

Von A bis Z: Wer liefert was?

Der Golf VI: In Wertigkeit und Ausstattungsumfang ist er dem großen Bruder Passat näher als alle seine Vorgänger.



Die Innovationen im Golf VI

- adaptive Fahrwerkregelung DCC
- automatische Distanzregelung ACC
- Einparkautomatik 'Park Assist'
- Rückfahrkamera
- Touch-Screen-Navigationssystem
- Knie-Airbag
- verbesserte Sitze, mehr Beinauflage
- sicherheitsoptimierte Kopfstützen
- Climatronic
- Geräuschdämpfpaket: schalldämmende Verbundglasscheibe, neue Dichtungskonzepte (Türen, Seitenscheiben), leisere Reifen, ruhigere Motorlager
- Doppelkupplungsgetriebe DSG
- neue Common-Rail-Dieselmotoren (Euro 5)

Bild: VW

Die Top-Lieferanten des neuen VW Golf

Unternehmen (A bis Z)	Lieferumfang VW Golf VI
Aisin	Automatikgetriebe (Nordamerika-Version)
AKT Altmärkter Kunststofftechnik	Sitzverkleidungsteile mit Sitzschublade, Batteriekonsole
Albert Handtmann Metallgusswerk	Ölwanne, Ölpumpenteile, Konsolen
Alcoa Europe	Kühlerlüfter- und Glühzeitsteuergerät, Abschleppöse
Allgaier Automotive	Werkzeugsätze für Heckklappe
APAG Elektronik	elektronische Steuergeräte
Arvin Meritor	Türrumpfmotoren, Türschlösser, Fensterheber-Antriebe
Autoliv	Beifahrerairbag, Kopfschutz für Seitenaufprall, Gurte, Gurtschlösser
BASF	Basecoat, Clearcoat
Benecke-Kaliko (Contitech)	Schaumfolien für Türbrüstung, PVC-Schaumkunstleder für Sitzanwendungen und Türinsert, PVC-Kompaktfolie für Sonnenblenden
Benteler	Träger Stoßfänger vorne warmverformt, B-Säule warmverformt
Beru	Glühkerzen, Glühsteuergeräte
Borbet	Aluminiumräder
Borgers	Bodenbelag
Bosch	Diesel-Einspritzsystem Common Rail, Motorsteuerung für Benzinmotoren, Starter, Generatoren, Autoradio, Navigationssystem, Wischerantrieb, Sensoren
Bridgestone	Reifen
Brose Fahrzeugteile	Türrumpfmotoren, Türaggregateträger, Türsteuergeräte, manuelle Sitzhöhenverstellung, elektrisches Sitzsystem, elektrische Antriebe für HAVAC, Kühlerlüftermodul für Motor, elektrische Fensterheber
Carcoustics Shared Services	Wärmeabschirmbleche, Stirnwanddämpfung innen, Motorkapsel für Diesel-Fahrzeuge
CMS	Aluminiumräder
Continental	Einspritzsysteme und -komponenten
ContiTech	Membrane für Kraftstoffmanagement, Leitungen für: Heizung/Kühlung, Ladeluft, Kraftstoffe; Keilrippen- und Zahnriemen, Stoßdämpferbälge, Achsmanschetten, Federbeinstützlager
Corning	Dieselpartikelfilter Linkslenker, Katsubstrate EA 111 1,4l und 1,6l, Katsubstrate EA 888 1,8l und 2,0l
Delphi	Radio, elektronische Wegfahrsperrung, Sensoren, Sitzbelegerkennung, Kompressor und Ladeluftkühler für Common-Rail-Diesel
Dometic Waeco International	Steckdose
DuPont Performance Coatings	Lacke
Dura Automotive Body&Glass Systems	Seitenscheiben, Blende B-Säule
Eberspächer	Dieselpartikelfilter
Edscha	Türscharniere, Frontklappenscharniere
Eissmann Automotive	manuelle Schaltabdeckung Leder, Automatik-Schaltabdeckung
Eldisyl	Dichtungsumfänge
Elring Klinger	Zylinderkopfdichtung, Spezialdichtungen, Abschirmteile
Emitec	Diesel-Oxidationskatalysator TDI-Modelle
FAG (Schaeffler)	Wälzlager, Federbeinlager, Radlager hinten
Faurecia	Hutablage
Freudenberg Dichtungs- und Schwingungstechnik	Simmeringe (Motor/Getriebe), O-Ringe, Gelenkwellenbälge, Dichtungen für: Stoßdämpfer, Gleitringe, Ventilschäfte; Sensordichtflansche, Druckspeicher für kleines DSG
Freudenberg NOK Mechatronics	Rückleuchtelektronik, LED-Technik, Aktuatoren, Ventile
F.S. Fehrer Automotive	Formpolster für Fahrzeugsitze, Mittelarmlehne und Seitenpolster Rücksitzbank

