

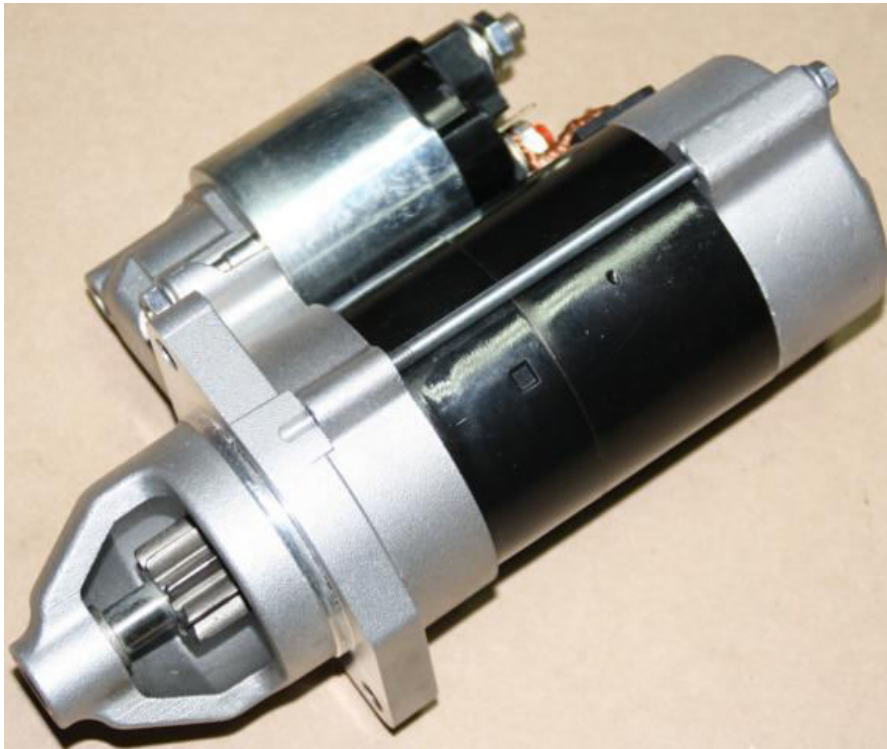
# **Fernreise - Spezialteile**

**für BMW 2-Ventil Boxer**

**( und einige 4V- Boxer sowie K-Teile )**

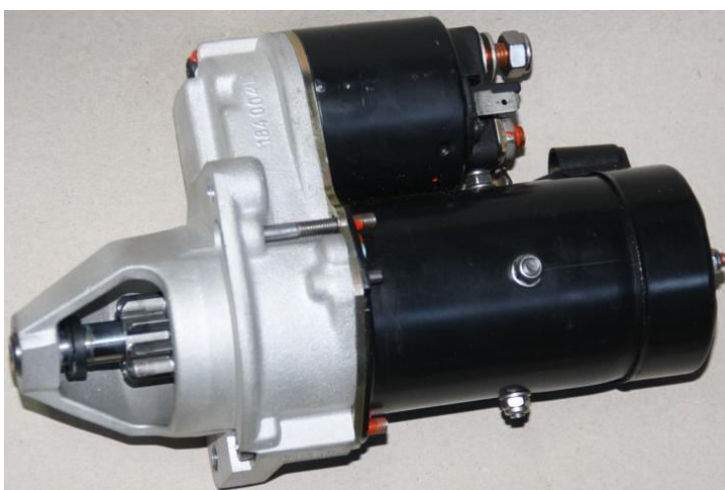
**Spezialanlasser ursprünglich konstruiert für den Toyota-LKW und modifiziert für den BMW-Motor. Wesentlich stabileres Vorgelege und ohne geklebte Magnete....als Ersatz für den zu schwachen BOSCH Anlasser bzw. den störanfälligen Valeo-Anlasser.**

**Lieferbar für alle 2V Boxer bis 09/1974 mit 8 Zähnen und ab 09/1974 bis 1995 mit 9 Zähnen. Für alle Weltreisende oder für den, der einen Anlasser für´s Leben sucht.**



360,00eur

***Instandsetzung* von Valeo-Anlassern. Sowie Umbau auf Feldgehäuse mit neuer Klebermischung und zusätzlicher mechanischer Sicherung der Magnete. Somit gehören herabfallende Magnete der Vergangenheit an.**



Valeo-Anlasser komplett überholt mit neuem modifizierten Stator 150,00eur und im Tausch 130,00eur

Neues Feldgehäuse (Modifiziert !!) 55,00eur

Neuer Magnetschalter 48,00eur

Neuer Rotor 40,00eur

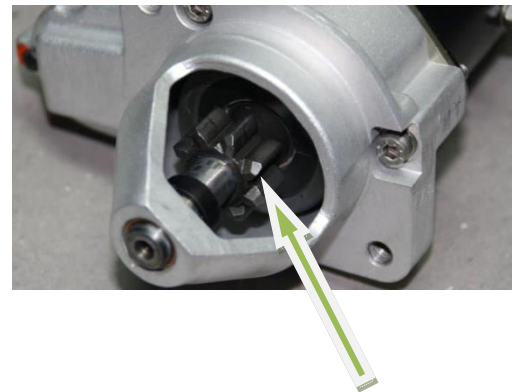
Rep.-Satz 25,00eur beinhaltet:

Kohlenhalter, Kohlen, Feder, Dichtung, Laufbüchsen...

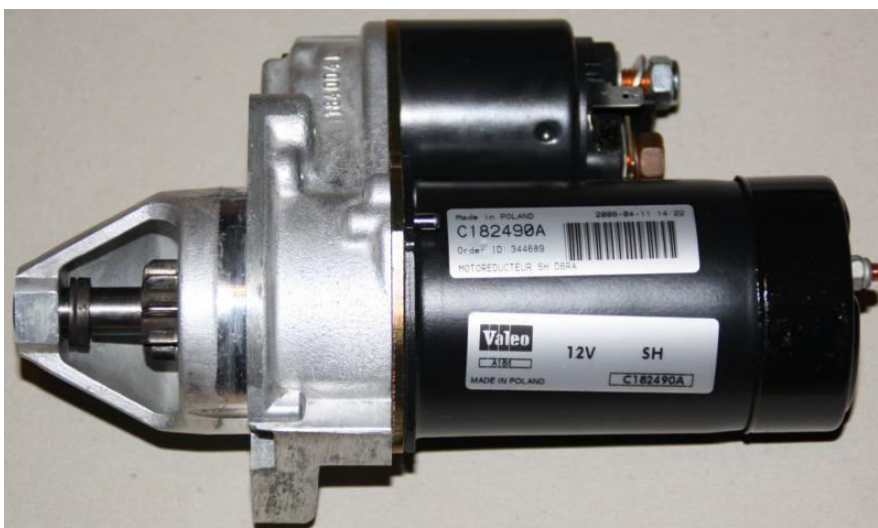
**Original Valeo-Anlasser mit 8- Zahnigem Anlasserfreilauf für 2V-Boxer der Baureihen /5 /6 bis 9/1974. Komplett überholt sowie Umbau auf Feldgehäuse mit neuer Klebermischung und zusätzlicher mechanischer Sicherung der Magnete. Somit gehören herabfallende Magnete der Vergangenheit an.**



