

Tehnični podatki
in oprema



Eos



Motorji

Motor, menjalnik, elektrika	90 kW (122 KM) TSI	90 kW (122 KM) TSI BlueMotion Technology	118 kW (160 KM) TSI	155 kW (210 KM) TSI	191 kW (260 KM) V6	103 kW (140 KM) TDI s filtrom za trdne delce
Vrsta motorja	4-valjni bencinski (4 ventili/valj)	4-valjni bencinski (4 ventili/valj)	4-valjni bencinski (4 ventili/valj)	4-valjni bencinski (4 ventili/valj)	6-valjni bencinski (4 ventili/valj)	4-valjni dizelski (4 ventili/valj)
Gibna prostornina, l/cm ³	1,4/1390	1,4/1390	1,4/1390	2,0/1984	3,6/3597	2,0/1968
Vrtina/gib, mm	76,5/75,6	76,5/75,6	76,5/75,6	82,5/92,8	89,0/96,4	81,0/95,5
Največja moč, kW (KM) pri 1/min	90 (122)/5500	90 (122)/5500	118 (160)/5800	155 (210) / 5300-6200	191 (260)/6000	103 (140)/4200
Največji navor, Nm pri 1/min	200/1500–4000	200/1500–4000	240/1500–4500	280/1700–5200	350/2400–4000	320/1750–2500
Kompresijsko razmerje	10,0	10,0	10,0	9,6	11,4	16,5
Emisijski razred, ročni menjalnik	Euro 5	Euro 5	Euro 5	Euro 5	–	Euro 5
Emisijski razred, avt. menjalnik	–	–	–	Euro 5	Euro 5	Euro 5
Menjalnik, serijski	6-stopenjski ročni	6-stopenjski ročni	6-stopenjski ročni	6-stopenjski ročni	6-stopenjski DSG	6-stopenjski ročni
Menjalnik, dodatno za doplačilo	–	–	–	6-stopenjski DSG	–	6-stopenjski DSG
Alternator, A/akumulator, A (Ah)	140/280 (51)	140/380 (68)	140/280 (51)	140/280 (51)	140/380 (50)	140/330 (61)

Mase, kg

Masa praznega vozila ¹⁾	1508	1523	1531	1572 (1589)*	1674	1584 (1606)*
Dovoljena skupna masa	1920	1920	1940	2000 (2020)*	2060	2000 (2030)*
Nosilnost	487	472	484	503 (506)*	461	491 (499)*
Dov. osna obremenitev, spredaj/zadaj	950	1000/950	1040/970	1060/970 (1080/970)*	1110/980	1080/950 (1110/950)*
Dovoljena masa prikolice ²⁾ :						
z zavorami pri 12%/8% vzponu	1400/1600	1400/1600	1400/1600	1500/1700	1500/1700	1500/1700 (1500/1700)*
brez zavor	750	750	750	750	750	750 (750)*
Dovoljena oporna obremenitev vlečne kljuke/dov. obrem. strehe	75/–	75/–	75/–	75/–	75/–	75/–

Najvišja hitrost, km/h

z ročnim menjalnikom	196	196	215	236	–	206
z avtomatskim menjalnikom	–	–	–	234	250	203

Pospšek 0–80/0–100 km/h, s

z ročnim menjalnikom	7,1/10,9	7,1/10,9	6,1/8,8	5,4/7,8	–	7,2/10,3
z avtomatskim menjalnikom	–	–	–	5,4/7,8	5,0/6,9	7,2/10,3

