



Einbauhilfe Elektrosatz für Opel Astra H



Allgemeine Fahrzeuginformationen

Typ	Caravan
Schlüssel-Nr. zu 2	0035
Schlüssel-Nr. zu 3	042
Ausführung	Kombi
Baujahr	1/2006

spezifische Fahrzeuginformationen

Nur für Fahrzeuge mit 14-poliger Stecker in der REC (Rear Electric Centre)
Freischaltung erforderlich

Produkteigenschaften

verbaute Artikel-Nr. **OP0808**
Einbauzeit (in Stunden) **0,5**

spezifischer E-Satz
Top-Tronic Ausführung
Modulausführung

Ausgebaute Teile

Seitenverkleidung links Seitenverkleidung rechts
Sicherungskasten

Besonderheiten

Spezialwerkzeug

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



Photo Dokumentationen



Auf linker Seite
Gummiabdeckung abnehmen



Kabel von innen nach
außen durchführen



Kabel von innen nach
außen durchführen



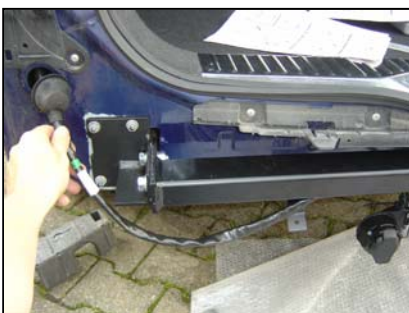
Steckdoseneinsatz in
Gehäuse montieren



Steckdose an Steckdosenhalter montieren



Steckdose verschrauben



Abdecktülle fest an Kabeldurch-
führung anbringen

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



Abdeckklappe hinten links öffnen



Modul auf den freien 14-fach Steckplatz aufstecken



Masseverbindung an Fahrzeugkarosserie anschrauben



Abdeckklappe schließen



- 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*