

Tehnični podatki
in oprema



Phaeton



Motorji

Motor, menjalnik, elekrika	206 kW (280 KM) V6 4MOTION	246 kW (335 KM) V8 4MOTION	331 kW (450 KM) W12 4MOTION	176 kW (240 KM) V6 TDI 4MOTION s filtrom za trdne delce
Vrsta motorja	6-valjni bencinski motor (4 ventili/valj)	8-valjni bencinski motor (5 ventilov/valj)	12-valjni bencinski motor (4 ventili/valj)	6-valjni dizelski motor (4 ventili/valj)
Gibna prostornina, l/cm ³	3,6/3597	4,2/4172	6,0/5998	3,0/2967
Vrtina/gib, mm	89,0/96,3	84,0/93,0	84,0/90,2	83,0/91,4
Največja moč, kW (KM) pri 1/min	206 (280)/6250	246 (335)/6500	331 (450)/6050	176 (240)/4000
Največji navor, Nm pri 1/min	370/3500	430/3500	560/2750–5200	500/1500–3000
Kompresijsko razmerje	11,4	11,0	10,7	16,4
Emisijski razred, ročni menjalnik	–	–	–	–
Emisijski razred, avtomatski menjalnik	Euro 5	Euro 5	Euro 5	Euro 5
Menjalnik, serijski	6-stopenjski avtomatski	6-stopenjski avtomatski	5-stopenjski avtomatski	6-stopenjski avtomatski
Menjalnik, dodatno za doplačilo	–	–	–	–
Alternator, A/akumulator, A (Ah)	190/330 (61) in 480 (85)	190/330 (61) in 480 (85)	190/330 (61) in 480 (85)	190/330 (61) in 480 (85)
Mase, kg				
Masa praznega vozila ¹⁾	2079 (2173)* [2176 (2238)*]**	2107 (2201)* [2198 (2260)*]**	2317 (2359)* [2358 (2383)*]**	2158 (2252)* [2240 (2302)*]**
Dovoljena skupna masa	2680 (2710)* [2770]**	2700 (2730)*[2780]**	2910 (2880)* [2910]**	2760 (2780)* [2830]**
Nosilnost	601 (537)* [594 (532)*]**	593 (529)* [582 (520)*]**	593 (521)* [552 (527)*]**	602 (528)* [590 (528)*]**
Dovoljena osna obremenitev, spredaj/zadaj	1410/1300 (1410/1330)* [1420/1380]**	1410/1320 (1410/1350)* [1420/1390]**	1550/1390 (1550/1360)* [1550/1390]**	1480/1310 (1480/1330)* [1490/1370]**
Dovoljena masa prikolice ²⁾ :				
z zavorami pri 12 %/8 % vzponu	2400	2400	2400	2500
brez zavor	750	750	750	750
Dov. oporna obr. vlečne kljuke/dov. obr. strehe	100/100	100/100	100/100	100/100
Najvišja hitrost, km/h				
z ročnim menjalnikom	–	–	–	–
z avtomatskim menjalnikom	250	250 (elektronsko omejena)	250 (elektronsko omejena)	237
Pospešek 0–80/0–100 km/h, s				
z ročnim menjalnikom	–	–	–	–
z avtomatskim menjalnikom	6,0/8,6 (6,2/8,9)* [6,2/8,9 (6,4/9,2)*]**	4,8/6,9 [4,8/6,9]**	4,4/6,1 [4,4/6,1]**	5,5/8,3 (5,7/8,6)* [5,7/8,6 (5,8/8,8)*]**
Poraba goriva, l/100 km³⁾				
Gorivo	bencinsko, ROŠ 95 ⁴⁾	bencinsko, ROŠ 95 ⁴⁾	bencinsko, ROŠ 95 ⁴⁾	dizelsko, CŠ 51
z ročnim menjalnikom:				
mestna vožnja	–	–	–	–
izvenmestna vožnja	–	–	–	–
kombinirana vožnja	–	–	–	–
emisija CO ₂ (k. v.), g/km	–	–	–	–
z avtomatskim menjalnikom:				
mestna vožnja	17,1	18,9	21,2	12,0
izvenmestna vožnja	8,6	9,6	10,5	7,2
kombinirana vožnja	11,7	12,9	14,5	9,0
emisija CO ₂ (k. v.), g/km	273	298	348	239
Podvozje				
Spredaj	štirivodilna sprednja prema z zračnima vzmetnima nogama			
Zadaj	trapezna vodila z zračnima vzmetnima nogama			

* Podatki v oklepajih veljajo za 4-sedežno izvedbo.

