



rameder.



weil's einfach passt!

aktuell

Die Informationszeitung des Rameder-Teams für **Ersatzteildisponenten**, **Lageristen** und **KFZ-Mechaniker** in allen Autohäusern und Reparaturwerkstätten

Genf 2008 - Alle Neuheiten



Technik Tipp	2
Elektrosatz Freischaltung	
Neues & Änderungen	3
zum Katalog I-2008	
NEU Fahrradträger	3
für Sie neu im Programm	
Schwenkbare Anhängerkupplungen	4/5
Besser als abnehmbar !	
Genfer Autosalon	6/7
Heckansichten exklusiv für Sie	
Angebot des Monats	8
Anhängerdiebstahlsicherungen	
Die letzte Seite	8
Lachbrett / Bestellformular	

DEUTSCHE POST AG
ENTGELT BEZAHLT
08141 REINSDORF BZ 08

Lieber Leser,

vor Ihnen liegt die neueste Ausgabe unserer Kundenzeitung „rameder aktuell“.

Diesmal informieren wir Sie im Technikteil über die Freischaltung von Elektrosätzen und neue Fahrradträger.

Wir waren wieder für Sie auf dem Genfer Autosalon und präsentieren Ihnen exklusive Heckansichten 2008.

Und pünktlich zum Frühling starten wir für Sie eine Anhängerkupplungsaktion, bei der Sie einen Fahrradträger gratis erhalten.


Das Team Rameder wünscht Ihnen viel Spaß beim Lesen.



... mehr auf Seite 5

Elektrosatz Freischaltung

Was bedeutet „Freischaltung“ oder „Codierung“ von fahrzeugspezifischen Elektrosätzen ?

In unserem aktuellen Katalog ist häufig von „Freischaltung“ oder „Codierung“, in Verbindung mit dem Verbau eines fahrzeugspezifischen Elektrosatzes, die Rede. Dies betrifft ausschließlich Datenbus-Elektrosätze, welche mit diesem Symbol  gekennzeichnet sind.

Fabrikat und Typ	Baujahr	Best.Nr.	Einbauzeit	Ausführung	Preis Euro	Stützlast kg	Anh.-last bzw. D-Wert	fahrzeugspez. Elektrosätze			Universal-Elektrosätze		
								7 polig Best.Nr.	Einbauzeit	13 polig Best.Nr.	Einbauzeit	7 polig	13 polig
SKODA													
Skoda Octavia Fließheck nur Frontantrieb Typ 1Z5	06.04-	SK0193	B		91,00	100	1800	* SK0184 115,00 oder □ SK0293 104,00	B	* SK0185 124,00 oder □ SK0294 109,00	B		
		SK0194	B		169,00	100	1800		C		C		
		SK0189	B		189,00	100	1800						
Skoda Octavia Kombi nur Frontantrieb, Typ 1Z5 E-Sätze müssen von einem Skoda Händler freigeschalten werden	01.05-	SK0195	B		91,00	100	1800	□ SK0295 104,00	C	□ SK0296 109,00	C		
		SK0196	B		169,00	100	1800						
		SK0170	B		189,00	100	1800						
Skoda Octavia				Hinweis !!				Gespannstabilisierung ab Modelljahr 2006 möglich. Die E-Sätze SK0293, SK0294, SK0295 und SK0296 sind auch für Fahrzeuge mit Gespannstabilisierung !! Diese E-Sätze müssen freigeschalten werden, mit Datenbus Technik !!					

„Freischaltung“ bzw. „Codierung“ in diesem Zusammenhang bedeutet, dass nach dem Einbau des Elektrosatzes dieser in das fahrzeugeigene Datenbussystem bzw. die Bordnetzelektronik eingebunden werden muss. Der Elektrosatz unterliegt somit einer ständigen Kontrolle und Überwachung, eventuell auftretende Fehler können schnell und einfach lokalisiert werden. Die Freischaltung kann nur mit Hilfe eines Werkstattdiagnosegerätes (z.B. Bosch KTS 650 - mehr Informationen unter www.bosch.de) erfolgen.

