

Technische Daten Audi S4 3.0 TFSI quattro tiptronic (260 kW)

Angebot in Deutschland

Stand: April 2016

Motor / Elektrik	
Motorbauart	V6-Zylinder-Ottomotor mit Aluminium-Zylinderkurbelgehäuse und Benzindirekteinspritzung, DOHC, Abgasturboaufladung, bedarfsgeregeltes Hochdruck- und Niederdruck-Kraftstoffsystem, variable Einlassventilverstellung AVS, direkte Ladeluftkühlung
Ventilsteuerung / Anzahl Ventile pro Zylinder	kontinuierliche Nockenwellenverstellung / 4
Hubraum in ccm / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	2995 / 84,5 x 89 / 11,2
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	260 (354) / 5400 - 6400
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min	500 / 1370 - 4500
Gemischaufbereitung	vollelektronisches Motormanagement mit E-Gas; Benzindirekteinspritzung, zylinderselektive Lambdaregelung, Kennfeldzündung mit ruhender Hochspannungsverteilung, zylinderselektive adaptive Klopfregelung; Saugrohrdruck geführtes System
Abgasreinigungssystem	zwei motornahe Hauptkeramikkatalysatoren mit Vor-/ Nachkatlambdasonde
Emissionsklasse	EU 6
Generator in A / Batterie in A/Ah	110 - 150 / 420/79
Start-Stop-System	Schaltet den Motor im Stillstand ab, wenn die Bremse betätigt ist.
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	permanenter Allradantrieb quattro mit selbstsperrendem Mittendifferenzial, Elektronische Stabilisierungskontrolle ESC
Kupplung	hydraulischer Drehmomentwandler mit Überbrückungskupplung
Getriebebauart	8-stufige tiptronic mit DSP und Sportprogramm
Getriebeübersetzung im 1. Gang / 2. Gang	4,714 / 3,143
Getriebeübersetzung im 3. Gang / 4. Gang	2,106 / 1,667
Getriebeübersetzung im 5. Gang / 6. Gang	1,285 / 1,000
Getriebeübersetzung im 7. Gang / 8. Gang	0,839 / 0,667
R-Gang / Achsübersetzung	3,317 / 2,848
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	
Bauart Vorderachse	Einzelradaufhängung, Fünflenker-Achse mit vorne liegender Lenkung, Aluminium-Querlenker, Achsträger und Rohr-Stabilisator
Bauart Hinterachse	Einzelradaufhängung, Fünflenker-Achse mit hinten liegender Spurstange, elastisch gelagerter Achsträger und Stabilisator
Bauart Lenkung / Lenkübersetzung / Wendekreis in m (D102)	elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Lenkunterstützung / 15,9 / 11,6
Bauart Bremssystem	Zweikreis-Bremsanlage mit Schwarz-Weiß (achsweise) Aufteilung, Anti-Blockier-System ABS mit Elektronischer Bremskraftverteilung EBV, Elektronische Differentialsperre EDS, Antriebsschlupfregelung ASR, Elektronische Stabilisierungskontrolle ESC
Räder / Reifen (Basis)	Aluminium-Guss-Flow-Forming-Räder 8J x 18, Reifen 245/40 R18
Fahrleistung / Kraftstoff / Akustik	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	250
Beschleunigung 0-100 km/h in s	4,7
Kraftstoffart / Oktanzahl	Super schwefelfrei nach DIN EN 228 / 95 ROZ
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt; in dB (A)	87 / 74
Verbrauch / Emission (nach Reifengröße)	
Reifengruppe 1	245/40 R18 97Y, HW0
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	9,8 / 5,9 / 7,3
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	223 / 134 / 166
Reifengruppe 2	245/35 R19 93Y, HZ1
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	9,9 / 6,1 / 7,5
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	226 / 139 / 170
Wartung / Garantie Deutschland	
Inspektion nach max. km	Nach Serviceintervallanzeige bis 30.000 km (maximal 2 Jahre)
Garantie Fahrzeug / Lack / Karosseriedurchrostung	2 Jahre ohne km-Begrenzung / 3 Jahre / 12 Jahre
Versicherungseinstufung in Deutschland: KH / VK / TK	14 / 25 / 29
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht nach EG (ohne Fahrer) / (mit Fahrer) / Zul. Gesamtgewicht; in kg	1630 / 1705 / 2200
Zul. Achslast vorn / hinten; in kg	1170 / 1145
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steig., gebr./ ungebremst; in kg	2100 / 1900 / 750
Zul. Dachlast / Zul. Stützlast; in kg	90 / 80
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	10
Motorölinhalt (inkl. Filter) in l	7,5
Tankinhalt in l	58
Karosserie / Abmessungen	
Art der Karosserie / Anzahl Türen / Sitzplätze	selbsttragend, verzinkt, Stahl, Verformungszonen vorne und hinten / 4 Türen mit zusätzlichem Flankenschutz / 5
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,29 / 2,20
Länge (L103) / Breite o. Spiegel (W103) / Höhe (H101-M); in mm	4745 / 1842 / 1404
Radstand (L101) / Spurweite vorn/hinten (W101-1/W101-2); in mm	2825 / 1565 / 1546
Höhe Ladekante in mm (H196)	661
Gepäckraumvolumen / mit umgeklappter Rücksitzbank; in l	480 / 965