregelsystem	Diagonal-2-Kreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV, Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent	
Reifen (Basis)	225/45 R 17	
Räder (Basis)	Leichtmetall 8 J x 17"	
Fahrleistung / Akustik		
Höchstgeschwindigkeit in km/h	243	
abgeregelt	nein	
Beschleunigung 0-100 km/h	6,8	
Kraftstoffart / Oktanzahl	Diesel / -	
Kraftstoffnorm	DIN EN 590 (Diesel)	
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	73,3 / 68	

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km	6,0 - 5,9 / 4,3 - 4,2 / 5,0 - 4,8
CO ₂ -Emission kombiniert in g/km	131 - 127
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 / 23 / 24
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1480 / 1555 / 2020
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1095 / 1015
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	1800 / 1600 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / 80
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	13,2
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	5,5
Tankinhalt in l	55
adblue Tankinhalt in l	12
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl / 5
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert c_w / Stirnfläche A in qm	0,30 / 2,17
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder) in mm	4343 / 1816 / 1449
Breite inkl. Spiegel in mm	1984
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2636 / 1554 / 1525
Höhe Ladekante Stahlfeder in mm	671
Offener Gepäckraum - hinter der 2. Sitzreihe in l	325
Größtes Gepäckraumvolumen - hinter der 1. Sitzreihe in l	1145

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