** Podatki v oglatih oklepajih veljajo za vozila s podaljšano medosno razdaljo.

Opombe

- Masa praznega vozila z 90 % polnim rezervoarjem brez voznika (75 kg). Zaradi dodatne opreme se lahko zveča ali zmanjša masa praznega vozila, s tem pa se ustrezno spremeni možna nosilnost.
- 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).

- Po metodi za merjenje porabe skladno z direktivo 80/1268/EGS in 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.
- Namesto neosvinčenega super plus bencina (najmanj ROŠ 98) lahko uporabljate tudi neosvinčeni super bencin (najmanj ROŠ 95), pri čemer se moč motorja nekoliko zmanjša in poraba goriva nekoliko poveča.

Oprema

Serijska oprema izvedbe Phaeton V6/V6 TDI

- 2 držali za pijačo spredaj in 2 zadaj
- 2 individualna zadnja sedeža z električno 10-smerno nastavitvijo in pomnilno funkcijo (4-sedežna izvedba)
- 3 tritočkovni avtomatski varnostni pasovi zadaj (2x pri 4-sedežni izvedbi)
- 3 vzglavniki zadaj (2x pri 4-sedežni izvedbi)
- 4 aluminijasta platišča Impression, 7,5 J × 17, z vijaki z zaščito proti kraji, pnevmatike 235/55 R 17
- 4 kromirani pritrilni obročki v prtljažniku
- Aerodinamična brisalca z elektronsko uravnavanim poljem brisanja
- Aktivna vzglavnika spredaj
- Analogna ura v armaturni plošči
- Asferično zunanje ogledalo na voznikovi strani
- CD-strežnik za 6 CD-plošč v sovoznikovem predalu
- Centralno zaklepanje z radijskim daljinskim upravljanjem, notranjim stikalom za aktiviranje in senzorjem trka za samodejno odklepanje vozila
- Čelni zračni blazini za voznika in sovoznika, z možnostjo deaktiviranja sovoznikove zračne blazine
- Daljinsko odpiranje pokrova prtljažnika in lopute rezervoarja za gorivo iz kabine
- Dinamično uravnavanje višine svetlobnega snopa
- Dvojna žarometna in smernika pod skupnim gladkim steklom
- Električni pomik stekel spredaj in zadaj
- Električno nastavljeni in ogrevani zunanji ogledali (5-sedežna izvedba)
- Električno nastavljeni, poklopni in ogrevani zunanji ogledali s samodejnim zasenčenjem, pomnilno funkcijo in funkcijo samodejnega zasuka sovoznikovega ogledala proti tloraju (4-sedežna izvedba)
- Elektronska blokada zagona motorja
- Elektronski stabilizacijski program (ESP), vključno s komfortno zavorno asistenco, ABS, EDS, MSR in ASR
- Funkciji Coming home/Leaving home za osvetlitev okolice vozila ob prihodu in odhodu
- Garnitura Tire Mobility: 12-voltni kompresor in tesnilno sredstvo
- Izvedba za nekadilce: predala in vtičnici namesto pepelnikov in vžigalnikov za cigarete spredaj in zadaj
- Klimatska naprava Climatronic s 4-conskim uravnavanjem temperature (pri 4-sedežni izvedbi z dodatno upravljalno enoto zadaj)
- Kratka sredinska konzola (pri 4-sedežni izvedbi dolga sredinska konzola)
- Krmilni sistem servotronic s hitrostno prilagodljivim uravnavanjem
- Kromirane letvice na mreži hladilnika, v odprtinah za dovod zraka in okrog stranskih oken
- Ksenonska glavna žarometna
- Leseni dekorativni elementi Eukalyptus za armaturno ploščo, zgornje letve na vratih, zgornji del sredinske konzole in držali za pijačo spredaj (5-sedežna izvedba)
- Leseni dekorativni elementi Eukalyptus za armaturno ploščo, zgornje letve na vratih, zgornji del sredinske konzole in držala za pijačo spredaj in zadaj (4-sedežna izvedba)
- Naprava za čiščenje žarometov
- Nedeljiva zadnja sedežna klop z nezložljivim naslonjalom (5-sedežna izvedba)
- Notranje ogledalo s samodejnim zasenčenjem (pri 4-sedežni izvedbi s pomnilno funkcijo)
- Odbijača in zaščitne letve v barvi vozila, s kromiranimi letvicami
- Ogrevanje sprednjih in individualnih zadnjih sedežev (4-sedežna izvedba)
- Osvetlitev prostora za noge spredaj in zadaj, bralne lučke spredaj in zadaj
- Osvetljeni kozmetični ogledali v senčnikih
- Otroška blokada z električnim aktiviranjem za zadnja vrata (upravljanje z voznikovega sedeža)
- Pocinkana karoserija, posamezni montažni deli iz aluminija
- Posredna osvetlitev notranjosti/armaturne plošče
- Predal za očala v stropni konzoli
- Pritrdišča ISOFIX (sistem za namestitve 2 otroških sedežev na zadnjo sedežno klop)
- Protiprašni filter z aktivnim ogljem
- Samodejni vklop opozorilnih utripalk pri sunkovitem zaviranju z ustavljanjem
- Samodejno ogrevanje šob za čiščenje vetrobranskega stekla
- Senzor za dež
- Sistem infotainment v armaturni plošči, z večbarvnim zaslonom
- Sistem zračnih blazin za glavo spredaj in zadaj
- Sprednja sedeža in zunanja zadnja sedeža z masažno in prezračevalno funkcijo (4-sedežna izvedba)
- Sprednja sedeža z električno 12-smerno nastavitvijo (5-sedežna izvedba)
- Sprednja sedeža z električno 18-smerno nastavitvijo in pomnilno funkcijo (4-sedežna izvedba)
- Sprednji meglenci

