

# 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>
Opel Astra G T98	0035		352	Caravan	12/2001

## Artikelnummer der AHK

OP0085

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

1.5 Stunden

## 2. Welche Teile wurden zusätzlich benötigt?

keine

## 3. Werden Spezialwerkzeuge für die Montage benötigt?

nein

## 4. Muss die Stoßstange abgenommen werden?

nein

## 5. Welche Teile müssen demontiert werden?

Verkleidung links. Lösen und wegziehen

## 6. Welche Verkleidungen sind abzubauen?

- Heckdeckeldichtung
- Ladekantenabdeckung

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

nein, es ist kein Ausschnitterforderlich

## 8. Welche Abweichungen zur Montageanleitung sind aufgefallen?

keine

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

nichts

## 10. Sind die Anzugsdrehmomente angegeben?

ja

## 11. War die Einbauanleitung verständlich?

ja

## Artikelnummern der Elektrosätze

UE0003

## 12. Wie lange war die Einbauzeit des Elektrosatzes

1,5 Stunden

## 13. Welche Teile wurden zusätzlich benötigt?

keine

## 14. Werden Spezialwerkzeuge für die Montage benötigt?

keine

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

ja

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

vor der Ladekante auf dem Kofferraumboden

## 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 Rückfahrscheinwerfers?

an der linken Rückleuchte

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

keine

## 20. Anschlussfarben der Kabel

Blinker links	schwarz/weiß
Nebelschlussleuchte	schwarz/blau
Masse	Massepunkt
Blinker rechts	schwarz/grün
Schlusslicht rechts	grau/rot
Bremslicht	schwarz/gelb
Schlusslicht links	grau/weiß
Rückfahrscheinwerfer	weiß/schwarz

## 21. Erläuterungen zu den Elektrosätzen

Die Masse kann an dem Massepunkt unter der linken Rückleuchte abgenommen werden. Die Kabel können unter der Ladekantenabdeckung verlegt werden. Dauerplus für das Modul kann von der Innenleuchte abgenommen werden ( rotes Kabel ). Das Modul kann hinter einem Verstärkungsblech zwischen linker Rückleuchte und seitlicher Ablage befestigt werden.



Fahrzeug mit AHK



Fahrzeug mit AHK  
von der Seite



Abstand vom KK  
zur Stoßstange



Befestigungspunkte im  
Kofferraum



Kabeldurchführung



Anschluss des E-Satzes

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 2002