

Technische Daten Audi A3 Cabriolet 2.0 TDI S tronic (110 kW)

Angebot in Deutschland

Stand: August 2017

Motor / Elektrik	
Motorbauart	Reihen-Vierzylinder-Diesel mit VTG-Abgasturbolader und indirekter Ladeluftkühlung, zwei oben liegende Nockenwellen (VVT)
Ventilsteuerung / Anzahl Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel mit hydraulischem Ventilspielausgleich / 4
Hubraum in ccm / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	1968 / 81 x 95,5 / 16,2
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	110 (150) / 3500 - 4000
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min	340 / 1750 - 3000
Gemischaubereitung	Common-Rail-Direkteinspritzsystem 2.000 bar mit MV-Injektoren, 8-Loch-Düsen, Zylinderdruck geregeltes System, ND- und HD-Abgasrückführung
Abgasreinigungssystem	Motornahe Abgasreinigung mit beschichtetem Dieselpartikelfilter und vorgeschaltetem NOx-Speicherkatalysator, Nieder- und Hochdruck Abgasrückführung (Zwei-Kreis-AGR-System)
Emissionsklasse	EU 6
Generator in A / Batterie in A/Ah	140 / 380/68
Start-Stop-System	Schaltet den Motor im Stillstand ab, wenn die Bremse betätigt ist.
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	Frontantrieb mit Elektronischer Stabilisierungskontrolle ESC
Kupplung	Zwei elektrohydraulisch betätigte Lamellenkupplungen im Ölbad
Getriebebauart	7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe 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 / Achsübersetzung	2,901 / 1.-4.-5. und R.Gang: 4,167 / 2.-3.-6.-7. Gang 3,125
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	
Bauart Vorderachse	McPherson-Federbeinachse mit unteren Dreiecksquerlenkern, Hilfsrahmen, Rohrstabilisator
Bauart Hinterachse	Vierlenker-Hinterachse mit getrennter Feder-Dämpfer-Anordnung, Hilfsrahmen, Rohrstabilisator
Bauart Lenkung / Lenkübersetzung / Wendekreis in m (D102)	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung / 15,3 / 10,9
Bauart Bremssystem	Zweikreisbremsanlage mit diagonaler Aufteilung, ESC mit radselektiver Momentensteuerung, hydraulischer Bremsassistent; Scheibenbremsen vorn innenbelüftet, hinten massiv; elektromechanische Parkbremse
Räder / Reifen (Basis)	Stahlräder 7,0J x 16 / Reifen 205/55 R16
Fahrleistung / Kraftstoff / Akustik	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	224
Beschleunigung 0-100 km/h in s	8,7
Kraftstoffart / Oktanzahl	Diesel nach EN 590 /
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt; in dB (A)	73 / 68
Verbrauch / Emission (nach Reifengröße)	
Reifengruppe 1	205/55 R16 91W RoWi, HX5
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,2 / 4,0 / 4,4
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	136 / 103 / 115
Reifengruppe 2	205/55 R16 91W, H6U
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,3 / 4,1 / 4,5
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	138 / 106 / 117
Reifengruppe 3	225/45 R17 91Y, H8V
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,3 / 4,1 / 4,5
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	138 / 107 / 118
Reifengruppe 4	205/55 R16 94V AS, H4J oder 225/40 R18 92Y, HM4
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,3 / 4,2 / 4,6
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	139 / 108 / 119
Reifengruppe 5	225/45 R17 94V AS, HX8 oder 225/40 R18 92Y, Q99
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,4 / 4,3 / 4,7
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	141 / 111 / 122
Reifengruppe 6	235/35 R19 91Y, H13
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,4 / 4,3 / 4,7
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	141 / 111 / 122
Wartung / Garantie Deutschland	
Inspektion nach max. km	Nach Serviceintervallanzeige, abhängig je nach Fahrweise und Einsatzbedingungen zwischen 15.000km / 1 Jahr und 30.000km / 2 Jahre
Garantie Fahrzeug / Lack / Karosseriedurchrostung	2 Jahre / 3 Jahre / 12 Jahre
Versicherungseinstufung in Deutschland: KH / VK / TK	17 / 22 / 20
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht nach EG (ohne Fahrer) / (mit Fahrer) / Zul. Gesamtgewicht; in kg	1500 / 1575 / 2000
Zul. Achslast vorn / hinten; in kg	1085 / 990
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steig., gebr./ ungebremst; in kg	1800 / 1600 / 750
Zul. Dachlast / Zul. Stützlast; in kg	- / 75
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	12
Motorölinhalt (inkl. Filter) in l	4,7
Tankinhalt in l	50
Karosserie / Abmessungen	
Art der Karosserie / Anzahl Türen / Sitzplätze	selbsttragend, Stahl / 2 / 4
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,31 / 2,11
Länge (L103) / Breite o. Spiegel (W103) / Höhe (H101-M); in mm	4423 / 1793 / 1409
Radstand (L101) / Spurweite vorn/hinten (W101-1/W101-2); in mm	2595 / 1555 / 1526
Höhe Ladekante in mm (H196)	685 (H196)
Gepäckraumvolumen / mit umgeklappter Rücksitzbank; in l	320 /