205,00eur



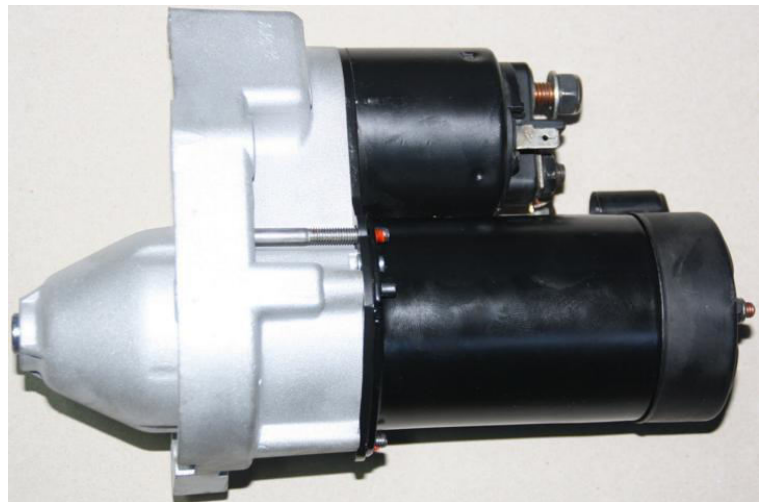
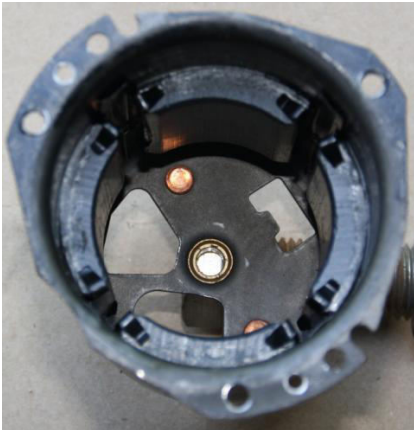
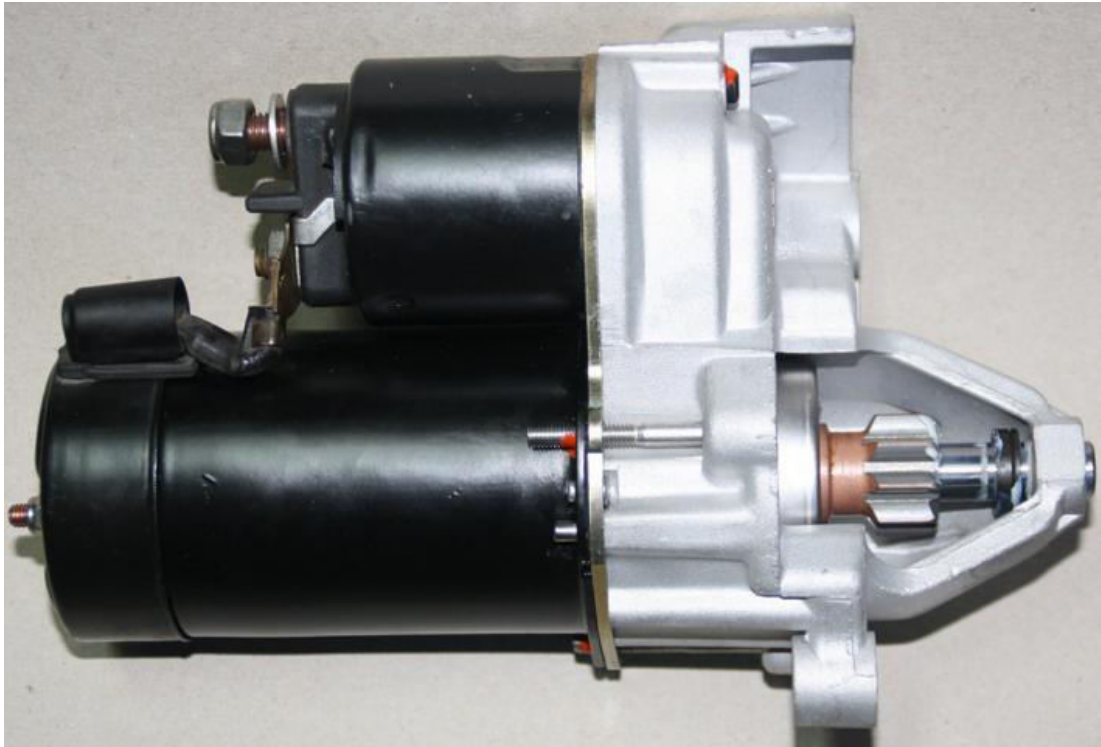
Auf Wunsch ist auch ein **NEUER Original** Valeo-Anlasser mit 8 Zähnen **lieferbar**. Das Feldgehäuse besitzt eine Zusätzliche Sicherung der Magnete gegen sich lösen vom Statorgehäuse.



285,00eur

Instandsetzung von Valeo-Anlassern der 4-Ventilern Modelle wie zB. R1100...

Mit neuem Stator und zusätzlicher Sicherung der Magnete gegen sich lösen vom Statorgehäuse.



Neues Feldgehäuse incl. Modifizierung

55,00eur

Valeo-Anlasser überholt und mit neuem modifizierten  
Stator 150,00eur und im Tausch 130,00eur

Neuer Magnetschalter 48,00eur

Neuer Rotor 40,00eur

Rep.-Satz 25,00eur

beinhaltet:

(Kohlenhalter, Kohlen, Feder, Dichtung, Laufbüchsen...)

**400 Watt Lichtmaschine (ohne Schleifkohlen!). Es entfallen die u.U. anfällige Diodenplatte sowie der Regler...! Verschleißteilefrei arbeitende Komponenten, unerreicht **früher Ladebeginn**. Optimal für Winterfahrer!. Somit ist die Batterie Ihrer BMW endlich immer voll geladen. Incl. Detailliertem Elektrischen Anschlussplan.**



Für alle Modelle ab /5  
bis 1995 also mit  
105mm oder 107mm  
Aufnahmedurchmesser.

Mit kräftigem  
Permanentmagnet-  
Rotor

für einen frühen  
Ladebeginn.