Voraussetzung für jede Werkstatt ist demnach ein kompatibles Testgerät, welches die Codierung analog der Herstellervorgaben ermöglicht. Nach erfolgter Freischaltung ist eine 100%ig fehlerfreie Funktion der Anhängersteckdose gewährleistet. Sämtliche Komfortsysteme, wie Einparkhilfe oder Gespannstabilisierung, sind auf Anhängerbetrieb umgestellt und können uneingeschränkt genutzt werden.

- ➔ **geringe Einbauzeit**
- ➔ **Anhängersteuergerät wird in Fahrzeugelektronik integriert**
- ➔ **einfache Fehlerdiagnose**



Diagnosegerät KTS 650 (Bildquelle Bosch)

Startbild Diagnosegerät



Erfolgreiche Codierung



Datenbus Elektrosatz

Neues & Änderungen zum Katalog I-2008

Änderungen und Neuheiten im aktuellen Katalog I-2008 haben wir für Sie **blau** markiert

Fabrikat und Typ	Baujahr	Bestellnummer	Ausführung	Preis Euro	Stützlast kg	Anh.-last D-Wert
Audi Seite 62 / 63						
Audi A4 / A5 Stufenheck Kombi Coupe	11.07- 04.08- 06.07-	Bei Modellen 1.8TFSI, 2.0 TDI, 2.7 TDI und 3.0 TDI ist das Fahrzeug auf eine Vorbereitung für den Anhängerbetrieb zu prüfen. (Ausstattungscode 1D8) Falls keine Vorbereitung vorhanden ist, müssen folgende Teile ausgetauscht werden: 2,7 und 3.0 TDI ohne Vorbereitung: - ein größerer Lüfter (600W), eine größere Lichtmaschine, ein neues Lüftersteuergerät und Kabelsatz für den Lüfter, eine größere Batterie Die Materialkosten belaufen sich auf ca. 1.800 Euro. 1.8 TFSI und 2.0 TDI ohne Vorbereitung: Es muss ein größerer Lüfter nachgerüstet werden. Die Materialkosten betragen ca. 380 Euro. Bei diesen Fahrzeugen müssen, vor Anbau einer Anhängerkupplung, Informationen über die Nachrüstmöglichkeiten bei einem Audi Händler eingeholt werden.				

BMW Seite 73						
BMW X5 E70 Geländewagen	03.07-	BM0543 C		343,00	289,00	neuer Preis

Citroen Seite 86						
Citroen Nemo Kleintransporter	02.08-	CT0636 D CT0637 D		121,00 215,00	75 75	1300 1300
		* CT0638 C * CT0639 C	7 pol. 13 pol.	109,00 114,00	spez. spez.	E-Satz E-Satz
Citroen Pluriel	05.03-	CT0409 B CT0410 B	7 pol. 13 pol.	101,00 121,00	79,00 91,00	neuer Preis neuer Preis

Fiat Seite 95 / 97						
500 Fließheck	07.06-	keine universal Elektrosätze zum Einbau geeignet, diese bitte streichen				
Fiat Fiorino Kleintransporter	02.08-	F10589 D F10590 D		121,00 215,00	75 75	1300 1300
		* F10591 C * F10592 C	7 pol. 13 pol.	109,00 114,00	spez. spez.	E-Satz E-Satz

Fabrikat und Typ	Baujahr	Bestellnummer	Ausführung	Preis Euro	Stützlast kg	Anh.-last D-Wert
Fiat Idea	01.04-	F10491 C F10593 C		219,00 239,00	nicht mehr lieferbar 80	1100
Ford Seite 108 / 111						
Ford Focus Fließheck	11.04- 01.08	FO0933 B FO0936 B FO0761 B FO0939 B		84,00 139,00 179,00 239,00	75 75 75 75	1500 1500 1500 1500
Ford Focus Fließheck	02.08-	FO1102 B FO0761 B * FO1099 B		a. A. 179,00 134,00	75 75 spez.	1300 E-Satz
Ford Mondeo Fließheck	05.07-	FO1097 B		479,00	80	2100
Ford Mondeo Stufenheck	05.07-	FO1098 B		479,00	80	2100

