

Technische Daten**Audi A4 Limousine
30 TDI S tronic 100 kW**

Angebot in Deutschland

Stand: 19.07.2021

Motor / Elektrik

Motorbauart

R 4-Motor

Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder

Rollenschlepphebel, obenliegende Nockenwellen,
hydraulischer Ventilspielausgleich /
2/2 Ein-/Auslassventile pro ZylinderHubraum in cm³ / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung

1968 / 81,0 x 95,5 / 16,0

max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min

100 (136) / 3000 - 4200

max. Drehmoment in Nm bei 1/min

320 / 1500 - 2750

Gemischaufbereitung

Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung

Abgasreinigungssystem

Oxydationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Abgasrückführung,
SCR-Katalysator

Abgasnorm

Euro 6d-ISC-FCM

Start-Stop / Rekuperations-Management

ja / ja

Batterie in A / Ah

380 / 68

max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt

3,1

Bordnetzspannung 1 in Volt

12

Antrieb / Kraftübertragung

Antriebsart

Frontantrieb

Kupplung

Doppelkupplung

Getriebeart

7-stufige S tronic

Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang

3,188 / 2,190

Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang

1,517 / 1,057

Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang

0,738 / 0,508

Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang

0,386 / -

R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2

2,75 / 4,048

Fahrwerk / Lenkung / Bremse

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

11,6

Bremsregelsystem

2-Kreis Bremssystem mit Schwarz/Weiß-Aufteilung für
VA/HA; ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker,
hydraulischer Bremsassistent

Reifen (Basis)

205/60 R 16

Räder (Basis)

Leichtmetall 7 J x 16"

Fahrleistung / Akustik

Höchstgeschwindigkeit in km/h

210

abgeregelt

ja

Beschleunigung 0-100 km/h

9,5

Kraftstoffart / Oktanzahl

Diesel / -

Kraftstoffnorm

DIN EN 590 (Diesel)

Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach
ECE R51.03 in dB (A)

74,3 / 68

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km	5,2 - 5,0 / 3,8 - 3,5 / 4,3 - 4,0
CO ₂ -Emission kombiniert in g/km	114 - 106
Wartung / Gewährleistung Deutschland	
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 / 24 / 24
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1475 / 1550 / 2090
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1080 / 1100
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	1700 / 1500 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	90 / 80
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	11,2
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	5,5
Tankinhalt / Tankinhalt optional in l	40 / 54
adblue Tankinhalt /adblue Tankinhalt optional in l	12 / 24
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 4
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert c_w / Stirnfläche A in qm	0,25 / 2,20
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm	4762 / 1847 / 1431 / -
Breite inkl. Spiegel in mm	2022
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2820 / 1572 / 1555
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	12,50 / 15,30
Höhe Ladekante Stahlfeder / Luftfeder in mm	684 / -
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzbank offen / geschlossen in l	- / 460

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