480,00eur



**Komplett-Set incl. Detailliertem Anschlussplan:**



Regler/Gleichrichter einzeln als  
Ersatzteil 135,00eur



**Spezialdiodenplatte** als Ersatz für die BOSCH-Diodenplatte.

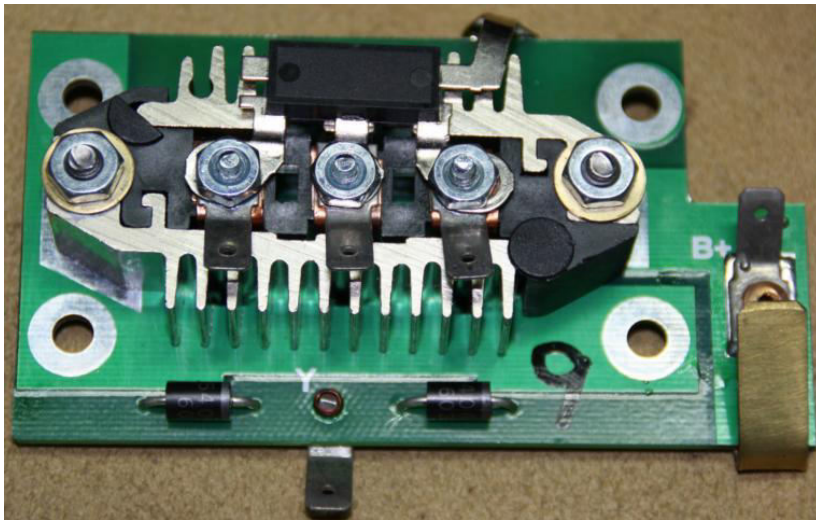
Sehr früher Ladebeginn: bereits bei 1800/min stehen 13,5 Volt an.

Und: hier zerstören sich keine Gleichrichterdiode mehr.....!

Absolut Vibrations.- und Hitzeunempfindlich.

Optimal in Verbindung mit dem einstellbaren Regler.

Offroad und Reiseerprobt....



Diodenplatte einzeln 125,00eur

im Set mit einstellbarem Regler

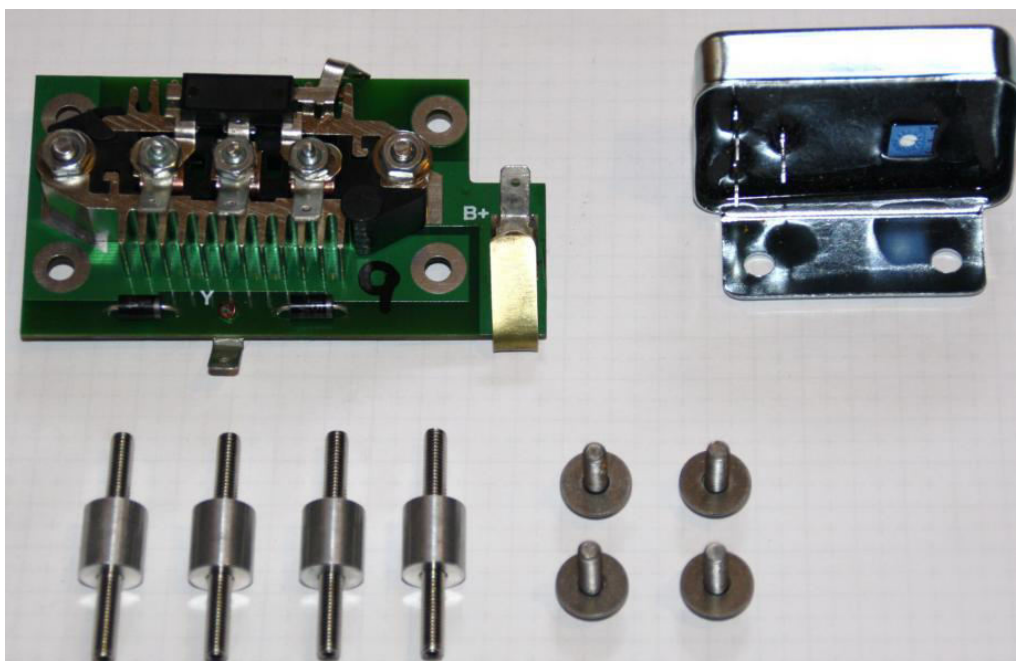
und Haltesatz für 165,00eur

ODER

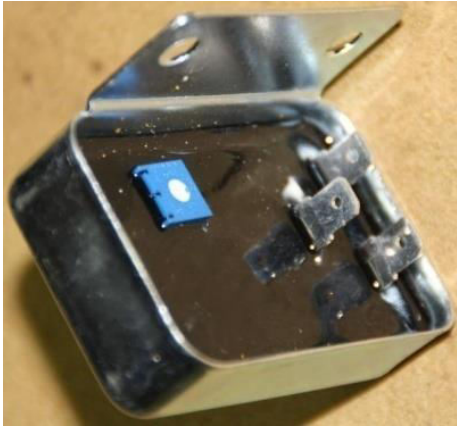
mit fest eingestelltem elektronischen Regler

150,00eur

**Komplett-Set:**

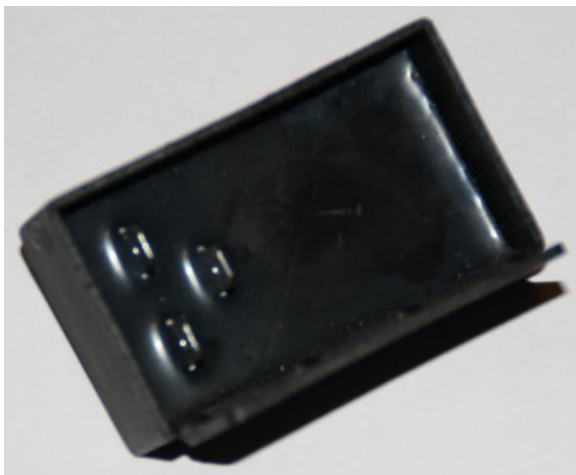


**Einstellbarer Lichtmaschinenregler bis ca. 14,8 Volt Ladespannung stufenlos einstellbar. Optimal bei Verwendung einer Bleigelbatterie!.**



40,00eur

**Elektronischer Regler fest eingestellt. Als Ersatz für den originalen BMW-Regler.**



25,00eur



**Zündsteuergerät ab Baujahr 1980**



45,00eur

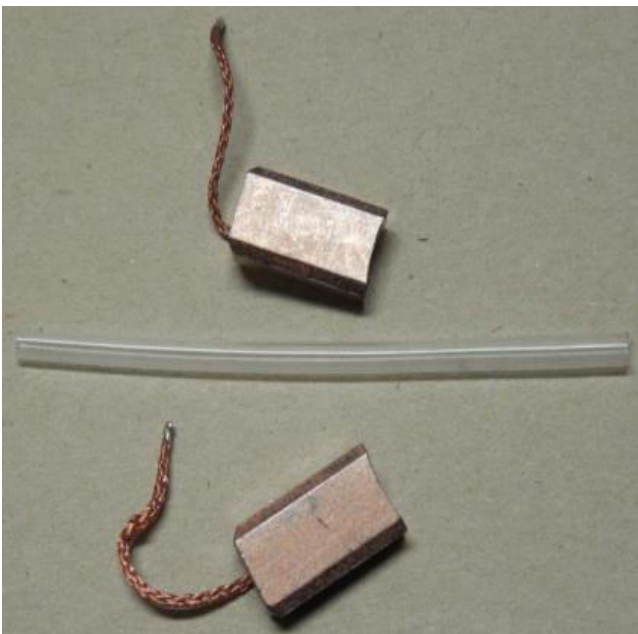
## Lichtmaschinenrotor für alle BMW 2V Neuteil ohne Austausch