Lancia Seite 136						
Lancia Musa Kompakt Van	11.04- 09.07	LC0140 B LC0130 B LC0141 B LC0145 B		101,00 164,00 219,00 239,00	60 60 nicht mehr lieferbar 80	1100 1100 1100
Lancia Musa Kompakt Van	10.07-	LC0145 B LC0123 B LC0124 B		239,00 69,50 84,00	80 spez. spez.	1100 E-Satz E-Satz

Peugeot Seite 188						
Peugeot Bipper Kleintransporter	02.08-	PE0639 D PE0640 D		121,00 215,00	75 75	1300 1300
		* PE0641 C * PE0642 C	7 pol. 13 pol.	109,00 114,00	spez. spez.	E-Satz E-Satz

Renault Seite 194						
Renault Grand Modus Van	01.08-	RE0834 B * RE0648 A * RE0649 A		109,00 56,00 64,00	75 spez. spez.	900 E-Satz E-Satz

Alle Preise in Euro zzgl. Mehrwertsteuer und Versandkosten. Keine Haftung für Druckfehler. Alle Änderungen auch im Internet unter www.kupplung.de

NEU Fahrradträger

STANDARD PS und **STANDARD PA**
für den Transport von zwei Fahrrädern, erweiterbar für Drittes



- D-Wert mind. 6,2 kN, mind. 50 kg Stützlast,
 max. 63 kg Nutzlast bei mind. 75 kg Stützlast der Anhängerkupplung,
 Eigengewicht: Standard PS 10,9 kg ; Standard PA 11,7 kg
- inkl. Diebstahlsicherung für Heckträger und Fahrräder
 - Schnellverschluss für Radkufen
 - Material: vollverzinkter Stahl, Kunststoff
 - Rückleuchten in Breite einstellbar und abnehmbar
 - Pedalarmbefestigung
 - 7 Jahre Garantie
 - Standard PA zusätzlich mit Abklappfunktion bis 60°

Erweiterung für drittes Fahrrad Bestell-Nr.: ZB4743 **74,00 €**

Standard PS
 Bestell-Nr.: FA0079 **175,00 €**
 Empf. VK: 249,- €

Standard PA
 Bestell-Nr.: FA0080 **195,00 €**
 Empf. VK: 299,- €

COMPACT 2007

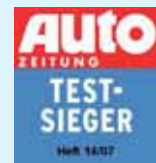
für den Transport von zwei Fahrrädern, erweiterbar für Drittes



- D-Wert mind. 6,2 kN, mind. 50 kg Stützlast,
 max. 62 kg Nutzlast bei mind. 75 kg Stützlast der Anhängerkupplung,
 Eigengewicht: 13,6 kg
- inkl. Diebstahlsicherung für Heckträger und Fahrräder
 - vollverzinkter Stahlrahmen, korrosionsbeständig
 - Rückleuchten in Breite einstellbar und abnehmbar
 - mit 7- und 13-poligem Steckeranschluss
 - Pedalarmbefestigung
 - 7 Jahre Garantie
 - abklappbar

Erweiterung für drittes Fahrrad Bestell-Nr.: ZB4743 **74,00 €**

Bestell-Nr.: FA0075 **219,00 €**
 Empf. VK: 349,- €



Noch **BESSER** als **ABNEHMBAR** !

WEGSCHWENKBAR

Step-by-Step

Hebel ziehen



abschwenken

mit leichtem Druck einrasten



Handrad nach unten drehen, Kugelkopf anheben

einschwenken



mit Druck nach oben einrasten



Vorteile:

- einfachste Bedienung
- diebstahlsicher
- wartungsfrei
- hörbare Verrastung
- perfekte Optik, dank ebenfalls wegklappbarer Steckdose
- langlebig, dank hochwertiger Materialien
- Montagezeit ähnlich einer abnehmbaren Anhängerkupplung
- Kugelkopf kann nicht vergessen werden



AHK eingeklappt



AHK ausgeklappt

Anhängerkupplung ist immer am Fahrzeug, aber eingeklappt nicht sichtbar



GRATIS*

zu jeder bestellten schwenkbaren Anhängerkupplung dazu



FAHRRADTRÄGER BASIC

(für 2 Fahrräder)

