

Polo Variant

*Uitvoeringen en technische gegevens
per augustus 1998*



De technische details

	44 kW (60 pk)	55 kW (75 pk)
Motor en transmissie		
Motor type	4-cilinder benzinemotor	4-cilinder benzine motor
Cilinderinhoud, liter/cm ³	1,4/1390	1,6/1598
Boring/slag, mm	76,5/75,6	76,5/86,9
Max. vermogen, volgens DIN, kW(pk) bij, t/min	44(60)/4700	55(75)/4600
Max koppel, Nm bij, t/min	116/2800-3200	135/2800-3600
Compressie	10,2	9,8
Brandstofvoorziening	elektronisch inspuitstelsysteem multipoint	elektronisch inspuitstelsysteem multipoint
Uitlaatgasreiniging	katalysator, lambdaregeling	katalysator, lambdaregeling
Versnellingsbak standaard	handgeschakelde 5-versnellingsbak	handgeschakelde 5-versnellingsbak
Versnellingsbak tegen meerprijs	-	-
Dynamo, A max./accu, A(ah)	70/175 (36)	70/220 (44)
Afmetingen exterieur		
Lengte, mm	4137	4137
Breedte, mm	1640	1640
Hoogte, mm (zonder dakreling)	1433	1433
Wielbasis, mm	2444	2444
Spoorbreedte vóór, mm	1429	1429
Spoorbreedte achter, mm	1394	1394
Velgmaat	6 J x 14	6 J x 14
Bandenmaat	185/60 R 14	185/60 R 14
Draaicirkel, m	10,9	10,9
Inhoud brandstoftank, liter	45	45
Afmetingen interieur		
Comfortmaat, mm	1832	1832
Elleboogbreedte vóór, mm	1386	1386
Zitruimte achter min/max, mm	572/786	572/786
Afmetingen bagageruimte⁵⁾		
Inhoud bagageruimte, 5/2 zitplaatsen, liter	390/1250	390/1250
Gewichten ^{1/2)}		
Leeggewicht, kg	1005	1030
Toelaatbaar totaalgewicht, kg	1490	1515
Toelaatbare asbelasting voor/achter, kg	760/790	785/790
Toelaatbaar gewicht aanhangwagen ²⁾	-	-
Geremd	800	800
Ongeremd	500	500
Topsnelheid, km/h		
Met 5-versnellingsbak	155	167
Met automaat	-	-
Acceleratie, s van 0-80/0-100 km/h		
Met 5-versnellingsbak	10,1/16,0	8,7/13,3
Met automaat	-	-
Brandstofverbruik, liter /100km ^{3/4)}		
volgens EG-richtlijn 93/116 EG	Eurosuper (loodvrij), minimaal 95 RON	Eurosuper (loodvrij), minimaal 95 RON
Met vijfversnellingsbak		
binnen de bebouwde kom	8,9	9,9
buiten de bebouwde kom	5,5	5,7
totaal	6,8	7,2
CO ² emissie g/km	163	173
Met automaat		
binnen de bebouwde kom	-	-
buiten de bebouwde kom	-	-
totaal	-	-
CO ² emissie g/km	-	-