75,00eur



Rotorabdrückschraube 5,00eur



2  
Ersatzschleifkohlen  
zum selbst einlöten  
incl.

Silikonschlauch  
5,00eur



Kohlensatz mit  
Kabelschuh 8,20eur

Dank des bereits  
angebrachten  
Kabelschuh ist hier kein  
Einlöten mehr nötig.  
optimal für  
unterwegs. Für  
alle BMW R 2V



## Zündspulenkit für Einfachzündung mit unserer vielfach bewährten BERU

Hochleistungszündspule

bestehend aus: 2 Zündkabeln mit Wasserdichten Steckern, Hochleistungszündspule und Halterung.

Passt 1:1 an den Platz der original-Zündspule



Zündspulen-Kit komplett wie abgebildet  
116,00eur



Zündspule einzeln 68,00eur

**Diese hochwertige Ausführung gibt's auch als Komplett einbaufertiges Set für EZ und DZ sowie dem Einstellgerät für'n Zündzeitpunkt:**

Zündspulen-Set EINFACHzündung Baujahr 1981-1995 116,00eur

Zündspulen-Set DOPPELzündung Baujahr 1981-1995 414,00eur

Zündspulen-Set DOPPELzündung für /5 /6 und /7 414,00eur

Zündsteuergerät Doppelzündung einzeln 185,00eur

Einstellgerät für Hallgeber (Zündzeitpunkt) 34,00eur

Und hier die beiden komplett-Set's für Einfach .- sowie Doppelzündung incl. Speziallem Zündsteuergerät für DZ:



## Hochwertiges Zündgeschirr mit Wasserdichten NGK-Zündkerzensteckern und original BERU Silikon Zündleitung. Wahlweise ein Rot oder Schwarz



Für Einfachzündung 30,00eur  
Für Doppelzündung (4 Kabel)  
70,00eur

## Hochwertige original BERU Silikon Zündleitung

Hochspannungssicher bis 38000 Volt, hitzebeständig bis 220 Grad, Hochflexibel auch bei extremer Kälte, zusätzlich mit Glasseide verstärkt.

Querschnitt: 7,0 mm<sup>2</sup>

Farbe: rot oder schwarz

Abgabereinheit: per Meter, Überlänge nach Wunsch z.B. für Gespanne

8,00eur/m



Auf Wunsch fertige ich auch **Zündleitungen nach Maß** an.  
Hochspannungsanschlüsse zum Schrauben und Lötten sind ebenfalls  
einzeln erhältlich

## Zündkerzen original NGK Wahlweise BP6ES, BP7ES oder BP7HS mit Kurzgewinde (für Doppelzündung)



Stück 4,00eur

## Zündkerzen original NGK Iridium Wahlweise Wärmewert 6 oder 7 mit Langgewinde oder Kurzgewinde (für Doppelzündung)



Stück 20,00eur

Das Geheimnis der neuen Iridium IX Zündkerze liegt in der lasergeschweißten Elektrode aus Iridium. Durch ihren "minimalen" Durchmesser von nur 0,6 mm bündelt sie die Zündspannung.

## Gummitüllen für Zündspulen oder Hupe Made in Germany



z.B. für BMW/Bosch Orig.-Zündspule

Ø 6x15x L=34mm

Jeweils 1,50eur/Stück



z.B. für PVL-Zündspule oder andere

Ø 6x12x L= 32mm

**NGK Zündkerzenstecker** wasserdicht, günstig und tausendfach bewährt...



5,00eur/Stück



30,00eur

**Hallgeber-Blinddeckel incl. O-Ring einzeln**

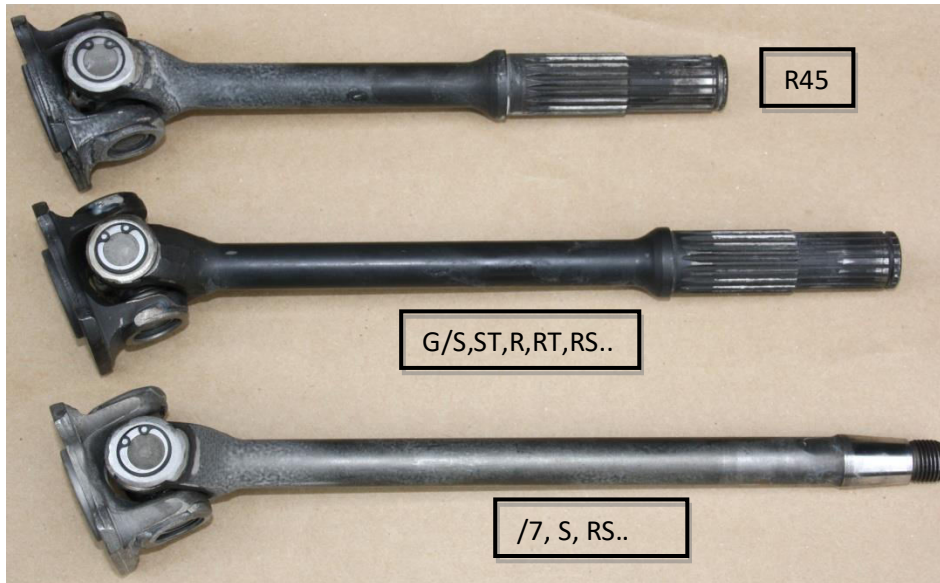


30,00eur

**Blinddeckel für /5-/7 Modelle mit Unterbrecher**

## Kardanwellen-Kreuzgelenk Reparatur ab /5

Starre Konuswellen für die Schwingenmodelle /5, /6 und /7 R100S,RS...,  
Ruckgedämpfte Monoleverwellen zB. für R45/65, R80 G/S,ST,R,RT,RS,R  
100RT....



