

**Einbauhilfe Elektrosatz für****VW Golf VI Variant 1.4 TSI****Allgemeine Fahrzeuginformationen**

Typ	Golf VI Variant 1.4 TSI
Schlüssel-Nr. zu 2	0603
Schlüssel-Nr. zu 3	AMN
Ausführung	Variant
Baujahr	2010

spezifische Fahrzeuginformationen

Datenbussystem, Baujahr ab 09/2009, ab Werk verbaute Park Distance Control (PDC)

Produkteigenschaften

verbaute Artikel-Nr. **VW1807**
Einbauzeit (in Stunden) **3,0**

spezifischer E-Satz
Relaisausführung
Top-Tronic Ausführung
Modulausführung

Ausgebaute Teile

Seitenverkleidung links	<input checked="" type="checkbox"/>	Seitenverkleidung rechts	<input type="checkbox"/>
Rücksitzbank	<input type="checkbox"/>	Rücksitzlehne	<input type="checkbox"/>
Bodenverkleidung Kofferraum	<input checked="" type="checkbox"/>	Handschuhfach	<input type="checkbox"/>
Heckblechverkleidung	<input type="checkbox"/>	Kombiinstrument	<input checked="" type="checkbox"/>
Reserverad	<input checked="" type="checkbox"/>	Sicherungskasten	<input checked="" type="checkbox"/>
Armaturenverkleidung Fahrerseite	<input checked="" type="checkbox"/>	Schwellerverkleidung	<input checked="" type="checkbox"/>

Besonderheiten

Spezialwerkzeug **event. Kunststoffkeil für die Türschweller**
Beim Einbau benötigt **Torxschraubendreher, Knarrenkasten**

rameder.

Anhängerkupplungen & Autoteile GmbH & Co. KG
 Am Eichberg Flauer 1 • 07338 Leutenberg / OT Munschwitz
 Tel. 0180 - 5 21 29 30 • Fax. 0180 - 5 21 29 32
 e-mail: info@kupplung.de
 Amtsgericht Jena • HRA 202 848
 Steuernummer: 163/162/33000
 Ust-ID.: DE814325651

Hypo Vereinsbank
 Konto: 4858301 BLZ: 783 200 76
 IBAN: DE02 7832 0076 0004 8583 01
 Swift-Code: HYVEDEMM480

Dresdner Bank
 Konto: 610084300 BLZ: 820 800 00
 IBAN: DE81 8208 00000610 0843 00
 Swift-Code: DRES DE FF815

Kreissparkasse
 Konto: 192023 BLZ: 830 503 03
 IBAN: DE82 8305 0303 0000 1920 23
 Swift-Code: HELADEF1SAR

Raiffeisenbank
 Konto: 508780 BLZ: 750 690 62
 IBAN: DE14 7506 9062 0000 5087 80
 Swift-Code: GENODEF1HTD

*persönlich haftender Gesellschafter und
 Geschäftsführung: Rameder Verwaltungs GmbH*

Sitz: Leutenberg

*Registergericht und Registriernummer:
 Jena HRB 210 280*

*Geschäftsführer der Rameder Verwaltungs GmbH:
 Herr Tobias Rameder und Herr Dirk Schöler*



ausgebaute Verkleidungen



**Abdeckungsrollo Kofferraum
Stauklappen Boden**



Schwellerverkleidung



**Kofferraum-
Verkleidung links**



**Seitenteile doppelter Boden
und Bodenmatte**



Box Tirefit oder Reserverad



**Türschweller
Fond links**



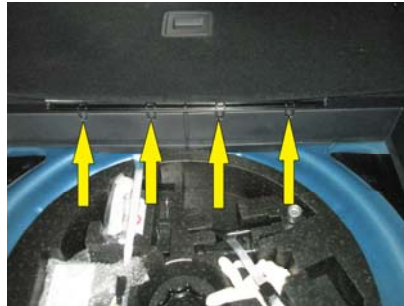
**Türschweller Fahrerseite
Seitenverkleidung A-Säule
Verkleidung Lichtschalter**



