



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

ŠKODA OCTAVIA

Zážehové motory

Technické údaje	1,0 TSI/81 kW e-TEC (A)
Motor	
Motor	zážehový, přeplňovaný turbodmychadlem, řadový, chlazený kapalinou, 2× OHC, uložený vpředu napříč
Počet válců	3
Zdvihový objem [cm ³]	999
Vrtání × zdvih [mm × mm]	74,5 × 76,4
Maximální výkon/otáčky [kW/min ⁻¹]	81/5500
Maximální točivý moment/otáčky [Nm/min ⁻¹]	200/2000–3000
Kompresní poměr	11,5 : 1
Exhalační norma	EU 6 AP
Plnění	elektronicky řízené přímé vstřikování paliva
Zapalování	elektronické bezdotykové, řízené řídicí jednotkou
Mazání	tlakové oběžné s plnopřetokovým čističem oleje
Palivo	bezolovnatý benzin min. o. č. 95
Pohon	
Pohon	pohon předních kol
Spojka	dvě souosé spojky, suché, vícelamelové, elektrohydraulicky ovládané
Převodovka	automatická sedmistupňová DSG s možností manuálního řazení Tiptronic
Převodové stupně	I-3,765 II-2,273 III-1,531 IV-1,133 V-1,176 VI-0,956 VII-0,795 Z-4,170
Stálý převod	4,438/3,227/4,176
Podvozek	
Přední náprava	zavěšení MacPherson se spodními trojúhelníkovými rameny a příčným zkrutným stabilizátorem
Zadní náprava	kliková s vlečenými rameny
Odpružení	vinutými pružinami s teleskopickými tlumiči, vzadu s tlumiči vně pružin
Brzdy	kapalinové dvouokruhové, diagonálně propojené s elektromechanickým posilovačem
Brzdy vpředu	kotoučové, s kotouči s vnitřním chlazením a jednopístovými plovoucími třmeny
Brzdy vzadu	kotoučové
Parkovací brzda	elektromechanická na zadní kola
Řízení	hřebenové přímočinné s elektromechanickým posilovačem
Karoserie	
Karoserie	pětidveřová, pětimístná, dvouprostorová
Součinitel odporu vzduchu c _x	0,243



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

ŠKODA OCTAVIA

Zážehové motory

Technické údaje		1,0 TSI/81 kW e-TEC (A)
Vnější rozměry		
Délka [mm]		4689
Šířka [mm]		1829
Výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]		1470
Rozvor (při pohotovostní hmotnosti) [mm]		2686
Světlá výška (při pohotovostní hmotnosti) [mm]		143
Výška nákladové hrany (při pohotovostní hmotnosti) [mm]		697
Rozchod kol vpředu [mm]		1543
Rozchod kol vzadu [mm]		1535
Vnitřní rozměry		
Šířka v loktech na předních sedadlech [mm]		1463
Šířka v loktech na zadních sedadlech [mm]		1444
Efektivní prostor pro hlavu vpředu [mm]		1040
Efektivní prostor pro hlavu vzadu [mm]		970
Objem zavazadlového prostoru [l]		600
Objem zavazadlového prostoru při sklopených opěradlech zadních sedadel [l]		1555
Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost – s řidičem* [kg]		1341–1506
Užitečné zatížení – s řidičem* [kg]		469–603
Celková hmotnost [kg]		1853–1900
Maximální zatížení střechy [kg]		75
Maximální hmotnost přípojného vozidla nebrzděného [kg]		670
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 12 % [kg]		1300
Maximální hmotnost přípojného vozidla brzděného – stoupání 8 % [kg]		1300
Maximální svislé zatížení tažného zařízení [kg]		80



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

ŠKODA OCTAVIA

Zážehové motory

Technické údaje	1,0 TSI/81 kW e-TEC (A)	
Náplně		
Objem palivové nádrže [l]		45
Provozní vlastnosti		
Maximální rychlost [km/h]		208
Zrychlení 0–100 km/h [s]		10,5
Vnější průměr zatáčení – stopový [m]		10,4

Technická data odpovídají modelu v základní specifikaci. Hodnoty spotřeby a emisí nebyly v době tiskové uzávěrky k dispozici.

* Platí pro vůz se základní výbavou, hmotnost řidiče 75 kg.