Kreuzgelenkreparatur im  
Tausch = 130,00eur

ohne Anlieferung einer  
Altwelle= 190,00eur

Reservekreuzgelenksatz=  
55,00eur

**Überholte Monoleverwelle für zB. G/S, ST, R, RT...mit (auch unterwegs!)  
auswechselbarem Kreuzgelenk. Auf Wunsch kann ein Reservegelenk  
mitgeliefert werden.**



Kreuzgelenkreparatur im Tausch = 130,00eur

ohne Anlieferung einer Altwelle= 190,00eur

Reservekreuzgelenksatz= 55,00eur

**Auf Wunsch überhole ich auch gerne Ihre eigene Kardanwelle!.**

**Das Reisespezial: Abschmierbare Doppelgelenkwelle für die Paralever-Modelle mit (auch unterwegs!) auswechselbaren Kreuzgelenken. Somit kann endlich dem Trockenlauf und anschließender Zerstörung der Nadellager vorgebeugt werden...**

**Für unterwegs gibt es auf Wunsch auch einen Kreuzgelenksatz zum mitnehmen....**



Kardanwelle im Tausch= 260,00eur

Ohne angelieferte Altwelle= 360,00eur

Reservekreuzgelenksatz= 55,00eur



Auch gibt es bei mir das richtige Fett zum Nachschmieren der Kreuzgelenke (Nadellager) in einer 400g Kartusche. Dieses verfügt über hervorragende mechanische Stabilität. Speziell zur Vermeidung von Problemen mit Korrosion und stoßartigen Belastungen sowie zur Langzeitschmierung entwickelt..

400g Kartusche 16,00eur

## NEUER Ruckdämpfergummi für überdrehte Paraleverwellen.

Spezialanfertigung mit etwas härterer Gummimischung um die bleibende Verdrehung des Ruckdämpfer's zu minimieren.

Komplett überholte Welle im Tausch oder ohne Tauschwelle incl. beidseitig Abschmierbaren Kreuzgelenken.



Kardanwelle im Tausch = 460,00eur



**Gelenkwelle Abschmierbar für 4-Ventilermodelle wie zB.  
R850/1100/1150R,GS...**



Reparatur beider Kreuzgelenke 260,00eur

Reservekreuzgelenksatz (1 Gelenk) 55,00eur



**R1150R,GS...**



## Gelenkwelle Abschmierbar für alle R1200-Modelle



Reparatur beider Kreuzgelenke 260,00eur

Reservekreuzgelenksatz (1 Gelenk) 55,00eur

## Gelenkwelle Abschmierbar für alle 2V und 4V K-Modelle wie

zB. K75/ K100/K1100...



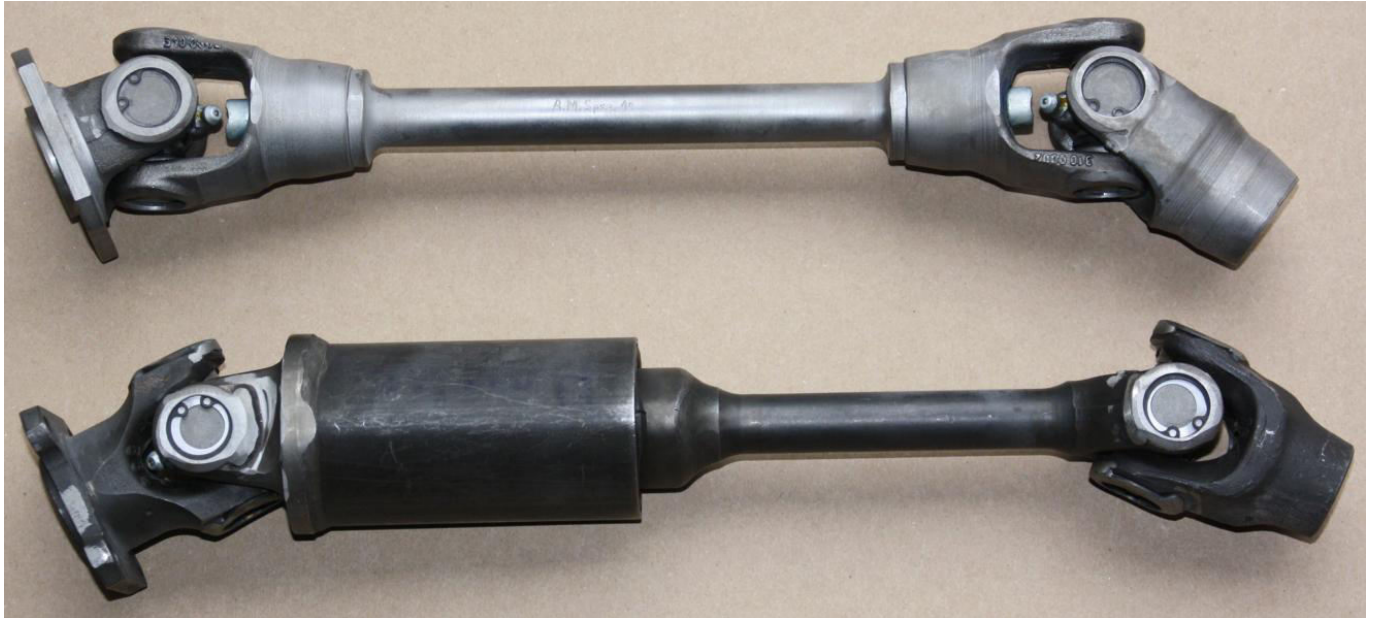
Kreuzgelenk-Reparatur (1 Gelenk) = 130,00eur

Reservekreuzgelenksatz (1 Gelenk) 55,00eur

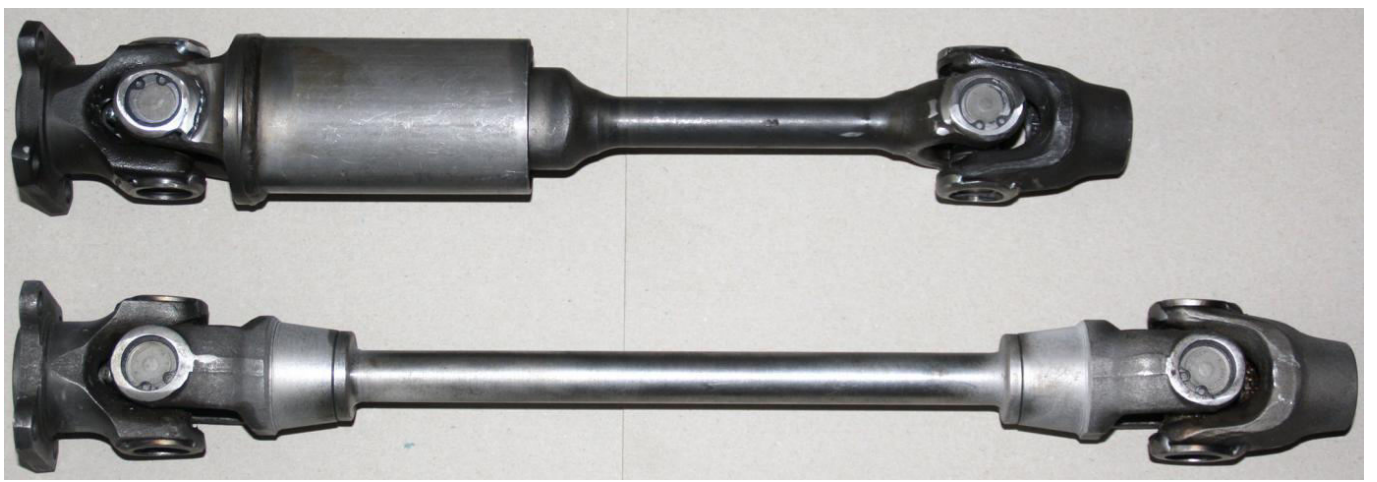
## für den Gespann-OFFROAD Bereich:

**Starre** Antriebswellen für 2-V Boxer bzw. deren Umbauten mit 4-V Hinterradschwinge wie z.B. R 80/100 GS ... anstatt der mittels Gummi ruckgedämpften Originalwellen.