Poraba goriva, l/100 km³⁾

Gorivo	benc., ROŠ 95 ⁴⁾	benc., ROŠ 95 ⁴⁾	benc., ROŠ 95 ⁴⁾	benc., ROŠ 95 ⁴⁾	benc., ROŠ 95 ⁴⁾	dizelsko, CŠ 51
z ročnim menjalnikom:						
mestna vožnja	8,6	7,6	8,6	9,7	–	7,1
izvenmestna vožnja	5,4	5,3	5,7	5,7	–	4,6
kombinirana vožnja	6,6	6,2	6,8	7,2	–	5,5
emisija CO ₂ (komb. vožnja), g/km	154	144	159	167	–	144
z avtomatskim menjalnikom:						
mestna vožnja	–	–	–	10,4	13,2	7,6
izvenmestna vožnja	–	–	–	6,1	6,8	4,9
kombinirana vožnja	–	–	–	7,7	9,2	5,9
emisija CO ₂ (komb. vožnja), g/km	–	–	–	178	214	154

Podvozje

Spredaj	McPhersonova sprednja prema					
Zadaj	štirivodilna zadnja prema					

* Podatki v oklepajih veljajo za vozila z avtomatskim menjalnikom.

Pomembno opozorilo

Zaradi tehničnega napredka se je obseg potrebnih vzdrževalnih del na vozilu močno zmanjšal. LongLife-servis je Volkswagnova tehnologija, ki zahteva menjavo motornega olja le takrat, kadar je ta res potrebna. Prikazovalnik prilagodljivih servisnih intervalov vas bo samodejno in pravočasno spomnil na naslednji termin za menjavo olja. Posebnost te tehnologije je, da pri določanju intervalov za menjavo olja upošteva individualne pogoje uporabe vozila in osebni stil vožnje posameznega voznika. Med posameznimi servisnimi intervali smeta preteči največ 2 leti.

Oprema

Serijska oprema Eosa z motorjem TSI z 90 kW (122 KM)

- 3-kraki volan
- 4 aluminijasta platišča Adelaide, 7 J × 16, z vijaki z zaščito proti kraji, pnevmatike 215/55 R 16
- Aktivni sistem varnostnih ščitov: pomična varnostna ščita, vgrajena za zadnjima vzglavnikoma, in izjemno tog okvir vetrobranskega stekla predstavljajo dodaten ukrep za zaščito potnikov ob prevračanju vozila
- Asistenca za speljevanje na klancu (serijsko v kombinaciji z avtomatskim menjalnikom DSG in za BlueMotion Technology)
- Bela nastavljiva osvetlitev instrumentov, rdeča nočna osvetlitev stikal
- Centralno zaklepanje z radijskim dajinskim upravljanjem, 2 zložljiva radijska ključa
- Čelni zračni blazini za voznika in sovoznika, z možnostjo deaktiviranja sovoznikove zračne blazine
- Daljinsko odklepanje pokrova prtljažnika in lopute rezervoarja za gorivo
- Dekorativni elementi za armaturno ploščo in vratne obloge
- Dvotonska signalna hupa
- Električni pomik stekel spredaj in zadaj
- Električno nastavljivi in ogrevani zunanji ogledali, na voznikovi strani asferično zunanje ogledalo
- Elektromehanski servo volan, s hitrostno prilagodljivim uravnavanjem
- Elektronska blokada zagona motorja
- Elektronski stabilizacijski program (ESP) s krmilno asistenco, vključno z ABS z zavorno asistenco ASR, EDS, MSR in funkcijo stabiliziranja prikolice
- Garnitura Tire Mobility: 12-voltni kompresor in tesnilno sredstvo za pnevmatike
- Halogenska glavna žarometa in sprednja smernika pod skupnim gladkim steklom
- Izvedba za nekadilce: predalček in vtičnica namesto pepelnika in vžigalnika za cigarete spredaj
- Klimatska naprava Climatic
- Kolutne zavore spredaj in zadaj, spredaj notranje hlajene
- Kombinirani sprednji stranski zračni blazini za glavo in prsni koš
- Kombinirani instrument z elektronskim merilnikom hitrosti, števcem skupno in dnevno prevoženih kilometrov, merilnikom števila vrtljajev motorja ter prikazovalnikoma informacij o strehi in obrabljenosti zavornih oblog
- Komfortna sprednja sedeža
- Kromiran okvir mreže hladilnika
- Odsevniki v vratih
- Ogrevanje zadnjega stekla
- Ohišji zunanjih ogledal, odbijača in vratne kljuge v barvi vozila
- Osvetlitev prtljažnika
- Osvetljen predal s ključavnico na sovoznikovi strani, z možnostjo hlajenja
- Osvetljeni kozmetični ogledali v senčnikih
- Pocinkana karoserija
- Predala v sprednjih vratih, z držalom za litrske steklenice
- Pritrdišča ISOFIX (sistem za namestitvev 2 otroških sedežev na zadnjo sedežno klop)
- Protiprašni filter z aktivnim ogljem
- Radio RCD 310 s CD-predvajalnikom in 8 zvočniki in funkcijo predvajanja datotek MP3
- Sedežne prevleke in vratne obloge iz tkanine, vzorec High Spirit
- Sistem start-stop z regeneracijo zavorne energije (samo za BlueMotion Technology)

