

Technische Daten Audi Q3 2.0 TDI (88 kW)

Angebot in Deutschland

Stand: Februar 2015

Motor / Elektrik	
Motorbauart	Reihen-Vierzylinder-Diesel mit VTG-Abgasturbolader, TDI Direktspritzer
Ventilsteuerung / Anzahl Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel mit hydraulischem Ventilspielausgleich / 4
Hubraum in ccm / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	1968 / 81,0 x 95,5 / 16,0
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	88 (120) / 3.250 - 4.500
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min	290 / 1.500 - 2.750
Gemischauflbereitung	Common-Rail-Magnetventil Einspritzsystem 2.000 bar, Direktspritzung, Acht-Loch-Düsen, VTG-Turbolader mit Ladeluftkühlung, Spiral- und Tangential-Einlasskanäle, NT-AGR-Regelung
Abgasreinigungssystem	Oxydationskatalysator, wassergekühlte Abgasrückführung, beschichteter wartungsfreier Dieselpartikelfilter / SCR-Abgasreinigung
Emissionsklasse	EU 6
Generator in A / Batterie in A/Ah	140 / 380/68
Start-Stop-System	Schaltet den Motor im Stillstand ab, wenn kein Gang eingelegt ist.
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	Frontantrieb mit Elektronischer Stabilisierungskontrolle ESC
Kupplung	hydraulisch betätigte Einscheiben-Trockenkupplung
Getriebebauart	6-Gang-Schaltgetriebe, manuell
Getriebeübersetzung im 1. Gang / 2. Gang	3,769 / 1,958
Getriebeübersetzung im 3. Gang / 4. Gang	1,257 / 0,870
Getriebeübersetzung im 5. Gang / 6. Gang	0,857 / 0,717
Getriebeübersetzung im 7. Gang / 8. Gang	- / -
R-Gang / Achsübersetzung	4,549 / 1. - 4. Gang 3,944 / 5. - 6. Gang und R-Gang 3,087
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	
Bauart Vorderachse	McPherson-Federbeinachse mit unteren Dreiecksquerlenkern, Alu-Hilfsrahmen, Rohr stabilisator, Lenkrollradius spurstabilisierend
Bauart Hinterachse	Vierlenker Hinterachse mit getrennter Feder-Dämpfer-Anordnung, Hilfsrahmen, Alu-Radträger, Rohr stabilisator
Bauart Lenkung / Lenkübersetzung / Wendekreis in m (D102)	elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung / Lenkraddrehungen Anschlag zu Anschlag: 2,7 / Lenkübersetzung 16,4 / 11,8
Bauart Bremssystem	Zweikreisbremsanlage mit diagonaler Aufteilung, ESC, hydraulischer Bremsassistent, Scheibenbremse vorn innenbelüftet, hinten massiv Bremsanlage: 16"/16"
Räder / Reifen (Basis)	Räder: Alu gewichtsoptimiert 6,5Jx16, ET: 33 / Reifen: 215/65 R16 98V
Fahrleistung / Kraftstoff / Akustik	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	190
Beschleunigung 0-100 km/h in s	10,9
Kraftstoffart / Oktanzahl	Diesekraftstoff nach EN590 /
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt; in dB (A)	68 / 71
Verbrauch / Emission (nach Reifengröße)	
Reifengruppe 1: 17 Zoll ROWI-Reifen	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,6 / 4,1 / 4,6
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	145 / 108 / 121
Reifengruppe 2: 16 Zoll	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,6 / 4,1 / 4,6
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	145 / 108 / 121
Reifengruppe 3: 16 Zoll bis 17 Zoll S-Reifen	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,6 / 4,2 / 4,7
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	146 / 109 / 122
Reifengruppe 4: 16 Zoll bis 18 Zoll S-Reifen / 17 Zoll all season	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,7 / 4,2 / 4,7
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	147 / 111 / 124
Reifengruppe 5: 18 Zoll bis 20 Zoll	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert; in l/100 km	5,9 / 4,5 / 5,0
CO ₂ -Massenemission innerorts / außerorts / kombiniert; in g/km	154 / 118 / 131
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	16 / 18 / 23
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht nach EG (ohne Fahrer) / (mit Fahrer) / Zul. Gesamtgewicht; in kg	1485 / 1560 / 2085
Zul. Achslast vorn / hinten; in kg	1.120 / 1.050
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steig., gebr./ ungebremst; in kg	1800 / 1800 / 750
Zul. Dachlast / Zul. Stützlast; in kg	75 / 80
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	10,5
Motorölinhalt (inkl. Filter) in l	4,7
Tankinhalt in l	64
Karosserie / Abmessungen	
Art der Karosserie / Anzahl Türen / Sitzplätze	selbsttragend, verzinkt, Stahl, Verformungszonen vorn und hinten / 5 Türen mit zusätzlichem Flankenschutz / 5
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,32 / 2,44
Länge (L103) / Breite o. Spiegel (W103) / Höhe (H101-M); in mm	4388 / 1831 / 1590
Radstand (L101) / Spurweite vorn/hinten (W101-1/W101-2); in mm	2603 / 1571 / 1575
Höhe Ladekante in mm (H196)	781
Gepäckraumvolumen / mit umgeklappter Rücksitzbank; in l	460 (V211-2) / 1365 (V214-1, dachhoch)