**Kein überdrehen** des Ruckdämpfergummis mehr.



im Vergleich eine Abschmierbare Serien-Welle der R80/100 R,GS.. und darüber eine Gleichlange komplett neu konstruierte starre Antriebswelle.



Hier im Vergleich eine Abschmierbare Serien-Welle der R100 GS und darunter eine um 70mm längere **starre** Antriebswelle für die Schwinge der 4-Ventiler-Modelle. zB. für Umbauten der 4-Ventiler-Schwinge in ein 2-Ventiler-Fahrwerk... wie zB. R80/100GS...

Auf Anfrage

## **Starre Antriebswellen für Monolevermodelle um 50mm bzw. 100mm verlängert.**

Komplette Neuanfertigung incl. Neuer Original BMW-Glocke. Größer möglicher Knickwinkel des Kreuzgelenkes...



Zum Vergleich eine starre 50mm bzw. 100mm längere starre Antriebswelle gegenüber einer G/S originalwelle.



***50mm länger incl. Neuer original BMW Glocke 460,00eur***

***100mm länger incl. Neuer original BMW Glocke 490,00eur***

## Schwimmende Bremsscheibe für R 80 G/S, ST, R, RS.. oder alle mit Ø 260mm

Mit ABE.



Satz komplett zum selbst montieren 160,00eur

Komplette Scheibe Einbaufertig im Tausch gegen Ihre alte Scheibe 180,00eur

## Bremsscheibe starr wie Original der G/S ,ST,R,RS bzw. alle mit Ø 260mm



135,00eur

Passende Bremsbeläge vorne **Organisch**

Für normale Beanspruchung. Temperaturbest. Bis 400°, geeignet für Guß.- und Stahlscheiben.

26,00eur

Bremsbeläge vorne **Sinter**

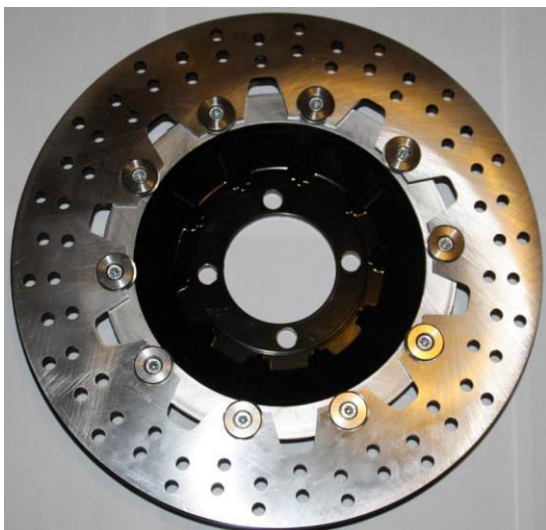
Für Strasse und Rennsport,

Temperaturbeständig bis über 700 Grad.Farbe Gold

33,00eur

## Schwimmende Bremsscheibe Für R 80/100 GS, R...(Paralever) Ø 285mm

Mit ABE.



Satz komplett zum selbst montieren 160,00eur

Komplette Scheibe Einbaufertig im Tausch gegen Ihre alte Scheibe 180,00eur

Passende Bremsbeläge vorne **Organisch**

Für normale Beanspruchung. Temperaturbest. Bis 400°, geeignet für Guß.- und Stahlscheiben. 26,00eur

Bremsbeläge vorne **Sinter**

Für Strasse und Rennsport. 33,00eur

## Bremsscheibe starr für R80/100 GS Paralever wie Original ab 1987.

Auf Wunsch auch gelocht lieferbar.



145,00eur

### Passende Bremsbeläge vorne **Organisch**

Für normale Beanspruchung. Temperaturbest. Bis 400°,  
geeignet für Guß.- und Stahlscheiben. 26,00eur

### Bremsbeläge vorne **Sinter**

Für Strasse und Rennsport. 33,00eur

## Schwimmende Bremsscheibe Für K75 und K100- Modelle Ø 285mm

Mit ABE



Satz komplett zum selbst montieren 160,00eur

Komplette Scheibe Einbaufertig im Tausch gegen Ihre alte  
Scheibe 180,00eur

### Passende Bremsbeläge vorne+hinten **Organisch**

Für normale Beanspruchung. Temperaturbest. Bis  
400°, geeignet für Guß.- und Stahlscheiben.

26,00eur

### Bremsbeläge vorne+hinten **Sinter**

Für Strasse und Rennsport,

Temperaturbeständig bis über 700 Grad.Farbe Gold

33,00eur

***Auf Wunsch können sämtliche Bremsscheiben auf Maß angefertigt werden.***

## Bremsbeläge für R65, R80, R100 Monolever-Modelle



Satz Organische Beläge 29,00eur

## Bremsbeläge für ATE Schwimmsättel



Satz Organische Beläge 32,00eur

## Bremsbeläge für R850/1100-Modelle

vorne



hinten



### Bremsbeläge vorne **Organisch**

Für normale Beanspruchung. Temperaturbest. Bis 400°, geeignet für Guß.- und Stahlscheiben.

26,00eur

### Bremsbeläge vorne **Sinter**

Für Strasse und Rennsport,

Temperaturbeständig bis über 700 Grad. Farbe Gold 33,00eur

### Bremsbeläge hinten **Organisch**

Für normale Beanspruchung. Temperaturbest. Bis 400°, geeignet für Guß.- und Stahlscheiben.

26,00eur

### Bremsbeläge hinten **Sinter**

Für Strasse und Rennsport,

Temperaturbeständig bis über 700 Grad. Farbe Gold 30,00eur

# Bremsbacken original EBC für Tromelbremse

Hergestellt aus Aluminium im Hochdruck-Einspritzverfahren und versehen mit asbestfreien Premium Belägen

für /5, /6 und /7-Modelle (hinten), sowie RS, R45/65 bis 1980



55,00eur

von Baujahr 09/1988 - 08/1989

Wie zB. G/S, ST, RT....



55,00eur

**/5 Vorderradbremms-Beläge**



55,00eur

Ab Baujahr 09/1989

Wie zB. R80/100 R, GS, RT....



55,00eur



## „Spezial“ Benzinschlauchkupplung + Stecker

in hochwertiger vernickelter Messing-Ausführung (Made in Germany).  
Beidseitig mit Rückschlagventil (dieses kann nach Wunsch auch entfernt werden z.B. zum Befüllen des Benzinkochers..).Kraftstoffbeständige Dichtringe, absolut dicht schließend. Für Schlauchinnen-Durchmesser von 6/7 oder 8mm (z.B. für 4-Ventiler Boxer) lieferbar.