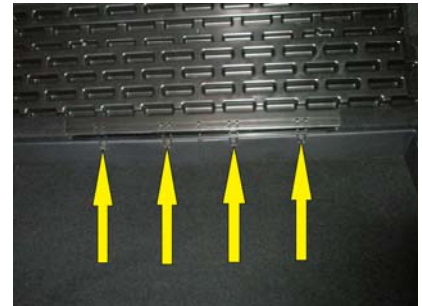
Photo Dokumentationen



**Schwellerverkleidung
2 Torxschrauben lösen
und hochheben**



**große Stauklappe durch
lösen von 4 Torx-
schrauben ausbauen**



**kleine Stauklappe durch
lösen von 4 Torx-
schrauben ausbauen**



**3 Torxschrauben unter
den Klappen lösen**



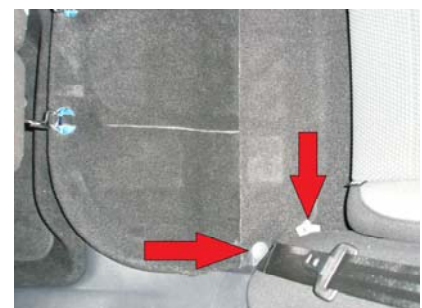
**Nach dem Ausbau der Stauklappen, in dem Mittelsteg
zwischen dem kleinen und dem großen Staufach, 2 Muttern
mit 10er Maulweite lösen und den Rahmen komplett aus dem
Fahrzeug entnehmen.**



**Links 1 Torxschraube lösen
und die Zurröse demon-
tieren. Rechts 2 Torx-
schrauben lösen und die
Zurröse demontieren.**



**Die Verkleidung hier
aushaken**



**Sitzpolster im Fond
hochklappen und die
2 Muttern entfernen**

rameder.

Anhängerkupplungen & Autoteile GmbH & Co. KG
Am Eichberg Flauer 1 • 07338 Leutenberg / OT Munschwitz
Tel. 0180 - 5 21 29 30 • Fax. 0180 - 5 21 29 32
e-mail: info@kupplung.de
Amtsgericht Jena • HRA 202 848
Steuernummer: 163/162/33000
Ust-ID.: DE814325651

Hypo Vereinsbank
Konto: 4858301 BLZ: 783 200 76
IBAN: DE02 7832 0076 0004 8583 01
Swift-Code: HYVEDEMM480

Dresdner Bank
Konto: 610084300 BLZ: 820 800 00
IBAN: DE81 8208 00000610 0843 00
Swift-Code: DRES DE FF815

Kreissparkasse
Konto: 192023 BLZ: 830 503 03
IBAN: DE82 8305 0303 0000 1920 23
Swift-Code: HELADEF1SAR

Railfisenbank
Konto: 508780 BLZ: 750 690 62
IBAN: DE14 7506 9062 0000 5087 80
Swift-Code: GENODEF1HTD

*persönlich haftender Gesellschafter und
Geschäftsführung: Rameder Verwaltungs GmbH*
Sitz: Leutenberg
Registergericht und Registriernummer:
Jena HRB 210 280
Geschäftsführer der Rameder Verwaltungs GmbH:
Herr Tobias Rameder und Herr Dirk Schöler



Seitenteil von der Fondbank hochschieben und nach links entnehmen



Die Schraube mit einem Inbusschlüssel lösen



Jetzt kann man die Seitenverkleidung komplett zur Seite nehmen.



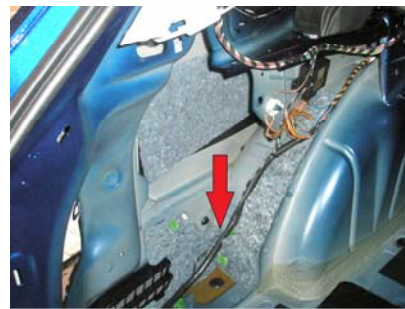
Unter dem Stoßfänger den Stopfen in der Karosserie entfernen



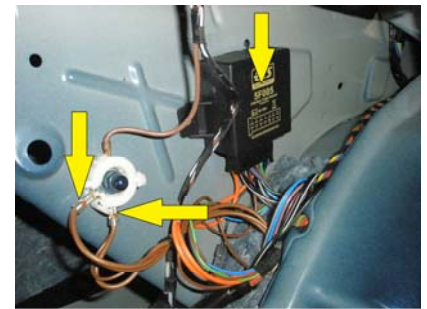
Das mitgelieferte Kabel durch die Gummitülle führen und die Tülle in die Karosserie drücken



gelber Pfeil: Gummidichtung unter die Steckdose legen
rote Pfeile: Die Steckdose laut Plan anschließen und mit den 3 Kreuzschlitzschrauben und Muttern auf der Trägerplatte befestigen.