- Sredinski naslon za roke spredaj in zadaj (pri 4-sedežni izvedbi 2 sredinska naslona za roke spredaj in zadaj)
- Stranske zaščitne letve v barvi vozila, s kromiranimi letvicami
- Stranske zračne blazine in zategovalniki varnostnih pasov spredaj in za zunanja zadnja sedeža
- Tekstilne sedežne prevleke, vzorec Pearl (pri 4-sedežni izvedbi sedežne prevleke iz usnja Vienna Classic Style)
- Tekstilni predpražniki spredaj in zadaj
- Tempomat
- Tritočkovna avtomatska varnostna pasova spredaj z nastavlljivo višino (pri 4-sedežni izvedbi z električno nastavlljivo višino in pomnilno funkcijo)
- Večfunkcijski prikazovalnik z večbarvnim zaslonom
- Večfunkcijski usnjen volan (4-kraki)
- Večnamenska antena v zadnjem steklu
- Volanski drog z nastavlljivo višino in globino (pri 4-sedežni izvedbi električno nastavljev, s pomnilno funkcijo)
- Vstopne/opozorilne lučke v vseh vratih, osvetlitev okolice vozila
- Zadnje luči v tehniki LED, zatemnjene
- Zelena termoizolacijska zasteklitev, izolacijsko zadnje steklo
- Zgornji deli pedalov iz legiranega jekla
- Zračno vzmetenje s samodejnim uravnavanjem višine podvozja in elektronskim uravnavanjem blaženja
- Zvočni sistem 8/10: 8-kanalni ojačevalnik z 10 zvočniki

Serijska oprema izvedbe Phaeton V6/V6 TDI z dolgo medosno razdaljo (Oprema kot za Phaeton V6/V6 TDI z naslednjimi odstopanji)

- Dodatna upravljalna enota zadaj za klimatsko napravo Climatronic (5-sedežna izvedba)
- Možnost nastavitve sovoznikovega sedeža z zadnjega sedeža (4-sedežna izvedba)
- Ogrevanje sprednjih sedežev (5-sedežna izvedba)
- Sedežne prevleke iz perforiranega usnja Vienna Classic Style (5-sedežna izvedba)
- Senčni roloji: električno nastavljivo rolo za zadnje steklo in ročno nastavljiva roloja za zadnji stranski stekli
- Stekleno dvižno-pomično strešno okno z električnim upravljanjem (v stropni konzoli ni predala za očala)

