

Technische Daten**Audi A5 Sportback
40 TDI S tronic (150 kW)**

Angebot in Deutschland

Stand: 29.03.2021

Motor / Elektrik**Motorbauart**

R 4-Motor

Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro ZylinderRollenschlepphebel, kontinuierliche
Ein-/Auslassnockenwellenverstellung, hydraulischer
Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder**Hubraum in cm³ / 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

AbgasreinigungssystemOxydationskatalysator, 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

3,1

Bordnetzspannung 1 in Volt

12

Antrieb / Kraftübertragung**Antriebsart**

Frontantrieb

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 / 4,048

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

LenkungElektromechanische Lenkung mit
geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung**Lenkübersetzung**

15,9

Wendekreis in m

11,7

Bremsregelsystem2-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

7,4

Kraftstoffart / Oktanzahl

Diesel / -

Kraftstoffnorm

DIN EN 590 (Diesel)

**Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach
ECE R51.03 in dB (A)**

71,6 / 68

| | |
|---|---|
| Verbrauch / Emission* | |
| Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km | 5,5 - 5,3 / 4,4 - 4,0 / 4,8 - 4,5 |
| CO ₂ -Emission kombiniert in g/km | 127 - 118 |
| 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 | 1530 / 1605 / 2125 |
| Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg | 1105 / 1145 |
| Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg | 1900 / 1700 // 750 |
| Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg | 90 / 80 |
| Füllmengen | |
| Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l | 11,9 |
| Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l | 5,5 |
| Tankinhalt / Tankinhalt optional in l | 40 / 54 |
| adblue Tankinhalt / adblue Tankinhalt optional in l | 12 / 24 |
| Abmessungen / Karosserie | |
| Art der Karosserie / Anzahl Türen | selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 5 |
| Anzahl der Sitze | 5 |
| Luftwiderstandsbeiwert c_w / 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