Kabel am Rand durch den Kofferraum legen und am Kabel für die Heckleuchten mit Kabelbindern befestigen.



„CAN BUS Trailer Modul“ mit dem Klebepad befestigen.
Die zwei Massekabel am Massepunkt anschließen.
(10er Maulweite)

rameder.

Anhängerkupplungen & Autoteile GmbH & Co. KG
Am Eichberg Flauer 1 • 07338 Leutenberg / OT Munschwitz
Tel. 0180 - 5 21 29 30 • Fax. 0180 - 5 21 29 32
e-mail: info@kupplung.de
Amtsgericht Jena • HRA 202 848
Steuernummer: 163/162/33000
Ust-ID.: DE814325651

Hypo Vereinsbank
Konto: 4858301 BLZ: 783 200 76
IBAN: DE02 7832 0076 0004 8583 01
Swift-Code: HYVEDEMM480

Dresdner Bank
Konto: 610084300 BLZ: 820 800 00
IBAN: DE81 8208 00000610 0843 00
Swift-Code: DRES DE FF815

Kreissparkasse
Konto: 192023 BLZ: 830 503 03
IBAN: DE82 8305 0303 0000 1920 23
Swift-Code: HELADEF1SAR

Railfisenbank
Konto: 508780 BLZ: 750 690 62
IBAN: DE14 7506 9062 0000 5087 80
Swift-Code: GENODEF1HTD

persönlich haftender Gesellschafter und
Geschäftsführung: Rameder Verwaltungs GmbH
Sitz: Leutenberg
Registergericht und Registriernummer:
Jena HRB 210 280
Geschäftsführer der Rameder Verwaltungs GmbH:
Herr Tobias Rameder und Herr Dirk Schöler



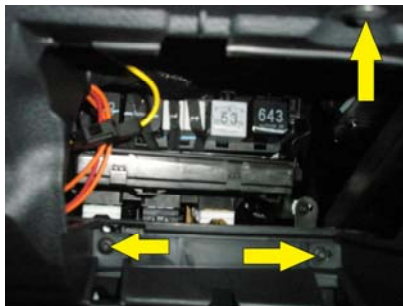
Türschweller demonstrieren. Die Schweller sind nur gesteckt. Anheben und aus den Clips ziehen.



Sicherungskasten mit einem Schraubendreher öffnen. Die untere Verkleidung (Pfeil) entfernen. Den Griff für die Motorhaube komplett nach vorne ziehen und mit einem Schraubendreher von hinten den Halteclips entfernen. Hinter dem Griff die Schlitzschraube entfernen und die Verkleidung entfernen.



roter Pfeil: Lichtschalter in 0-Stellung drehen. Den Schalter fest hineindrücken und gleichzeitig etwas nach rechts drehen bis er fast senkrecht steht. Drehgriff in dieser Stellung halten und Lichtschalter am Drehgriff herausziehen. Stecker auf der Rückseite abziehen.
gelber Pfeil: Ablagefach öffnen. Seitenwände des Faches leicht zusammendrücken und über den Anschlag des Faches nach unten klappen. Ablagefach kräftig nach hinten ziehen und aus den Scharnieren ausrasten.



4 Torxschrauben entfernen. Eine befindet sich im Loch wo der Lichtschalter ausgebaut wurde.



roter Pfeil: Blende unter Kombiinstrument entfernen. Die Blende ist nur gesteckt. Unter die Blende fassen und nach hinten ziehen.
gelbe Pfeile: Unter der Blende 2 Torxschrauben entfernen. Das Kombiinstrument nach vorne herausziehen. Zur Seite legen. Das Kabel ist lang genug.
grüner Pfeil: Dort befindet sich die letzte Torxschraube für die untere Verkleidung.

rameder.

