

Audi Q3 Sportback



40 TDI quattro S tronic 147 kW

Motor / Elektrik

Motorbauart	R 4-Motor
Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel, obenliegende Nockenwellen, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder
Hubraum in cm ³ / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	1968 / 81,0 x 95,5 / 15,5
max. Leistung in kW (PS) / bei min ⁻¹	147 (200) / 3600 - 4100
max. Drehmoment in Nm bei min ⁻¹	400 / 1750 - 3500
Gemischaubereitung	Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Oxidationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Abgasrückführung, SCR-Katalysator
Emissionsnorm	Euro 6d-ISC-FCM
max. elektrische Leistung bei 12V in kW	1,6
Bordnetzspannung 1 in Volt	12

Antrieb / Kraftübertragung

Antriebsart	Allradantrieb
Art des Hinterachsdifferenzials	Standard
Kupplung	2 elektrohydraulisch betätigte Lamellenkupplungen im Ölbad
Getriebeart	7-stufige 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 Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 /2-3	2,900 / 4,813 / 3,667

Fahrwerk / Lenkung / Bremse

Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	McPherson-Federbeinachse vorne
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	4-Lenker-Hinterachse
Reifen (Basis)	215/65 R 17
Räder (Basis)	Leichtmetall 7 J x 17"
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	14,8
Wendekreis in m	11,8
Bremssystem	Diagonal-2-Kreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV, Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent; vorn: Faustsattel, Bremsscheibe innenbelüftet; hinten: Faustsattel mit integrierter elektr. Parkbremse

Fahrleistung / Kraftstoff / Akustik

Höchstgeschwindigkeit in km/h	224
Beschleunigung 0-100 km/h	7,3
Kraftstoffart / Oktanzahl / Kraftstoffnorm	Diesel / DIN EN 590
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	72,2 / 68

Verbrauch / Emission*

Effizienzklasse	A - B
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert nach NEFZ in l/100 km	6,4 - 6,2 / 4,9 - 4,6 / 5,5 - 5,2
CO ₂ -Emission kombiniert nach NEFZ in g/km	144 - 136

Wartung / Gewährleistung Deutschland

Wartungsintervall	30.000 km / 2 Jahre, je nachdem was zuerst eintritt
Gewährleistung Fahrzeug / Lack / Karosseriedurchrostung	2 / 3 / 12 Jahre
Versicherungseinstufung in Deutschland KH / VK / TK	17 / 22 / 22

Gewichte / Belastbarkeit

Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1660 / 1735 / -
Zulässiges Gesamtgewicht min. / max. in kg	2205 / 2250
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1180 / -
Zulässige Achslast hinten min. / max. in kg	1080 / 1150
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	2200 / 2200 // 750
Zulässige Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / 90

Füllmengen

Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	13,2
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	5,5
Tankinhalt / optional in l	58 / -
adblue Tankinhalt / optional in l	18 / -

Abmessungen / Karosserie

Art der Karosserie / Anzahl Türen / Anzahl der Sitze	selbsttragend Stahl / 5 / 5
Luftwiderstandsbeiwert c_w / Stirnfläche A in m ²	0,34 / 2,40
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm	4500 / 1843 / 1567 / -
Fahrzeugbreite inklusive Spiegel in mm	2022
Radstand // Spurweite vorne / hinten in mm	2680 // 1584 / 1576
Überhangwinkel Stahlfeder vorne / hinten in Grad	19,90 / 16,70
Höhe Ladekante in mm	790
Offener Gepäckraum - hinter der 2. Sitzreihe in l	530
Größtes Gepäckraumvolumen - hinter der 1. Sitzreihe in l	1400

*Angaben zu den Kraftstoffverbräuchen und CO₂-Emissionen bei Spannbreiten in Abhängigkeit vom verwendeten Reifen-/Rädersatz