

<b>Technische Daten</b>		<b>Audi S5 Coupé TDI tiptronic (251 kW)</b>	
<b>Angebot in Deutschland</b>		Stand: 16.11.2020	
<b>Motor / Elektrik</b>			
Motorbauart	V6-Motor		
Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel, obenliegende Nockenwellen, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder		
Hubraum in cm <sup>3</sup> / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	2967 / 83,0 x 91,4 / 16,3		
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	251 (341) / 3800 - 3950		
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	700 / 1750 - 3250		
Gemischaubereitung	Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung		
Abgasreinigungssystem	Oxidationskatalysator, 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		
Bordnetzspannung 1 in Volt	12		
Bordnetzspannung 2 in Volt	48		
<b>Antrieb / Kraftübertragung</b>			
Antriebsart	Permanenter Allradantrieb quattro		
Art des Mittendifferenzials	selbstsperrend		
Art des Hinterachsdifferenzials	Standard		
Kupplung	Hydraulischer Drehmomentwandler mit Überbrückungskupplung		
Getriebeart	8-stufige tiptronic		
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 / 2,411		
<b>Fahrwerk / Lenkung / Bremse</b>			
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	11,5		
Bremsregelsystem	2-Kreis Bremssystem mit Schwarz/Weiß-Aufteilung für VA/HA; ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent		
Reifen (Basis)	245/40 R 18		
Räder (Basis)	Leichtmetall 8,5 J x 18"		
<b>Fahrleistung / Akustik</b>			
Höchstgeschwindigkeit in km/h	250		
abgeregelt	ja		
Beschleunigung 0-100 km/h	4,6		
Kraftstoffart / Oktanzahl	Diesel / -		
Kraftstoffnorm	DIN EN 590 (Diesel)		
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	85,0 / 70		

<b>Verbrauch / Emission*</b>	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km	8,2 / 5,4 - 5,3 / 6,4 - 6,3
CO <sub>2</sub> -Emission kombiniert in g/km	168 - 167
<b>Wartung / Gewährleistung Deutschland</b>	
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	18 / 26 / 27
<b>Gewichte / Belastbarkeit</b>	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1785 / 1860 / 2270
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1225 / 1165
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	2100 / 1900 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / 80
<b>Füllmengen</b>	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	15,5
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	6,1
Tankinhalt in l	58
adblue Tankinhalt / adblue Tankinhalt optional in l	12 / 24
<b>Abmessungen / Karosserie</b>	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 2
Anzahl der Sitze	4
Luftwiderstandsbeiwert $c_w$ / Stirnfläche A in qm	0,28 / 2,14
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder) in mm	4705 / 1846 / 1368
Breite inkl. Spiegel in mm	2029
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2765 / 1587 / 1568
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	13,10 / 12,70
Höhe Ladekante Stahlfeder in mm	666
Offener Gepäckraum - hinter der 2. Sitzreihe in l	410

\*Angaben zu den Kraftstoffverbräuchen und CO<sub>2</sub>-Emissionen bei Spannweiten in Abhängigkeit vom verwendeten Reifen-/Rädersatz