Anhängerkupplungen & Autoteile GmbH & Co. KG
Am Eichberg Flauer 1 • 07338 Leutenberg / OT Munschwitz
Tel. 0180 - 5 21 29 30 • Fax. 0180 - 5 21 29 32
e-mail: info@kupplung.de
Amtsgericht Jena • HRA 202 848
Steuernummer: 163/162/33000
Ust-ID.: DE814325651

Hypo Vereinsbank
Konto: 4858301 BLZ: 783 200 76
IBAN: DE02 7832 0076 0004 8583 01
Swift-Code: HYVEDEMM480

Dresdner Bank
Konto: 610084300 BLZ: 820 800 00
IBAN: DE81 8208 00000610 0843 00
Swift-Code: DRES DE FF815

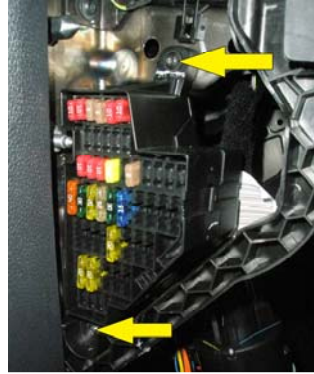
Kreissparkasse
Konto: 192023 BLZ: 830 503 03
IBAN: DE82 8305 0303 0000 1920 23
Swift-Code: HELADEF1SAR

Railfisenbank
Konto: 508780 BLZ: 750 690 62
IBAN: DE14 7506 9062 0000 5087 80
Swift-Code: GENODEF1HTD

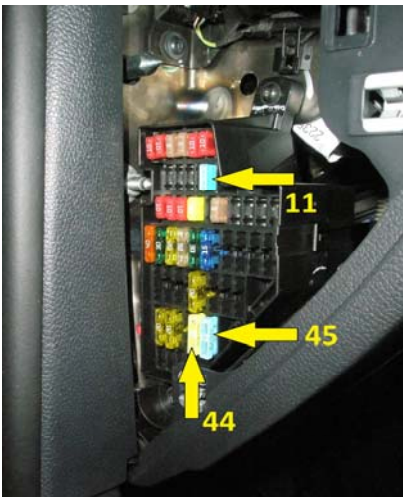
*persönlich haftender Gesellschafter und
Geschäftsführung: Rameder Verwaltungs GmbH*
Sitz: Leutenberg
Registergericht und Registriernummer:
Jena HRB 210 280
Geschäftsführer der Rameder Verwaltungs GmbH:
Herr Tobias Rameder und Herr Dirk Schöler



Das Kabel hinter dem Sicherungskasten herführen und hier (Pfeil) heraushängen lassen.



2 Torxschrauben entfernen und Sicherungskasten herausnehmen.



HIER VERDRÄHTUNGSANLEITUNG DES HERSTELLERS BEACHTEN!

Sicherung 11 (15A): Pin vom gelben Kabel „I“ einsetzen

Sicherung 45 (15A): Pin vom roten Kabel „I“ einsetzen

Pin vom mitgelieferten Kabel „O“ einsetzen

Sicherung 44 (20A): Pin vom orangen Kabel „I“ einsetzen

Pin vom mitgelieferten Kabel „O“ einsetzen

Pin „N“ auf Pos 30 (Masse) stecken.



3. Stecker (hellbraun) lösen und zerlegen!



HIER VERDRÄHTUNGSANLEITUNG DES HERSTELLERS BEACHTEN!

Pos 17 rot/schwarzes Kabel entfernen

Pos 16 orange/braunes Kabel entfernen

Pos 15 orange/grünes Kabel entfernen und alle drei Kabel in kleinen Stecker einsetzen. Stecker in Kabel „W“ einstecken.

blau/rotes Kabel „V“ in Pos 17 im Stecker vom Fahrzeug einsetzen

braunes Kabel „H“ in Pos. 16 im Stecker vom Fahrzeug einsetzen

grünes Kabel „H“ in Pos 15 im Stecker vom Fahrzeug einsetzen

Stecker wieder zusammenbauen und am Fahrzeug einstecken

rameder.

Anhängerkupplungen & Autoteile GmbH & Co. KG
Am Eichberg Flauer 1 • 07338 Leutenberg / OT Munschwitz
Tel. 0180 - 5 21 29 30 • Fax. 0180 - 5 21 29 32
e-mail: info@kupplung.de
Amtsgericht Jena • HRA 202 848
Steuernummer: 163/162/33000
Ust-ID.: DE814325651

Hypo Vereinsbank
Konto: 4858301 BLZ: 783 200 76
IBAN: DE02 7832 0076 0004 8583 01
Swift-Code: HYVEDEMM480

Dresdner Bank
Konto: 610084300 BLZ: 820 800 00
IBAN: DE81 8208 00000610 0843 00
Swift-Code: DRES DE FF815