Serijska oprema izvedbe Phaeton V8

(Oprema kot za Phaeton V6/V6 TDI z naslednjimi odstopanji)

- 2 kromirani izpušni cevi, v odbijaču
- Izolacijska zasteklitev vseh oken

Serijska oprema izvedbe Phaeton V8 z dolgo medosno razdaljo (Oprema kot za Phaeton V6/V6 TDI z naslednjimi odstopanji)

- 2 kromirani izpušni cevi, v odbijaču
- Izolacijska zasteklitev vseh oken
- Sedežne prevleke iz perforiranega usnja Vienna Classic Style (5-sedežna izvedba)
- Dodatna upravljalna enota zadaj za klimatsko napravo Climatronic (5-sedežna izvedba)
- Možnost električne nastavitve sovoznikovega sedeža z zadnjega sedeža (4-sedežna izvedba)
- Stekleno dvižno-pomično strešno okno z električnim upravljanjem (v stropni konzoli ni predala za očala)
- Senčni roloji: električno nastavljivo rolo za zadnje steklo in ročno nastavljiva roloja za zadnji stranski stekli
- Ogrevanje sprednjih sedežev (5-sedežna izvedba)

Serijska oprema izvedbe Phaeton W12

(Oprema kot za Phaeton V6/V6 TDI z naslednjimi odstopanji)

- 4 kromirane izpušne cevi, v odbijaču
- 4 aluminijasta platišča Innovation, 8,5 J × 18, z vijaki z zaščito proti kraji, pnevmatike 255/45 R 18
- Izolacijska zasteklitev vseh oken
- Biksenonska žarometna za zasenčene in dolge luči, vključno s smerno prilagodljivima žarometoma in dnevnimi lučmi v tehniki LED
- Kovinska ali biserna barva laka
- Večfunkcijski usnjen volan (4-kraki) z lesenim obročem
- Sedežne prevleke iz perforiranega usnja Vienna Classic Style (5-sedežna izvedba)
- Alarmna naprava z nadzorom notranjosti, hupo z lastnim napajanjem in zaščito pred odvleko

Oprema

- Tritočkovna avtomatska varnostna pasova spredaj z električno nastavljivo višino in pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Električno nastavljivi, poklopni in ogrevani zunanji ogledali s samodejnim zasenčenjem, pomnilno funkcijo in funkcijo samodejnega zasuka sovoznikovega ogledala proti tlom (5-sedežna izvedba)
- Pokrov prtljažnika z električnim odpiranjem in zapiranjem
- Notranje ogledalo s samodejnim zasenčenjem in pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Volanski drog z električno nastavljivo višino in globino ter s pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Dinamično uravnavanje višine svetlobnega snopa, dinamična in statična smerno prilagodljiva žarometa
- Ogrevanje sprednjih sedežev (5-sedežna izvedba)
- Sprednja sedeža z masažno in prezračevalno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Sprednja sedeža z električno 18-smerno nastavitvijo in pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)

Serijska oprema izvedbe Phaeton W12 z dolgo medosno razdaljo (Oprema kot za Phaeton V6/V6 TDI z naslednjimi odstopanji)

- 4 kromirane izpušne cevi, v odbijaču
- 4 aluminijasta platišča Innovation, 8,5 J × 18, z vijaki z zaščito proti kraji, pnevmatike 255/45 R 18
- Izolacijska zasteklitev vseh oken
- Biksenonska žarometa za zasenčene in dolge luči, vključno s smerno prilagodljivima žarometoma in dnevnimi lučmi v tehniki LED
- Kovinska ali biserna barva laka
- Večfunkcijski usnjen volan (4-kraki) z lesenim obročem
- Sedežne prevleke iz perforiranega usnja Vienna Classic Style (5-sedežna izvedba)
- Alarmna naprava z nadzorom notranjosti, hupo z lastnim napajanjem in zaščito pred odvleko
- Tritočkovna avtomatska varnostna pasova spredaj z električno nastavljivo višino in pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Električno nastavljivi, poklopni in ogrevani zunanji ogledali s samodejnim zasenčenjem, pomnilno funkcijo in funkcijo samodejnega zasuka sovoznikovega ogledala proti tlom (5-sedežna izvedba)
- Dodatna upravljalna enota zadaj za klimatsko napravo Climatronic (5-sedežna izvedba)
- Možnost električne nastavitve sovoznikovega sedeža z zadnjega sedeža (4-sedežna izvedba)
- Pokrov prtljažnika z električnim odpiranjem in zapiranjem
- Notranje ogledalo s samodejnim zasenčenjem in pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Volanski drog z električno nastavljivo višino in globino ter s pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Dinamično uravnavanje višine svetlobnega snopa, dinamična in statična smerno prilagodljiva žarometa
- Stekleno dvizno-pomično strešno okno z električnim upravljanjem (v stropni konzoli ni predala za očala)
- Senčni roloji: električno nastavljiv rolo za zadnje steklo in ročno nastavljiva roloja za zadnji stranski stekli
- Ogrevanje sprednjih sedežev (5-sedežna izvedba)
- Sprednja sedeža z masažno in prezračevalno funkcijo (5-sedežna izvedba)
- Sprednja sedeža z električno 18-smerno nastavitvijo in pomnilno funkcijo (5-sedežna izvedba)