Temperaturbeständig bis 120°C. Tankentnahme leichtgemacht ohne Werkzeug und anschließend undicht werdende Benzinschläuche...



Pro Paar (1 Kupplung +1 Stecker) 35,00eur

### Passender hochwertiger Gummi-Benzinschlauch dazu (1mtr.)

In Gummi-Gewebe-Gummi Ausführung. Temperaturbeständig bis 120°.

8,00eur

### Benzinschlauchschellen original ABA Mini Spannbereich 9-12 bzw. 11-14mm



Verzinkte Ausführung  
Stück 1,50eur

Edelstahl Ausführung

Stück 2,00eur

Erneuern abgenutzter Endantriebsverzahnungen anstatt der zu weichen Originalverzahnungen der 2-Armschwinge Modelle. Insbesondere für den Gespanntrieb wichtig. Längere Lebensdauer durch härteren/verschleissfesteren Spezialwerkstoff der Verzahnung und absoluter Plan.-Rundlauf...



165,00eur

## Schalthebelumbau auf Rolle in Aluminium/Edelstahl

Exaktere und Leichtgängigere Schaltung. Kein Aufweichendes Gummi mehr..... Offroad erprobt.

Ideal für Vielfahrer.... Auch Edelstahlschalthebel werden umgebaut sowie Rollenbreite.- / Durchmesser nach Wunschvorgabe.

Umbau des eigenen Schalthebels oder im Tausch. 35,00eur

**Vorher**

**Nachher**



## Zündkerzenstecker mit hochwertigem BMW Schriftzug.

Integrierter 5 kOhm Entstörwiderstand. Absolut Wasserdichte Silikondichtungen am Ein.- und Ausgang. *NEUE Ausführung* für linke und rechte Seite.

Es können auch komplette Zündgeschirre incl. Silikonzündkabeln und Zündkrallen auf Wunsch-länge angefertigt werden.



Pro Paar 30,00eur



**H4 Starklicht-Birne H4 12V 100/80W mit P43t Sockel**



10,00eur

**Original OSRAM GIGANT Heavy Duty Birne H4 mit P43t Sockel Halogen  
12V 60/55 Watt**



OSRAM Gigant® Heavy-Duty-Bilux® Lampen

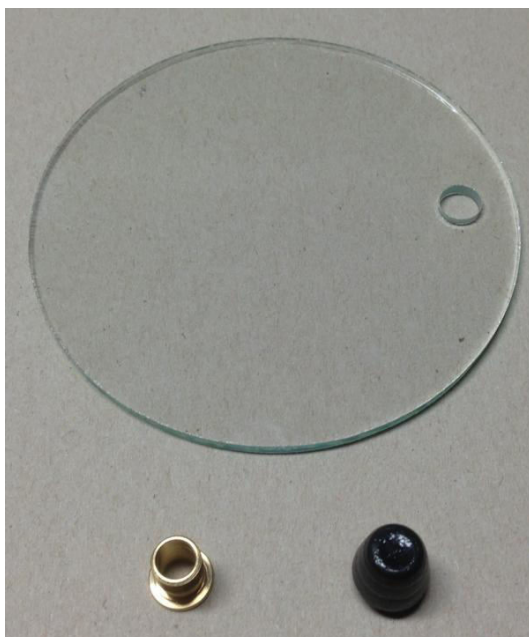
Erstausrüsterqualität  
Überzeugende Helligkeit und zuverlässige  
Lebensdauer  
Erschütterungsfeste Ausführung - für den Offroad-  
Bereich geeignet

10,00eur

# Ersatzteile für Motometer – Tachometer

Nun gibt es auch Ersatz für den oftmals defekten Gummi des Tageskilometerzähler – Rückstellknopfes:

Gummi einzeln 10,00eur



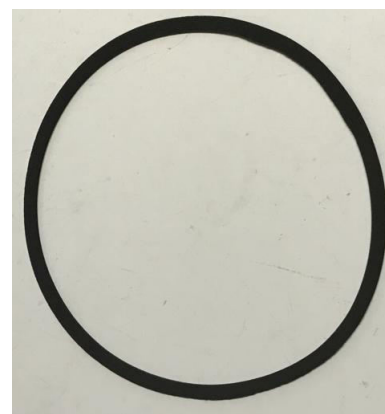
Neue Tachometer Glasscheibe 14,00eur

Neue Drehzahlmesser Glasscheibe 10,00eur

Messingbuchse für Rücksteller 5,00eur



Dichtgummi  
(oben) aus  
EPDM  
Moosgummi  
für 100mm  
Tachos  
8,00eur/Stück



Dichtgummi  
(unten)  
aus EPDM  
Moosgummi  
für 100mm  
Tachos  
6,00eur/Stück



Neue Tachometer  
Ringe für Mono.-  
+Paralever –Modelle  
zum selbst umbördeln  
in schwarz matt oder  
verchromt.

Schwarz= 32,00eur

Chrom= 32.00eur

*Auf Wunsch erneuern wir auch Ihre Tachometerringe, Glasscheiben oder Gummis...*

## Bördelring für /5- Modelle



Neue Tachometer  
Ringe für /5-Modelle  
zum selbst umbördeln  
wie original in spitzer  
verchromter  
Ausführung

Chrom= 31,00eur



Gummiringe  
(Blendringe) für  
Doppelinstrument. á  
21,00eur

## Aluminium-Fuß als Ersatz für gebrochene Tachowelleneingänge



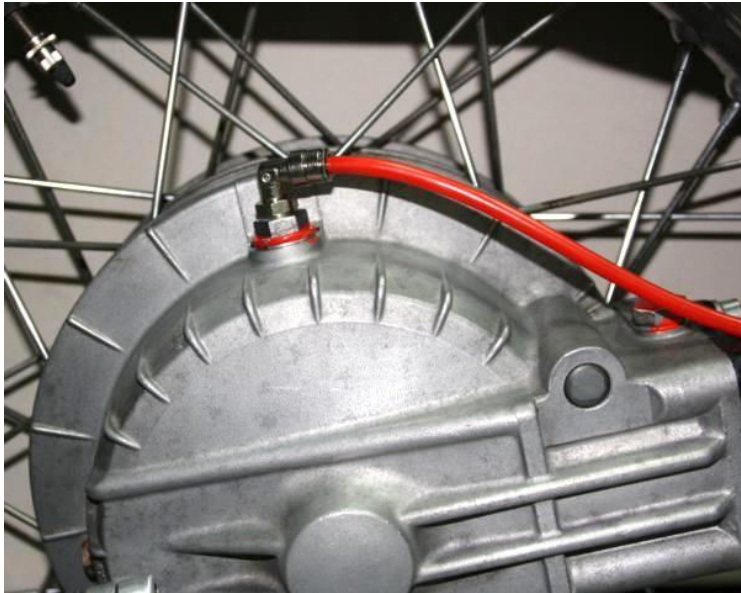
34,00eur

Aluminium-Fuß eingebaut:



## Endantrieb Entlüftungsstopfen in Stahl oder Edelstahl A4

Somit kann kein Spritzwasser mehr beim Reinigen oder zB. bei Wasserdurchfahrten in den Endantrieb gelangen. Absolut Wasserdicht, schnell entfernbar und sicher.