De technische details

	74 kW (100 pk)	47 kW (64 pk) SDI
Motor en transmissie		
Motor type	4-cilinder benzine motor	4-cilinder dieselmotor
Cilinderinhoud, liter/cm³	1,6/1595	1,9/1896
Boring/slag, mm	81,0/77,4	79,5/95,5
Max. vermogen, volgens DIN, kW(pk) bij, t/min	74(100)/5800	47(64)/4200
Max koppel, Nm bij, t/min	140/3500	125/2200-2800
Compressie	10,5	19,5
Brandstofvoorziening	elektronisch inspuitsysteem multipoint	elektronisch directe inspuiting
Uitlaatgasreiniging	katalysator, lambda-regeling	katalysator, lambda-regeling
Versnellingsbak standaard	handgeschakelde 5-versnellingsbak	handgeschakelde 5-versnellingsbak
Versnellingsbak tegen meerprijs	-	-
Dynamo, A max./accu, A(ah)	70/220 (44)	70/330 (61)
Afmetingen exterieur		
Lengte, mm	4137	4137
Breedte, mm	1640	1640
Hoogte, mm	1433	1433
Wielbasis, mm	2444	2444
Spoorbreedte vóór, mm	1429	1429
Spoorbreedte achter, mm	1394	1394
Velgmaat	6 J x 14	6 J x 14
Bandenmaat	185/60 R 14	185/60 R 14
Draaicirkel, m	10,9	10,9
Inhoud brandstoftank, liter	45	45
Afmetingen interieur		
Comfortmaat, mm	1832	1832
Elleboogbreedte vóór, mm	1386	1386
Zitruimte achter min/max, mm	572/786	572/786
Afmetingen bagageruimte ³⁾		
Inhoud bagageruimte, 5/2 zitplaatsen, liter	390/1250	390/1250
Gewichten ¹⁾²⁾		
Leeggewicht, kg (aut.)	1060 (1100)	1065
Toelaatbaar totaalgewicht, kg (aut.)	1545 (1585)	1550
Toelaatbare asbelasting voor/achter, kg (aut.)	810/790 (855/790)	815/790
Toelaatbaar gewicht aanhangwagen ²⁾		
Geremd	1000	1000
Ongeremd	500	500
Topsnelheid, km/h		
Met 5-versnellingsbak	186	155
Met automaat	183	-
Acceleratie, s van 0-80/0-100 km/h		
Met 5-versnellingsbak	7,5/10,9	11,0/16,9
Met automaat	8,7/13,0	-
Brandstofverbruik, liter /100km ³⁾⁴⁾		
volgens EG-richtlijn 93/116 EG	Eurosuper (loodvrij), minimaal 95 RON	diesel (minimaal 54 CN)
Met vijfversnellingsbak		
binnen de bebouwde kom	10,9	6,8
buiten de bebouwde kom	6,1	4,1
totaal	7,9	5,1
CO² emissie g/km	190	138
Met automaat		
binnen de bebouwde kom	13,1	-
buiten de bebouwde kom	6,7	-
totaal	9,1	-
CO² emissie g/km	218	-

Verklaring voetnoten zie pagina 6

Motoren

- Dwars ingebouwde 4-cilinder lijnmotor.
- Benzinemotor:
hoge compressietechnologie (HCS).
- Kleppenbediening:
bediening van de kleppen via een getande riem, bovenliggende nokkenas (OHC) en onderhoudsvrije hydraulische klepstoters.
- Krukaslagering:
vijfvoudig.
- Koeling:
vloeistofkoeling met gesloten koelsysteem met pomp, radiator, expansievat en elektrisch aangedreven thermostatisch geregelde ventilator.
- Smering:
smeersysteem met oliepomp en verwisselbaar oliefilter.
- Mengselvorming:
elektronisch geregeld brandstof injectie-systeem.
Stationaire mengselregeling, afsluiting van de brandstof-toevoer bij deceleratie, toerentalbegrenzer.
- Ontsteking:
elektronische, kenveld-geregelde ontsteking met longlife-bougies. Cilinderselectieve pingelregeling.
- Dieselmotor:
elektronisch geregelde directe inspuiting.
- Katalysator:
benzinemotoren: katalysator met lambdaregeling.
Dieselmotoren: oxidatiekatalysator.

Aandrijving

- Voorwielaandrijving via enkelvoudige asbestvrije droge plaatkoppeling.
- Zelfstellende koppeling.
- Versnellingsbak, met homokinetische aandrijfassen.

Onderstel/besturing

- Vering door middel van schroefveren en telescopische schokdempers, alle elementen gecombineerd in veerpoten.
- Wielophanging:
voor door middel van veerpoten en door triangels aan de onderzijde, achter door middel van achteras met veerpoten en gekoppelde draagarmen met koerscorrigerende ophanging.