Mere

Zunanje mere

Dolžina, mm	5055 [5175]*
Širina, mm	1903 [1903]*
Višina, mm ³⁾	1450 [1450]*
Medosna razdalja, mm ³⁾	2881 [3001]*
Kolotek spredaj/zadaj, mm ³⁾	1628/1612 [1628/1612]*
Dimenzija platišč	7,5 J × 17 pri V6 TDI/V6/V8 8,5 J × 18 pri W12
Dimenzija pnevmatik	235/55 R 17 pri V6 TDI/V6/V8 255/45 R 18 pri W12
Obračalni krog, m	pribl. 12 [pribl. 12,5]*

Notranje mere

Vrata spredaj, širina/višina, mm ³⁾	879/1297 [879/1297]*
Vrata zadaj, širina/višina, mm ³⁾	899/1308 [1014/1302]*
Efektivni prostor za glavo spredaj/zadaj, mm	974(945)/970 (960) ¹⁾ [945/969]*
Širina v višini komolcev spredaj/zadaj, mm	1562/1528 [1562/1524]*

Prtljažnik

Dolžina, sed. klop postavljena/podrti, mm	1158
Največja širina, mm	1312
Širina med kolesnima ohišjema, mm	965
Višina, mm	471
Prostornina prtljažnika, l ²⁾	500
Prostornina rezervoarja za gorivo, l	90

Garažne mere

Dolžina z vlečno kljuko, mm	5150 [5270]*
Višina z odprtim pokr. motorja od tal, mm ³⁾	1888
Višina z odprtim pokr. prtljažnika od tal, mm ³⁾	1749
Širina z odprtimi vrati spredaj/zadaj, mm	3906/3747 [3906/3969]*
Sredina vozila/zun. ogledalo levo/desno, mm	1077/1052

Opombe

- 1) Podatek v oklepaju: z dvizno-pomičnim strešnim oknom.
- 2) Meritev po standardu ISO 3832 s kvadri z dimenzijami 200 × 100 × 50 mm s postavljeno zadnjo sedežno klopjo in naslonjalom (vključno z 80 l v vdolbini za rezervno kolo, saj je vozilo serijsko opremljeno z garnituro za popravilo pnevmatik Tire Mobility).
- 3) Podatek za prazno vozilo z 90 % polnim rezervoarjem za gorivo brez voznika (75 kg).

* Podatki v oglatih oklepajih veljajo za vozila s podaljšano medosno razdaljo.

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 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.

Pomembno opozorilo

Zaradi tehničnega napredka se je obseg potrebnih vzdrževalnih del na vozilu močno zmanjšal. Servis LongLife je Volkswagnova tehnologija, ki zahteva servis vozila samo takrat, kadar je ta res potreben. Posebnost te tehnologije je, da pri določanju servisnih intervalov (največ 2 leti) upošteva individualne pogoje uporabe vozila in osebni stil vožnje posameznega voznika. Med posameznimi servisnimi intervali sme biti prevoženih največ 60.000 km oz. smejo preteči največ 4 leta.

815.1196.55.68.1108.TP · Tiskano v Sloveniji.

Pridržujemo si pravico do sprememb. Izdaja: november 2008.