- Gewicht: 17 kg
- max. 43 kg Zuladung
- D-Wert mind. 4,8 kN
- Material: Stahl

UVP 89,- €

ANGEBOT GÜLTIG BIS 30.06.08

Sofort ab Lager lieferbar für folgende Fahrzeugtypen:

Fahrzeug	Baujahr	Bestell-Nr.	Preis
Audi A4 Stufenheck / Avant	10.04 - 10.07	AU1243 / AU1241	479,00
Audi A6 Stufenheck / Avant	05.04 -	AU1245 / AU1247	499,00
BMW 3er E90 / E91	02.05 -	BM0640 / BM0642	479,00
BMW 5er E60 / E61	07.03 - 02.07	BM0621 / BM0622	499,00
Ford Focus C-Max / inkl. 13 pol. E-Satz	10.03 -	FO1034	609,00
Ford Focus II Turnier / inkl. 13 pol. E-Satz	02.05 -	FO1035	609,00
Ford Galaxy ohne Niveauregulierung	07.06 -	FO0940	389,00
Ford Galaxy mit Niveauregulierung	07.06 -	FO0941	419,00
Ford Mondeo Fließheck / Stufenheck	05.02 -	FO1097 / FO1098	479,00
Mercedes E-Klasse Stufenheck	03.02 -	MB1021	499,00
Mercedes E-Klasse T-Modell	03.03 -	MB1022	499,00
Mercedes C-Klasse Stufenheck	03.07 -	MB1039	479,00
Opel Astra H Caravan / inkl. 13 pol. E-Satz	09.04 -	OP1010	589,00
Toyota Auris Fließheck	03.07 -	TO0631	479,00
VW Passat Stufenheck / Variant inkl. 13 pol. E-Satz	02.05 -	VW1615 / VW1617	679,00

Komplettes Lieferprogramm, Produktinformationen, Bilder und Videos auf www.kupplung.de/schwenkbar

Nettopreise in Euro zzgl. Versandkosten. Angebot gilt solange der Vorrat reicht. Keine Haftung für Druckfehler. * Der Gratisartikel ist nur in Verbindung mit Standard-Economy-Versand erhältlich. Gratisartikel sind vom Umtausch ausgeschlossen. Ist der angebotene Gratisartikel kurzfristig nicht lieferbar, so kann dieser durch einen gleichwertigen Artikel ersetzt werden.

78. Auto-Salon in Genf

Vom 06. bis 16. März öffnete der Genfer Autosalon zum 78. Mal seine Pforten für alle Interessierten der Automobilbranche. Das Ergebnis einer kürzlich durchgeführten Umfrage ergab, dass die Besucher von 5 Kontinenten und aus 111 Ländern kommen.

Audi

A4 Avant ab Frühjahr mit zwei Benzin- und zwei Dieselmotoren erhältlich.



BMW

M3 Cabrio auch als Cabrio bleibt der M3 seinen Wurzeln treu - Vierliter V8 mit 420PS und 400Nm, außerdem mit 7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe lieferbar.



Chevrolet

Aveo 3-türige Version kommt mit 84 - 98PS als Benzin ab Juni 2008 nach Europa.



Chrysler



Jeep Cherokee bleibt dem unverwundlichen Karosserie-Design treu.

Citroen

Nemo kleiner Bruder vom Berlingo. Auf Basis des Citroen C1, mit 2,5m³ Laderaum.



C5 Limousine & Kombi zweite Generation ist deutlich eleganter.



Fiat

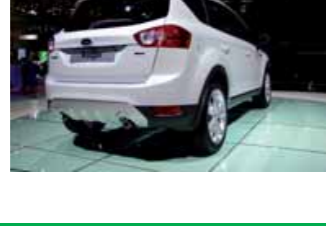
Fiorino Gemeinschaftsentwicklung von Fiat und Peugeot mit sehr viel Stauraum.



Ford



Kuga erster SUV von Ford mit Front- oder wahlweise Allradantrieb.



Infiniti

EX37 erstes Crossover-Coupe.



Jaguar

XKR-S mit einem 4,2l V8 Motor mit 461PS und 6 Gang Getriebe ausgestattet.



Kia

Soul „Bei unserem neuen Lifestyle-Modell steht der pure Spaß im Vordergrund“, so der Hersteller.