Kreissparkasse
Konto: 192023 BLZ: 830 503 03
IBAN: DE82 8305 0303 0000 1920 23
Swift-Code: HELADEF1SAR

Railfisenbank
Konto: 508780 BLZ: 750 690 62
IBAN: DE14 7506 9062 0000 5087 80
Swift-Code: GENODEF1HTD

persönlich haftender Gesellschafter und
Geschäftsführung: Rameder Verwaltungs GmbH
Sitz: Leutenberg
Registergericht und Registriernummer:
Jena HRB 210 280
Geschäftsführer der Rameder Verwaltungs GmbH:
Herr Tobias Rameder und Herr Dirk Schöler



Alles in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammensetzen und einbauen. Dann die Anhängerkupplung beim VW-Vertragshändler freischalten und kodieren lassen.

Das zusätzliche Anschlusskabel mit Stecker zum „CAN BUS Trailer Modul“ ist für ein nachträglich eingebautes Park Distance Control (PDC) vorgesehen. Wenn ab Werk ein PDC verbaut ist, kann dieser Stecker vernachlässigt werden. Das PDC wird dann vom VW-Vertragshändler heraus codiert, damit beim anhängen eines Anhängers keine PDC mehr anspricht.

Dokumentation Anhängerkupplung mit E-Satz

Dokumentation nur Anhängerkupplung

Dokumentation nur E-Satz



- | | | |
|----|---|---|
| 01 | Fahrzeug schräg von vorn (Fahrerseite) | — |
| 02 | Fahrzeug von hinten vor dem Einbau | — |
| 03 | Kofferraumverkleidung (ca. 4 Bilder) | — |
| 04 | Befestigungspunkte Stoßfänger innen (ca. 2 Bilder) | — |
| 05 | Befestigungspunkte Stoßfänger außen (ca. 2-4 Bilder) | — |
| 06 | Fahrzeug ohne Stoßfänger | — |
| 07 | Kabeldurchführung | — |
| 08 | Anschluss Elektrosatz linkes Rücklicht | — |
| 09 | Anschluss Elektrosatz rechtes Rücklicht | — |
| 10 | Modulbefestigung / Masse | — |
| 11 | Relaiseinbau und Kontrollleuchte bei Relaiselektrosatz | — |
| 12 | Kombiinstrument falls erforderlich | — |
| 13 | Verkleidungen Fahrgastraum | — |
| 14 | Anhängerkupplungsmontage (ca. 2-4 Bilder) | — |
| 15 | Montagepunkte Anhängerkupplung (links / rechts) | — |
| 16 | Ausschnitt Stoßfänger falls vorhanden | — |
| 17 | Fahrzeug von hinten mit Kugelkopf | — |
| 18 | Fahrzeug von der Seite mit Kugelkopf (Gliedermaß, Zollstock sichtbar) | — |
| 19 | von oben, Stoßfänger mit Kugelkopf (Gliedermaß, Zollstock sichtbar) | — |

rameder.

Anhängerkupplungen & Autoteile GmbH & Co. KG
 Am Eichberg Flauer 1 • 07338 Leutenberg / OT Munschwitz
 Tel. 0180 - 5 21 29 30 • Fax. 0180 - 5 21 29 32
 e-mail: info@kupplung.de
 Amtsgericht Jena • HRA 202 848
 Steuernummer: 163/162/33000
 Ust-ID.: DE814325651

Hypo Vereinsbank
 Konto: 4858301 BLZ: 783 200 76
 IBAN: DE02 7832 0076 0004 8583 01
 Swift-Code: HYVEDEMM480

Dresdner Bank
 Konto: 610084300 BLZ: 820 800 00
 IBAN: DE81 8208 00000610 0843 00
 Swift-Code: DRES DE FF815

Kreissparkasse
 Konto: 192023 BLZ: 830 503 03
 IBAN: DE82 8305 0303 0000 1920 23
 Swift-Code: HELADEF1SAR

Raiffeisenbank
 Konto: 508780 BLZ: 750 690 62
 IBAN: DE14 7506 9062 0000 5087 80
 Swift-Code: GENODEF1HTD

persönlich haftender Gesellschafter und
 Geschäftsführung: Rameder Verwaltungs GmbH
 Sitz: Leutenberg
 Registergericht und Registriernummer:
 Jena HRB 210 280
 Geschäftsführer der Rameder Verwaltungs GmbH:
 Herr Tobias Rameder und Herr Dirk Schöler