



Einbauhilfe Anhängerkupplung für Kia Sorento



Allgemeine Fahrzeuginformationen

Typ	JC
Schlüssel-Nr. zu 2	8253
Schlüssel-Nr. zu 3	ABT
Ausführung	Geländewagen
Baujahr	10.2007

spezifische Fahrzeuginformationen

Kugelpkopfabstände am Fahrzeug

Abstand Stoßfänger bis Mitte Kugelkopf (cm)	8,8
Abstand Fahrzeugboden bis Oberkante Kugelkopf (cm)	42,8

Produkteigenschaften

verbaute Artikel-Nr.	KI0279
Einbauzeit (in Stunden)	2,0

Stoßfängerausschnitt	<input checked="" type="checkbox"/>
sichtbarer Stoßfängerausschnitt	<input type="checkbox"/>
abklappbarer Steckdosenhalter	<input checked="" type="checkbox"/>

Ausgebaute Teile

Stoßfänger	<input checked="" type="checkbox"/>	Seitenverkleidung links	<input type="checkbox"/>
Stoßfängergrundträger / Halter	<input checked="" type="checkbox"/>	Seitenverkleidung rechts	<input type="checkbox"/>

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



ANHÄNGERKUPPLUNGEN

rameder.

AUTOTEILE & ZUBEHÖR

www.kupplung.de

- | | | | |
|-----------------------------|--------------------------|---------------|--------------------------|
| Auspuff | <input type="checkbox"/> | Rücksitzbank | <input type="checkbox"/> |
| Hitzeschutzblech | <input type="checkbox"/> | Rücksitzlehne | <input type="checkbox"/> |
| Bodenverkleidung Kofferraum | <input type="checkbox"/> | Reserverad | <input type="checkbox"/> |
| Heckblechverkleidung | <input type="checkbox"/> | | |

Besonderheiten

- | | | |
|----------------------|--------------------------|-------|
| Spezialwerkzeug | <input type="checkbox"/> | ----- |
| Beim Einbau benötigt | <input type="checkbox"/> | ----- |

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*



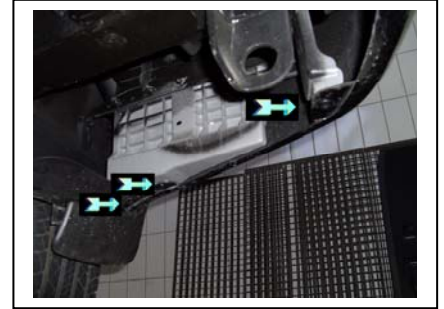
Photo Dokumentationen



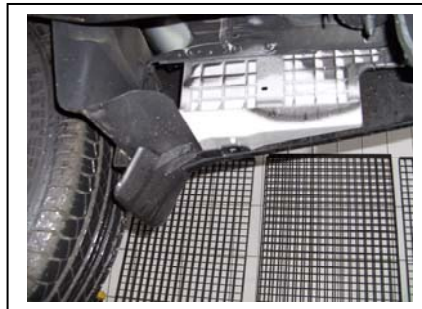
Stoßstange entfernen,
Plastikstopfen unten



Stoßstange entfernen,
Plastikstopfen unten



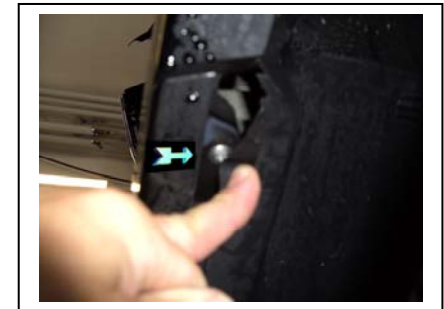
Stoßstange entfernen,
Plastikstopfen unten



Stoßstange entfernen,
Plastikstopfen unten



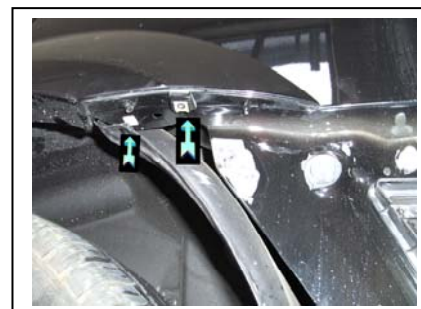
Stoßstange entfernen,
Plastikstopfen oben
Spritzschutz am Radlauf
entfernen



Stoßstange entfernen,
Schraube oben Radlauf von
unten, Kunststoff
wegdrücken



Stoßstange entfernen,
Schraube oben Radlauf von
unten, Kunststoff
wegdrücken



Stoßstange entfernen,
Schraube oben Radlauf von
unten, Position nach Ausbau



Schraube oben Radlauf von
unten 8cm runter, Kunststoff
wegdrücken

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



Schraube oben Radlauf von unten 8cm runter, Kunststoff wegdrücken



Schraube oben Radlauf von unten, Position nach Ausbau



Stoßstange entfernen, Licht hinten ausbauen



Stoßstange entfernen, Licht hinten mit Draht aufhängen



Stoßstange entfernen, Plastikstopfen oben rechts



Stoßstange entfernen, Plastikstopfen oben links



Stoßstange entfernen, Plastikstopfen oben Mitte



Mutter innen rechts beim Wagenheber und links hinter Ablagefach, Innenverkleidung öffnen