Lancia

Delta Neuauflage einer Legende. Ab Juni unter 20.000,- Euro. 120 - 200 PS.



Landrover

LRX Concept visionäre Weiterentwicklung des Land Rover Designs.



Lexus

LF-A sportlicher Prototyp der Luxusklasse. 4,8l Motor mit über 500PS.



Maybach

62 S Landaulet handgefertigtes Cabrio für 900.000,- Euro mit klassisch abgetrennten Arbeitsplatz des Chauffeurs.



Mazda

2 3-türige Version. Sportlicher und erschwinglicher als sein 5-türiger Bruder.

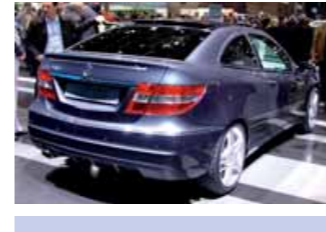


6 Kombi neuer dynamischer Kombi startet ab April zu Preisen ab 24.300 Euro.



Mercedes

CLC startet ab 26.000 Euro in den zweiten Frühling. Ab Mai bei den Händlern.



Mini

Cooper Works Coupe & Clubman Die neuen Topmodelle mit 211PS sollen ein unverfälschtes Racing Feeling auf die Straße bringen.



Mitsubishi

Prototype S 5-türiger Sportback, mit einem 2,0l-Turbo, 240 PS, 343 Nm Drehmoment und permanentem Allradantrieb.



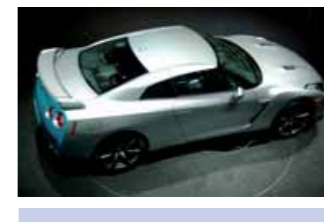
Peugeot

308 Erweiterte 308 Serie mit dynamischem Kombi. Wie gewohnt mit Panorama-Glasdach und bis zu 7 Sitzen.



Nissan

GT-R Karosserie aus Stahl, Kohlenfaserstoff und Aluminium. 3,8l Motor mit doppelter Turbo Aufladung. 580PS/588Nm.



Opel

Agila ab Frühjahr ist die zweite Generation mit viel Nutz- und Fahrgastraum erhältlich.



Meriva Concept hier stellt Opel einen Ausblick auf die nächsten Entwicklungsstufen der flexiblen Minivans vor, mit gegenläufig öffnenden Türen kommt dieser so 2010 auf den Markt.



Renault

Twingo Sport athletische Version. Sportliche 133 PS und große Räder, kräftige Seitenschweller, markante Front- und Heckschürzen.



Kaleos erster SUV kommt September '08.



Rinspeed

Squba soll zu Lande über 120 km/h, auf dem Wasser sechs km/h und unter Wasser noch drei km/h schnell sein. Maximale Tauchtiefe: zehn Meter.



Skoda

Superb mit vier Motoren zur Auswahl. 2 Benzin und 2 Diesel mit 140 - 260 PS, als Fließ- oder Stufenheck erhältlich.



Tato

Nano das günstigste Auto der Welt. Für weniger als 1.700 Euro. Ausgestattet mit einem 0,6l Zweizylindermotor mit 33 PS.



Volkswagen

Scirocco Neuauflage des vielseitigen und erschwinglichen Sportwagens. 3 Benzin und 1 Diesel, mit 122 - 200 PS und ab einem Einstiegspreis von 21.750 Euro.



Passat CC Coupe + Cabrio + Limousine. Besondere technische Raffinessen sorgen für die Sportlichkeit eines Coupes und den Fahrkomfort einer Limousine.



Fehlt ihr Kaffee? Bitte kurze Info und wir senden Ihnen gerne einen nach!
Tel.: 0690-400000



**Service einfach
 genießen ...
 ... wir sind
 für SIE da !**

LACHBRETT

Ein Polizist erwischt eine Blondine als Geisterfahrerin auf der Autobahn! „Wussten sie nicht, wohin sie fahren?“ „Nein, aber wohin es auch ging, es muss scheußlich da gewesen sein, weil die anderen alle wieder zurückfahren“

Das betagte Ehepaar feiert goldene Hochzeit. „Weißt du noch, damals?“ erinnert sie sich. „Du hattest es so eilig, dass ich nicht mal Zeit hatte, mir die Strümpfe auszuziehen.“ „Ja, ja“, meint der Opa nachdenklich, „aber heute hast du genügend Zeit dir vorher ein Paar zu stricken ...“

Auf dem Weg zur Arbeit springt einem Programmierer ein Frosch entgegen: „Ich bin eine verzauberte Prinzessin, küss mich.“ Der Frosch wird in die Jackentasche gesteckt.