Remsysteem

- Elektronisch geregeld Anti-Blokeer-Systeem (ABS)(meerprijs)
- Tweekrings remsysteem met schijfremmen vóór en zelf-nastellende trommelremmen achter.
- Rembekrachtiger.
- Lastafhankelijke remkrachtregelaar (niet bij ABS).
- Asbestvrije remblokken.

Carrosserie

- Zelfdragende carrosserie met veiligheidskooionstructie.
- Flankbescherming in de portieren ter bescherming bij aanrijdingen van opzij.
- Kreukelzone vóór en achter.

Carrosseriebescherming

- Bijzonder corrosie gevoelige carrosseriedelen worden gemaakt van enkel- of dubbelzijdig verzinkt plaatstaal.
- Ter voorkoming van corrosie worden de sterk belaste binnenkanten van de motorkap, portieren en kofferdeksel met elkaar verlijmd.
- Randen en felsenaden hebben een PVC-afdichting.
- Voorste wielkasten voorzien van kunststof binnenschermen.
- Totale onderkant en wielkasten worden voorzien van een elastisch blijvende PVC-laag.

De Polo Variant in de basisuitvoering is uitgerust met:

Motor & Onderstel

1.4 liter - 44 kW (60 pk), 5 versnellingsbak
4 stalen velgen 6J x 14, 185/60 R 14 banden
Stuurbekrachtiging

Exterieur

Groen getint warmtewerend glas
4-deurs uitvoering
Buitenspiegels in de carrosserie kleur
Elektronisch versterkte dakantenne
Dorpels in de carrosserie kleur
Stootlijsten in de carrosserie kleur
Bumpers geheel in de carrosserie kleur

Interieur

Voorstoelen met verstelbare leuning
Opbergvakken in de voorportieren
Afsluitbaar dashboardkastje bij voorpassagier
Binnenbekleding in "Town" flanelgrijs of "metall" zwart
Zonnekleppen met make-up spiegel voor bestuurder en voorpassagier
Zachte schakelpookknop met hoes
4 handgrepen met geïntegreerde kledinghaken
Middenconsole
Neerklapbare achterbank

Veiligheid

Airbag voor bestuurder en voorpassagier
Achterruit verwarming
Elektrisch verstel- en verwarmbare buitenspiegels, aan bestuurderszijde asferisch
Binnenspiegel met anti-verblindingsstand
Gelaagde voorruit
Elektronische wegrijblokkering
Mistlampen vóór
Mistachterlicht
Richtingaanwijzers aan de zijkant
Derde remlicht
In hoogte verstelbare 3-punts automatische gordels vóór met gordelspanners
Twee 3-punts automatische gordels en een vaste heup-gordel (achter)
Halogeen koplampen
In hoogte verstelbaar stuurkolom
Verwarmbare ruitensproeiers
Lichtbundelhoogte verstelling
Zacht bekleed 4-spaaks stuurwiel

Elektrische- en functionele uitvoeringsdetails

Bagageruimte-afdekking
Verlichting in de kofferruimte
Bagageruimtebekleding met geïntegreerde verbanddooshouder
Verwarmings- en ventilatiesysteem met interieurluchtfILTER, 4-traps aanjager, uitstroombopeningen bij de voeten vóór en achter, 4 instelbare uitstromingen en ontwaseming voor de voorruit en zijruiten
Instrumentenpaneel met een elektronische snelheidsmeter, kilometerteller, dagteller, digitaal klokje, brandstofmeter, temperatuurmeter voor de koelvloeistof, controlelampjes en service-intervalaanduiding
Binnenverlichting met deurkontaktschakelaar vóór
Laadrandbescherming
Plaats- en gewichtbesparend reservewiel
Twee standen ruitenwissers vóór met intervalschakelaar
Ruitenwisser achter met intervalschakelaar
Afsluitbare tankdop
Parkeerverlichting
Gevarendriehoek inclusief houder in de bagageruimte
Waarschuwingsoemer voor niet uitgeschakelde verlichting