Stoßstange entfernen, Schraube hinter Wagenheber

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

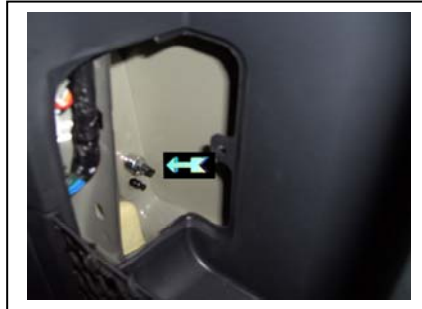
Kreissparkasse
Konto: 192023 BLZ: 830 503 03
IBAN: DE82 8305 0303 0000 1920 23
Swift-Code: HELADEF1SAR

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



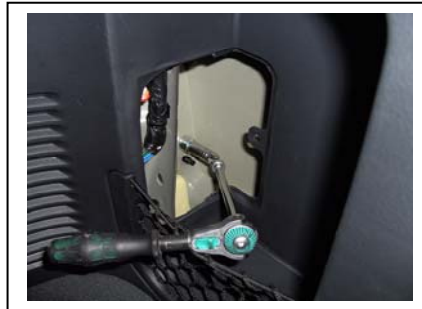
Stoßstange entfernen,
Schraube hinter
Wagenheber m. Ratsche



Stoßstange entfernen,
Schraube hinter Ablagefach



Stoßstange entfernen,
Schraube hinter Ablagefach



Stoßstange entfernen,
Schraube hinter Ablagefach
mit Ratsche



Stoßstange entfernen,
Schraube hinter Ablagefach



Stoßstange entfernen,
Verbindungsstecker für
PDC



Verbindungsstecker für
PDC, außen Kunststofffeder
zusammendrücken und
ausclippen



Stoßstange entfernen,
Verbindungsstecker für
PDC



Kabelhalter für PDC, außen
Kunststofffeder
zusammendrücken und
ausclippen

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 0000610 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



Stoßstange entfernen,
Verbindungsstecker für
PDC



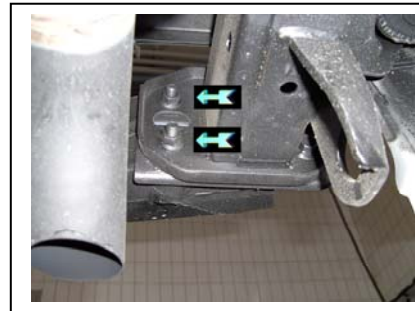
Stoßstange entfernen,
Kabelhalter für PDC
montieren



Stoßstange entfernen,
hinten, 2 Muttern entfernen,
werden wieder benötigt



Stoßstangenträger entfernen,
hinten, 2 Muttern entfernen,
werden wieder benötigt



Stoßstangenträger entfernen,
unten, 2 Muttern entfernen,
werden nicht mehr benötigt



Stoßstangenträger entfernen,
2 Muttern entfernen, werden
nicht mehr benötigt



Stoßstangenträger entfernt,
Fahrzeug ohne Stoßstange



AHK Montage, 1.Strebe
rechts mit Schraube von
außen nach innen, Fixierung



AHK Montage, 1.Strebe
links mit Schrauben von
außen nach innen, Fixierung

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 0000610 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 haltender Gesellschafter und
Geschäftsführung: Rameder Verwaltungs GmbH*

Sitz: Leutenberg

*Registriergericht und Registriernummer:
Jena HRB 210 280*

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



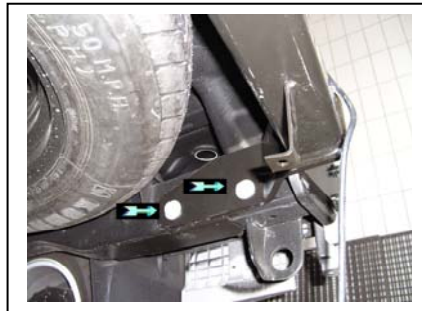
AHK Montage, 1.Strebe links mit Schrauben von außen nach innen, Fixierung



AHK Montage, AHK-Träger mit Winkel von hinten fixieren, Schrauben vom alten Träger



AHK Montage, 1.Strebe links mit Schrauben von innen nach außen mit den Laschen des AHK-Träger



AHK Montage, 1.Strebe rechts mit Schrauben von innen nach außen mit den Laschen des AHK-Träger



Ausschnitt für Stoßstange im Kunststoff herstellen, Dremel o.ä. von Vorteil, Ausschnitttiefe von 15mm nicht genug, ca. 30mm bis zum ersten Knick



AHK Montage, Stoßstange mit mitgelieferten Schrauben verschrauben



AHK Montage, Stoßstange mit mitgelieferten Schrauben verschrauben



Fahrzeug hinten ohne AHK



Kugelkopf von der Seite mit Maßband

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



Kugelkopf von oben mit Maßband



Fahrzeug von hinten mit AHK



Fahrzeug schräg von hinten mit AHK



Kugelkopf verstauen, unter Beifahrersitz, Kugelkopf drehen, (Bild vom Fußraum aus)



Kugelkopf verstauen 6, unter Beifahrersitz, Kugel wird am Heizungskanal gehalten, (Bild vom Fußraum hinten aus)



- 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