In der Mittagspause quakt es wieder: „Bitte, bitte, küss mich, ich bin eine verzauberte Prinzessin.“ Keine Reaktion.

Als er abends in der Kneipe den Frosch vorführt, wird der Programmierer gefragt, warum er den bettelnden Frosch nicht erhört. Antwort: „Für eine Freundin habe ich keine Zeit, aber einen sprechenden Frosch finde ich cool.“

Ein junger Mann

meint zu einem älteren Herren: „Das Erste, was ich tun werde, wenn ich heirate, ist, meine Schwiegermutter mindestens fünf Jahre in Urlaub schicken ...“ – „Ihre Idee gefällt mir.“, erwidert der ältere Herr, „Haben Sie nicht Lust, eine meiner Töchter zu heiraten?“

Eine Brünette, eine Rothaarige und eine Blondine gehen in eine Bar: Brünette: „Ich will B und C.“ Barkepper: „Was ist das?“ Brünette: „Bourbon und Cola.“ Rothaarige: „Und ich will ein G und T.“ Barkepper: „Was ist ein G und T?“ Rothaarige: „Gin und Tonic“ Blondine: „Ich will ein 15“ Barkepper: „Was ist ein 15?“ Blondine: „7 und 7!“

Zwei Blondinen sitzen im Auto und fahren an einer Wiese vorbei, wo eine andere Blondine im Gras versucht mit ihrem Boot zu rudern! „Das gibt’s ja nicht“, sagt die 1. Blondine im Auto. „Solche wie diese sind es die unseren Ruf ruinieren!“ „Ja. Genau!“, erwidert die 2. Blondine im Auto. „Und wenn ich schwimmen könnte würde ich ihr dafür eine reinhauen!“

Kastensicherung mit Diskusschloss

Diebstahlsicherung für Anhänger und Wohnwagen

Art.-Nr.: AP0804

12,50 €*

empf. VK: 24,⁴⁹€



Anhängerdiebstahlsicherung

in das Zugmaul der Anhängerklaue einzusetzen, abschließbar



Art.-Nr.: AP0490

17,00 €*

empf. VK: 30,⁹⁵€

Impressum

Rameder Anhängerkupplungen und Autoteile GmbH & Co. KG

Am Eichberg Flauer 1
 07338 Leutenberg
 Telefon 0800 - 58775864
 Telefax 0180 - 5212932

www.kupplung.de • info@kupplung.de

Der Gast: „Kellner, bringen Sie bitte Forelle Müllerin Art!“

Ruft ein zweiter Gast: „Mir auch bitte. Aber ganz frisch!“

Schreit der Kellner in die Küche: „Zweimal Forelle, Toni. Einmal davon frisch!“

Fax-Bestellung

KD-Nr.: ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

Fax: 0180-5212932

Onlineshop-Passwort anfordern Katalog anfordern

E-Mail: _____

Schlüsselnummer: zu 2 (2.1) _____ zu 3 (2.2) _____

USt-ID-Nr.: _____

Datum/Unterschrift: _____



Artikel-Nummer	Stück	AHK	E-Satz	Fahrzeugtyp	Preis
		<input type="checkbox"/> starr <input type="checkbox"/> abn.	<input type="checkbox"/> 7-pol. <input type="checkbox"/> 13-pol.		
		<input type="checkbox"/> starr <input type="checkbox"/> abn.	<input type="checkbox"/> 7-pol. <input type="checkbox"/> 13-pol.		

Trans-O-Flex/Post: Bankeinzug Nachnahme Nachtexpress 12-Uhr-Express

*Nettopreise in Euro zzgl. Versandkosten. Angebot gilt bis 30.04.2008, solange der Vorrat reicht. Keine Haftung für Druckfehler.