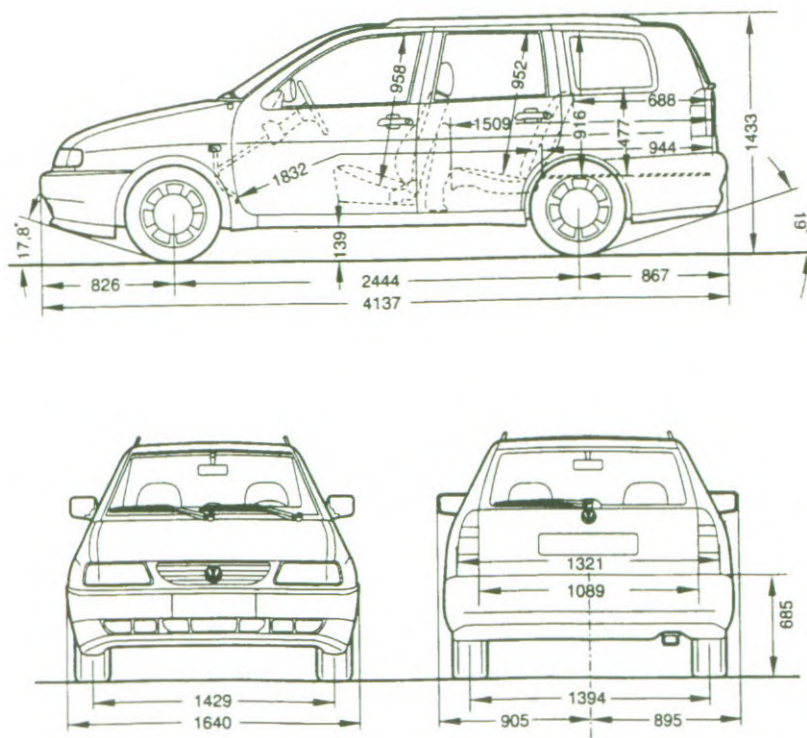
Opmerkingen:

