

ŠKODA OCTAVIA

Ottomotoren



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

Technische Daten	1,0 TSI/81 kW e-TEC (A)
Motor	
Motorart	Ottomotor, Turbolader, in Reihe, flüssigkeitsgekühlt, 2× OHC, vorn quer eingebaut
Zylinderzahl	3
Hubraum [cm ³]	999
Bohrung × Hub [mm × mm]	74,5 × 76,4
Max. Leistung/Drehzahl [kW/min ⁻¹]	81/5500
Max. Drehmoment/Drehzahl [Nm/min ⁻¹]	200/2000–3000
Verdichtungsverhältnis	11,5 : 1
Exhalationsnorm	EU 6 AP
Gemischaufbereitung	elektronisch gesteuerte Direkteinspritzung
Zündung	kontaktlos, steuereinheitsgeregelt
Schmierung	Druckumlaufschmierung mit Hauptstromfilter
Kraftstoff	Benzin bleifrei, min. ROZ 95
Antrieb	
Antrieb	Frontantrieb
Kupplung	zwei elektrohydraulische Koaxial-Trockenlamellenkupplungen
Getriebe	DSG 7-Gang-Automatikgetriebe mit Tiptronic Funktion
Getriebeübersetzung	I-3,765 II-2,273 III-1,531 IV-1,133 V-1,176 VI-0,956 VII-0,795 R-4,170
Achsübersetzung	4,438/3,227/4,176
Fahrwerk	
Vorderachse	MacPherson-Federbeine mit Dreiecksquerlenkern und Torsionsstabilisator
Hinterachse	Verbundlenker-Kurbelachse
Federung	Schraubenfeder mit Teleskopstoßdämpfern, hinten Gasdruckstoßdämpfer
Bremsen	Hydraulik-Zweikreisbremssystem, diagonal mit elektromechanischem Bremskraftverstärker
Bremsen – vorne	Scheibenbremsen, mit innenbelüfteten Scheibenbremsen und Einkolben-Schwimmbremssattel
Bremsen – hinten	Scheibenbremsen
Handbremse	elektromechanisch, auf Hinterräder wirkend
Lenkung	direkte Zahnstangenlenkung mit elektromechanischer Servolenkung



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

ŠKODA OCTAVIA

Ottomotoren

Technische Daten		1,0 TSI/81 kW e-TEC (A)
Karosserie		
Karosserie		Fünfsitzer, fünftürig inkl. Heckklappe
Luftwiderstandsbeiwert C_w		0,243
Außenmaße		
Länge	[mm]	4689
Breite	[mm]	1829
Höhe (bei Leergewicht)	[mm]	1470
Radstand	[mm]	2686
Bodenfreiheit (bei Leergewicht)	[mm]	143
Ladekantenhöhe (bei Leergewicht)	[mm]	697
Spurweite vorn	[mm]	1543
Spurweite hinten	[mm]	1535
Innenmaße		
Ellenbogenbreite vorn	[mm]	1463
Ellenbogenbreite hinten	[mm]	1444
Kopfraum vorn	[mm]	1040
Kopfraum hinten	[mm]	970
Gepäckraumvolumen	[l]	600
Gepäckraumvolumen bei umgeklappten Rücksitzlehne	[l]	1555
Gewichte		
Leergewicht – mit Fahrer*	[kg]	1341–1506
Effektive Zuladung – mit Fahrer*	[kg]	469–603
Zulässiges Gesamtgewicht	[kg]	1853–1900
Max. Dachgepäckträger	[kg]	75
Max. Anhängelast ungebremst	[kg]	670
Max. Anhängelast gebremst – 12%	[kg]	1300
Max. Anhängelast gebremst – 8%	[kg]	1300
Anhängerkupplung (Max. Stützlast)	[kg]	80



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

ŠKODA OCTAVIA

Ottomotoren

Technische Daten		1,0 TSI/81 kW e-TEC (A)
Füllmengen		
Tankinhalt	[l]	45
Fahreigenschaften		
Höchstgeschwindigkeit	[km/h]	208
Beschleunigung 0–100 km/h	[s]	10,5
Spurkreisdurchmesser	[m]	10,4

Die technischen Daten sind für die Basisversion gültig. Die Verbrauchs- und Emissionswerte lagen zum Redaktionsschluss nicht vor.

* Die Angaben sind für die Basisversion gültig, Gewicht des Fahrers 75 kg



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

ŠKODA OCTAVIA

Ottomotoren

