

Technische Daten	Audi A1 Sportback 40 TFSI S tronic 152 kW
Angebot in Deutschland	Stand: 02.07.2021
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	1984 / 82,5 x 92,8 / 12,2
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	152 (207) / 4600 - 6000
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	320 / 1500 - 4500
Gemischaufbereitung	Direkteinspritzung, Lambda-Regelung, Klopfregelung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Katalysator, Lambdasonde, Ottopartikelfilter
Abgasnorm	Euro-6d-ISC-FCM
Start-Stop / Rekuperations-Management	ja / ja
Batterie in A / Ah	380 / 68
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	1,6
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	Frontantrieb
Kupplung	2 elektrohydraulisch betätigte Lamellenkupplungen im Ölbad
Getriebeart	7-stufige S tronic
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,400 / 2,750
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,767 / 0,925
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	0,705 / 0,755
Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang	0,635 / -
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 / 2-3	2,9 / 4,167 / 3,125
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	
Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	McPherson-Federbeinachse vorne
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	15,0
Wendekreis in m	10,6
Bremsregelsystem	Diagonal-2-Kreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV, Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent
Reifen (Basis)	215/45 R 17
Räder (Basis)	Leichtmetall 7,5 J x 17"
Fahrleistung / Akustik	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	245
abgeregelt	nein
Beschleunigung 0-100 km/h	6,5
Kraftstoffart / Oktanzahl	Benzin / 95
Kraftstoffnorm	DIN EN 228 (Benzin)
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	89,0 /70

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km	7,4 - 7,3 / 4,6 - 4,4 / 5,6 - 5,5
CO ₂ -Emission kombiniert in g/km	128 - 125
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	14 / 19 / 21
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1290 / 1365 / 1775
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	980 / 830
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / -
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	8,6
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	6,6
Tankinhalt in l	40
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend / 4
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert c _w / Stirnfläche A in qm	0,31 / 2,07
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder) in mm	4029 / 1740 / 1433
Breite inkl. Spiegel in mm	1940
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2563 / 1524 / 1501
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	14,10 / 13,10
Höhe Ladekante Stahlfeder in mm	668
Geschlossener Gepäckraum hinter der 2. Sitzreihe in l	335

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