- Sprednja sedeža s funkcijo Easy Entry za lažji dostop do zadnjih sedežev
- Sprednja sedeža z nastavljivo višino
- Sprednja vzglavnika z izboljšanimi varnostnimi lastnostmi
- Sprednji meglenci
- Stranska smernika v tehniki LED, vgrajena v zunanji ogledali
- Strešni sistem CSC (strešni sistem s samodejnim odpiranjem in zapiranjem, steklenim dvizno-pomičnim strešnim oknom in usmernikom zraka v okviru vetrobranskega stekla)
- Tritočkovni avtomatski varnostni pasovi spredaj in zadaj, spredaj z zategovalnikom
- Volan z nastavljivo višino in globino
- Zadnja sedežna klop z nepremičnim naslonjalom in odprtino za prevoz daljših predmetov s ključavnico
- Zadnje luči v tehniki LED
- Zaščita roba prtljažnika
- Zaščita za prtljago v prtljažniku, snemljiva, za zaščito prtljage pri odpiranju strehe
- Zelena termoizolacijska zasteklitev
- Zvočni opozorilnik za neugasnjene luči
- Zvočni signal ob zaključku odpiranja/zapiranja strehe
- Zvočni opozorilnik in opozorilna lučka za nepriprtet voznikov in sovoznikov varnostni pas

Serijska oprema Eosa z motorjem TSI s 118 kW (160 KM)/TSI s 155 kW (210 KM) ter TDI s 103 kW (140 KM) in filtrom za trdne delce (dodatno oz. za razliko od opreme Eosa z 90kW)

- Glava prestavne ročice v usnju
- Ledvena opora za sprednja sedeža
- Ročica ročne zavore v usnju
- Športna sprednja sedeža
- Usnjen volan (3-kraki)
- Žepa na hrbtni strani naslonjal sprednjih sedežev

Serijska oprema Eosa z motorjem V6 (dodatno oz. za razliko od opreme Eosa z 90 kW)

- 4 aluminijasta platišča Le Mans, 7,5 J × 17, z vijaki z zaščito proti kraji, površina s sijajem, samozatesnilne pnevmatike 235/45 R 17
- Dinamično uravnavanje podvozja DCC: kontinuirano prilagajanje blaženja cestišču in vozni situaciji ter prilagajanje servo podpore z individualno nastavljenimi karakteristikami SPORT, COMFORT in NORMAL
- Elektronska prečna zapora diferenciala (XDS)
- Glava prestavne ročice v usnju
- Kromiran okvir mreže hladilnika ter kromirane lamele in obroba logotipa Volkswagen
- Ledvena opora za sprednja sedeža
- Ročica ročne zavore v usnju
- Sistem za posredni nadzor tlaka v pnevmatikah
- Športna sprednja sedeža
- Usnjen volan (3-kraki)
- Zadnje luči v tehniki LED, zatemnjene
- Žepa na hrbtni strani naslonjal sprednjih sedežev