Unternehmen (A bis Z)	Lieferumfang VW Golf VI
Gedia Gebrüder Dingerkus	SGR Scharnierverstärkung, ZSBs: Schloßverstärkung, Strebe Kotflügel, Querträger Boden; Verstärkung Dachquerträger
Gentex	Innen- und Außenspiegel
Georg Fischer	Rohteile: Schwenklager vorne, Radträger hinten
Gestamp Automocion	Umformteile
Grammer	Kopfstütze (Sportvariante, GTI)
Grupo Antolin Irausa	Montage Formhimmel
Handtmann Systemtechnik	Saugrohr, Steuergehäuse
HBPO	Frontendmontage
Heinrich Gillet	Abgasanlage
Hella	Scheinwerfer, Leuchten, Funkschlüssel, Steuergeräte, Zugangs- und Fahrberechtigungssystem, Temperatur- und Ölstandsensor, Signalhörner
HellermannTyton	Befestigungsbinder und -clips an den Kabelsätzen, Kabelführungen
Hirschvogel Umformtechnik	Getriebewellen, Gelenkwellenzapfen, Achszapfen
Honsel	Zylinderkopf 2.0 TDI CR, Lageraufnahme Querlenker, Cockpit-Befestigungswinkel
Hügel	Scharnierverstärkungen
IAC Group	Formhimmel
INA (Schaeffler)	Wälzlager, Komponenten für Schaltung und Synchronisation, Lenksäulenlager
ISE Automotive	DSG-Teile, Parksperre DQ 200, Schaltgabeln für innere Sperre, Türscharniere
Ixetic	Vakuumpumpe
Johnson Controls	Sitzmontage, Sonnenblenden, Batterie, HomeLink
Key Plastics Europe	Mittelkonsole, Mittelarmlehne
Küster Automotive Control	Schalt- und Wählseilzüge
Leoni Kabel	Koaxialleitungen für Antennensystem
Leopold Kostal	Lenksäulenmodul, Türsteuergerät, Schalter für Sitze, Lichtdreheschalter
Linde + Wiemann	Tür: Führungsschiene, Crashrohr; Cockpit: Halterahmen Airbagschusskanal
Lindenmaier	VTG-Turbolader, ABS-Sicherheitsteile, Steuerventile für Common-Rail
LuK (Schaeffler)	Doppelkupplungen für DSG
Lydall	Wärmeabschirmblech Tunnel, Wärmeabschirmblech Nachschalldämpfer
Magna International	Modulträger, Träger Stoßfänger hinten kaltverformt, Türaufprallträger
Magneti Marelli	Motorsteuergeräte, Einspritzkomponenten
Mann + Hummel	Kraftstoff-, Öl-, Luftfilter, Saugrohre, Breitbanddämpfer, Zylinderkopfhäuben mit Ölabscheider
Marquardt	Komponenten für Keyless-Entry-System, elektrische Lenksäulenverriegelung, Zündanlass-Taste
Mecaplast Diffusion	Tankklappe
Mentor Präzisions-Bauteile	Off-Leuchte und Blinddeckel für Airbag, Dienstahlwarnleuchte und Hülse
Möller Tech	Ausströmer Fußraum
Montaplast	Kühlerschutzgitter
Müller	Schottteil, Befestigungswinkel, ZSB Halter Gaspedal
Nedschoef Altena	Schrauben
NGK Spark Plug	Zündkerzen
Norma Germany	Leitungssysteme für Kurbelgehäusesysteme, Verbindungs- und Befestigungsschellen, Steckverbindungen
NSK	Radlager
Otto Fuchs	Synchronringe
Peguform	Türseitenverkleidungen
Polytec Group	Anbauteile für Instrumententafel und Türverkleidungen; Motorteile: Zylinderkopfhäube, Zahnriemenschutz
Preh	Schalter für Multifunktionslenkrad
Prevent DEV	Bezüge
Proseat	Vorderlehnen, Hintersitze
Recaro	Sport-Sitze
Rehau	Montage und Sequenzierung Stossfänger, Fensterschachtdeckungen, Blende Lüftungsgitter, Wasserkasten
Reinz Dichtungen	Zylinderkopf- und Abgasrückführungsdichtungen
Richard Fritz	Dreiecksscheibe
Rioglass, Paris	Glas
Röchling Automotive	Türverkleidungen, Türaggregateträger
Ronal	Leichtmetallräder
Saint-Gobain Sekurit International	Heck-, Front-, Seitenscheiben
Sanden	Klimakompressor
Schaeffler	Komponenten des Ventil-, Riemen- und Kettenbetriebes
Schenk Plastic Solutions	Kunststoffteile für Mittelarmlehne Fond und Durchlade
Schlemmer	Kabelschutzsysteme
Seissenschmidt	Kurbelwellengehäuseentlüftung
Standard Profil	Fensterführungen
SLM Kunststofftechnik	Kunststoffanbauteile, Stoßfänger
SNOP	diverse kleine Blechteile
Sumitomo Electric Industries	kundenspezifischer Kabelsatz, Motormodul, Stoßfängerleitungssatz
Takata-Petri	Lenkrad, Fahrer-Airbag
ThyssenKrupp	Rohmaterial Stahl
ThyssenKrupp Technologies	Lenksäule, Kurbelwelle, Nockenwelle
TRW Automotive	Regenlichtsensor, Airbag-Steuergerät, Schalterpaket, Mittelkonsole
Valeo Schalter und Sensoren	Parklenkassistent, Acht-Kanal-Parkhilfe
Vibracoustic	Motor-, Getriebe-, Fahrschemel-, Hilfsrahmenlager, Hinterachsbuchsen
Webasto	Standheizung
Weber Fahrzeugtechnik	Motorabdeckung, Cupholder hinten
Witte Automotiv	Türaußengriff und Lagerbügel, Frontklappenschloss, Rückenlehnenverriegelung
ZF Friedrichshafen	ZSB Lenkgetriebe, Dämpfer vorne und hinten, Führungsgelenke, Spurstangen

Quelle: VW Unternehmensangaben

AUTOMOBIL
PRODUKTION