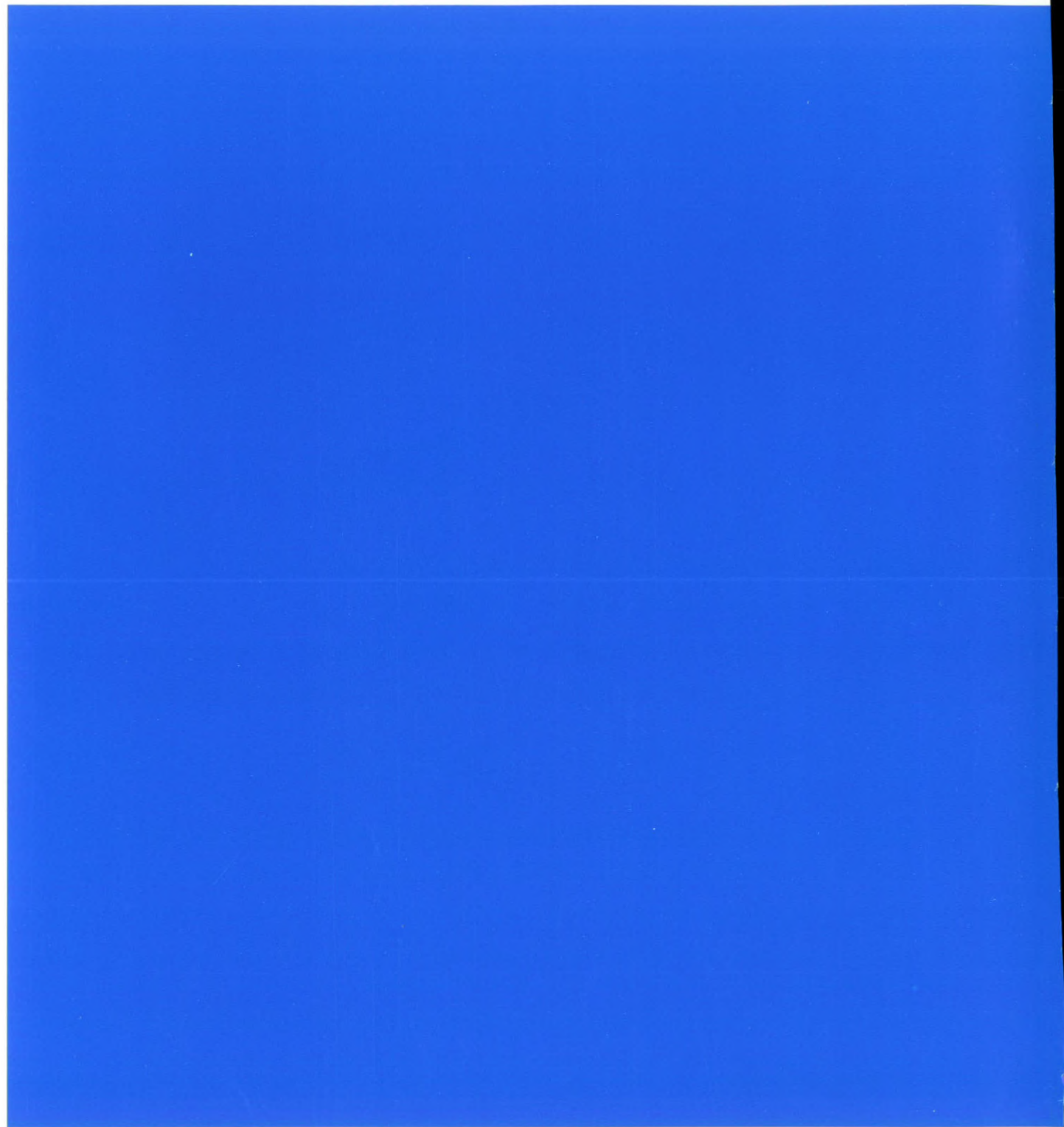
- 1) Door extra's kan het leeggewicht van de wagen hoger worden, waardoor de maximumbelading overeenkomstig lager wordt.
- 2) Met toenemende hoogte loopt het vermogen van de motor terug. Vanaf 1000 m boven het zeeniveau en bij elke 1000 m meer moet men telkens 10% van het totale gewicht (toelaatbaar gewicht aan de trekhaak + toelaatbaar gewicht van de auto) aftrekken.
- 3) Afhankelijk van rijstijl, weg- en verkeerssituaties, milieu-invloeden en staat van onderhoud van de auto, kunnen in de praktijk verbruikscijfers voorkomen, die van de volgens deze norm vastgestelde waarden afwijken.
- 4) Indien niet verkrijgbaar is het gebruik van normale loodvrije benzine (min. 91 RON) mogelijk, echter met geringe prestatie-afname.
- 5) Volgens VDA-meting, 200x100x50 mm, in opgeklapte, respetievelijk neergeklapte achterbank.

Belangrijke aanwijzingen:

De technische vooruitgang maakt het mogelijk de onderhoudsomvang aanzienlijk te reduceren. Een Grote Onderhoud Service vindt plaats elke 12 maanden voor alle onderhoudsvriendelijke Volkswagen-modellen met inbegrip van olie-verversen of elke 30.000 km (wat het eerst wordt bereikt). Een Kleine Onderhoud Service vindt plaats: elke 15.000 km (rijdt u minder dan 15.000 km per jaar, dan vervalt de Kleine Onderhoud Service.)

Afmetingen Polo Variant:





De vermelde gegevens omtrent leveringsmogelijkheden, uitvoeringsdetails, vermogens, maten en gewichten en brandstofverbruik hebben betrekking op gegevens, zoals deze op het moment van druk bekend zijn. Deze kunnen zich per type wijzigen.
Uw Volkswagen-dealer informeert u hier graag over.

1VW1999105TS

Uw Volkswagen-dealer:

Juni 1998. Wijzigingen voorbehouden.