

# Einbau Tip's und Technik Info's

Hier dargestellt sind Informationen bzw. Bilder, die bei einem Einbau des Artikels, eventuell mit weiteren Zubehör aufgenommen wurden. Sollte der Informationsgehalt, die Qualität bzw. die Darstellung nicht optimal sein, bitten wir um Nachsicht.

<b>Fahrzeugtyp</b>	<b>zu 2</b>	<b>Schlüssel-Nr.</b>	<b>zu 3</b>	<b>Ausführung</b>	<b>Baujahr</b>
VW Touran T1	0603		693	Van	01/2004

## Artikelnummer der AHK

VW1047

### 1. Wie lange war die Einbauzeit der Anhängerkupplung?

2,0 Stunden

### 2. Welche Teile wurden zusätzlich benötigt?

keine

### 3. Werden Spezialwerkzeuge für die Montage benötigt?

nein

### 4. Muss die Stoßstange abgenommen werden?

ja, 4 Schrauben, 4 x 30-Torx-Schrauben unterhalb der Stoßfängerabdeckung, je 5x 25-Torx-Schrauben und 1 Plastikdübel pro Radkasten. Je 2 x 30-Torx-Schrauben nach entfernen der Rückleuchten (unterhalb), durch abziehen der Rückleuchtenverkleidung und abschrauben der Befestigungsschrauben

### 5. Welche Teile müssen demontiert werden?

- Stoßfänger wie oben beschrieben
- Verstärkungsträger mit Halter der mit 7 Schrauben befestigt ist (3 linke Seite 4 rechte Seite) und ein Karosseriestopfen am hinteren linken Heckteil

### 6. Welche Verkleidungen sind abzubauen?

keine

### 7. Ist die Markierung in der Stoßstange angegeben?

ja

### 8. Welche Abweichungen zur Montageanleitung sind aufgefallen?

keine

### 9. Was kann in der Montageanleitung noch verbessert werden?

entfällt

### 10. Sind die Anzugsdrehmomente angegeben?

ja

### 11. War die Einbauanleitung verständlich?

ja

## Artikelnummern der Elektrosätze

VW1127

### 12. Wie lange war die Einbauzeit des Elektrosatzes

3,0 Stunden

### 13. Welche Teile wurden zusätzlich benötigt?

keine

### 14. Werden Spezialwerkzeuge für die Montage benötigt?

nein

### 15. Reicht beim Elektrosatz die Länge des Kabels?

ja

### 16. Wo ist die günstigste Stelle zur Durchführung des Kabels?

links am Radlauf (Seitenwand neben dem Entlüftungsgitter)

### 17. Wo kann die NSL ab besten abgenommen werden?

an der linken Rückleuchte

### 18. Wo ist bei 13-pol. E-Satz die beste Abnahmemöglichkeit des Rückfahrcheinwerfers?

an beiden Rückleuchten

### 19. Wo sind für fzgspez. E-Sätze mögliche Zusatzstecker?

keine

### 20. Anschlussfarben der Kabel

entfällt, da spezifischer E-Satz

### 21. Erläuterungen zu den Elektrosätzen

Die Kabel können im Querholm der Ladekante verlegt werden. Dauerstrom wird am Sicherungskasten entnommen. Dazu ist das Kabel am original Kabelbaum entlang zur B-Säule unter der Türeinstiegsverkleidung entlang zum Sicherungskasten zu legen.

Es müssen dazu folgende Teile ausgebaut oder entfernt werden: Ladekantenverkleidung ( 4x Torx-Schrauben), Laderaumabdeckung, Reserveradeinsatz, Laderaumbodendeckel ( 8 x 10er Nuss), linke Kofferraumverkleidung ( 3x Torx-Schrauben, 1 Kreuzschlitz), hintere linke Einstiegsverkleidung ( 1x Torx-Schrauben), linke unter Armaturenverkleidung ( 6x Torx-Schrauben)und Armaturensseitenverkleidung, Sicherungsbox ( 2x Torx-Schrauben) , Batterieabdeckung, Elektrikboxabdeckung.

Ersetzen oder Austauschen der Kabel, wie in der Einbauanleitung angegeben, durchführen.

Um die Kabel vom Stecker „G“ aus Kammer 7 und 8 entfernen zu können, muss das Steckergehäuse abgezogen werden. Bei der Sicherungsbox muss die lila Verriegelung heraus geschoben werden. Zum Austauschen des Kabels beim Bremslichtschalterstecker muss die obere Hälfte abgeklappt werden.



Fahrzeug von hinten



AHK von der Seite



Abstand vom KK zur Stoßstange



Einbau der AHK



Befestigung der AHK



Einbau der AHK



Kabeldurchführung



Anschluss des E-Satzes, Modul



Kabelverlegung nach vorn

Beiträge zur Erweiterung bzw. Vervollständigung unserer Informations- bzw. Bilddatenbank honorieren wir mit bis zu 50 Euro. Sollten Sie Interesse haben, setzen Sie sich bitte per E-Mail mit Herrn Auert unter [technik@kupplung.de](mailto:technik@kupplung.de) in Verbindung.



**Anhängerkupplungen - Team Rameder - [www.kupplung.de](http://www.kupplung.de)**

Alle Info's, Anleitungen und techn. Daten sind unverbindlich und erfolgen unter Ausschluß jeglicher Haftung und Gewährleistung  
© Ulrich Rameder 2003