Opombe

- 1) Masa vozila vključno z voznikom (68 kg) in prtljago (7 kg) ter 90 % polnim rezervoarjem. Zaradi dodatne opreme se lahko zveča ali zmanjša masa praznega vozila, s tem pa se ustrezno spremeni možna nosilnost.
- 2) Z naraščanjem nadmorske višine se avtomatsko zmanjšuje moč motorja. Nad 1000 m nadmorske višine in za vsakih nadaljnjih 1000 m je zato potrebno odšteti po 10% od vlečene mase (dovoljena masa prikolice + dovoljena skupna masa vlečnega vozila).
- 3) Po metodi za merjenje porabe skladno z direktivo 80/1268/ES in njenim nadaljevanjem 99/100/ES se upošteva dejanska masa praznega vozila. Vozilo z dodatno opremo se lahko zaradi večje mase uvrsti v višji razred, za katerega veljajo višji podatki glede porabe. Zaradi načina vožnje, cestnih in prometnih razmer, vplivov okolja in stanja vozila lahko poraba goriva v praksi odstopa od vrednosti, ki so bile izmerjene po tej direktivi.
- 4) Namesto neosvinčenega super plus bencina lahko uporabljate tudi neosvinčeni super bencin (najmanj ROŠ 95), pri čemer se moč motorja nekoliko zmanjša in poraba goriva nekoliko poveča.

Mere

Zunanje mere	
Dolžina/širina/višina, mm ¹⁾	4407/1791/1443
Medosna razdalja, mm ¹⁾	2578
Kolotek spredaj, mm ¹⁾	1545
Kolotek zadaj, mm ¹⁾	1553
Dimenzija platišč	7 J × 16 V6: 7,5 J × 17
Dimenzija pnevmatik	215/55 R 16 V6: 235/45 R 17
Obračalni krog, m	pribl. 10,9
Notranje mere	
Vrata spredaj, 2-vratna izvedba, širina/višina, mm ¹⁾	1109/1287
Efektivni prostor za glavo spredaj, mm	952
Efektivni prostor za glavo zadaj, mm	909
Širina v višini komolcev spredaj/zadaj, 2-vratna izvedba, mm	1435/1070
Prtljažnik	
Dolžina, sedežna klopa postavljena, mm	839
Največja širina, mm	1373
Širina med kolesnima ohišjema, mm	792
Višina, mm	537/z odprto streho: 332
Prostornina prtljažnika, l ²⁾	380/z odprto streho: 205 (V6: 358/z odprto streho:183)
Prostornina rezervoarja za gorivo, l	pribl. 55
Garažne mere	
Dolžina, mm	4510
Dolžina (največja) pri odpiranju strehe, mm	4718
Višina z odprtim pokrovom motornega prostora od tal, mm ¹⁾	1775
Višina z odprtim pokrovom prtljažnika od tal, mm ¹⁾	1941
Širina z odprtimi vrati spredaj, 2-vratna izvedba, mm	4153
Višina z odprto streho, mm	1935
Širina, vključno z zunanjsima ogledaloma, mm	2009

1) Podatek za prazno vozilo z 90 % polnim rezervoarjem za gorivo, brez voznika (75 kg).

2) Meritev po standardu ISO 3832 s kvadri z dimenzijami 200 × 100 × 50 mm.

- Vsi podatki ustrezajo poznavanju razmer v času priprave tiskovine. Informacije glede opreme in tehničnih podatkov izhajajo iz ponudbe za nemški trg, zato upoštevajte dodatne opombe v tiskovini. Z morebitnimi odstopanji za slovenski trg vas bo z veseljem seznanil vaš pooblaščen Volkswagenov partner. Pridržujemo si pravico do sprememb in napak. FSI®, SDI®, TDI®, TSI® DSG® in 4MOTION® so v Nemčiji in nekaterih drugih državah zaščitene blagovne znamke v lasti koncerna Volkswagen.

915.1196.20.68.TP · Tiskano v Sloveniji.

Pridržujemo si pravico do sprememb. Izdaja: november 2009.