Für alle Monolervermodelle (G/S,ST,RS,RT)

Incl. Steckanschluss und 1m Schlauch in schwarz, rot, blau, silber, grün, transparent oder gelb. **Stahl** (galv.) 15,00eur **Edelstahl A4** 22,00eur



Entlüftungsstopfen aus Aluminium für /6 und /7-Gehäuse zum einschlagen anstatt eingepresster Blechentlüfterkappe.



Incl. Steckanschluss und 1m Schlauch in schwarz, blau, rot, grün, transparent oder silber.

20,00eur

Entlüftungsstopfen für Paralever-Modelle aus Aluminium zum einpressen anstatt der Kunststoff/Blechentlüfterkappe.



Incl. Steckanschluss und 1m Schlauch in schwarz, blau, rot, grün, transparent oder silber.

20,00eur



**Entlüftungsstopfen als Ersatz für den Tachowellenanschluss am Getriebe zB. bei Verwendung eines Digitaltachometers... Absolut Dicht gegen das Eindringen von Wasser. Wahlweise mit Steckanschluss für Entlüftungsschlauch oder geschlossen.**



Incl. Steckanschluss und 0,5m Schlauch in schwarz, blau, rot, grün, transparent oder silber.  
Sowie Befestigungsschraube und Beilagscheibe in Edelstahl.

Mit Steckanschluss= 23,00eur

Geschlossene Ausführung= 20,00eur

# Bordspannungssteckdosen und Stecker



Aluminiumgehäuse  
mit stabilen  
Schraubanschlüssen

5,00eur



HELLA Aufbau-  
Steckdose mit  
stabilen  
Schraub-  
anschlüssen

7,00eur



Einbausteckdose mit Federklapp-  
Deckel und 2  
Flachsteckanschlüssen 6,3mm.  
Einbaudurchmesser 17mm

5,00eur



Kleine Steckdose mit 8 Amp.  
Sicherung zum Einbau im  
Motorrad mit 50cm langem  
Anschlußkabel und Sicherung.

14,00eur

## DIN-Bordsteckdose (klein) mit Federklappdeckel



14,00eur

Statt dem marktüblichen Stopfdeckel verfügt diese Qualitäts-DIN-Steckdose für den Festeinbau über einen hochwertigen Federklappdeckel mit Dichtung, vergleichbar mit der BMW-Seriensteckdose. Dieser ermöglicht das Öffnen mit einer Hand. Die Steckdose im Kunststoffgehäuse ist mit hochwertigen Kabeln, abziehbaren Kontakten und einer flexibel einzubauenden Sicherung konfektioniert. 50 cm lange Anschlußleitung, 1,5 mm<sup>2</sup> stark. Sicherung zum flexiblen Einbau, 5 A. Leichter Montage. Lochdurchmesser: 18 mm.

## Zigarettenanzünder-Bordsteckdose mit Federklappdeckel

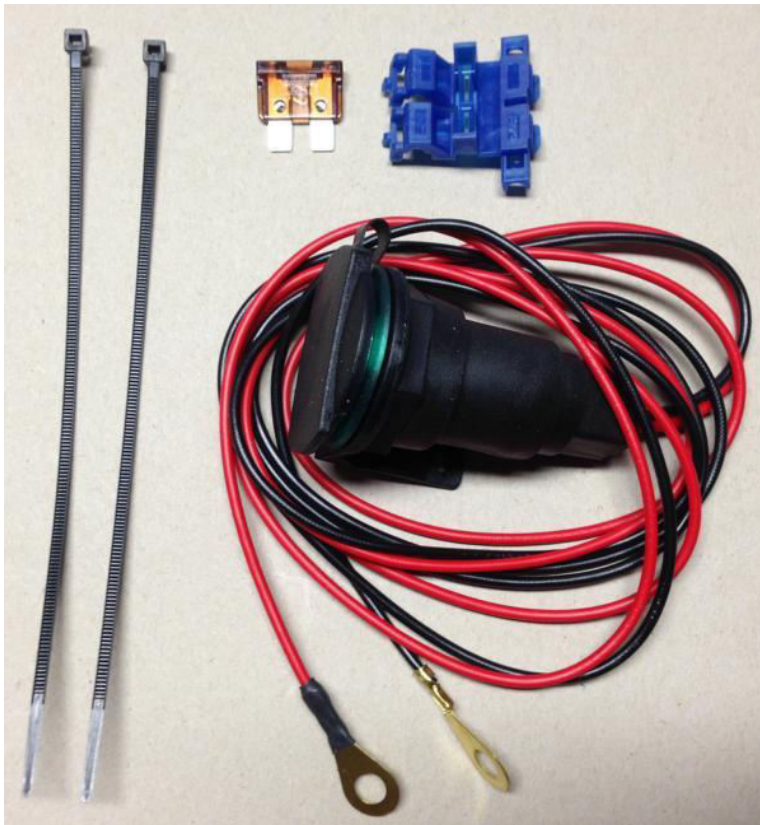


16,00eur

### Zigaretten-Bordsteckdose mit Federklappdeckel

- Automatischer Verschluss nach Gebrauch
- Kein flattern im Fahrtwind bei eingestecktem Stecker
- Mit verbessertem Kunststoffgehäuse
- Gebrauchsmustergeschützt
- Made in Germany

## Zigarettenanzünder-Bordsteckdose mit Stopfdeckel



12,00eur

### Zigarettenanzünder-Steckdose

Eine Zusatzsteckdose mit Deckel für allgemeines Zigarettenanzünder-Zubehör  
Ideal für die Speisung von mobilen Navigationsgeräten oder Handyladern  
Die Anschlußleitung ist so vorgesehen, dass die Steckdose in den meisten Fahrzeugen auch am oberen Tankbereich mit dem integrierten Montagewinkel plaziert werden kann.

Mit Universalbefestigung und Sicherung  
Lange Anschlußleitung für flex. Anbauort  
Mit Kunststoff-Steckdeckel  
1,2 meter Anschlußleitung / 1,5 mm<sup>2</sup>  
Sicherung zum flexiblen Einbau, 5 A

## Tankrucksacksteckdosen



19,00eur

### Tankrucksack / Stromversorgung mit Winkelstecker

Das Kabel ist ausgestattet mit dem Mini-DIN-Winkelstecker zum Einstecken in alle DIN-Steckdosen.

Auf der anderen Seite befindet sich eine fliegende Zigarettensteckdose. So kann einfach durch die Öffnung des Tankrucksackes, die Stromversorgungsbuchse für Navi oder Handy gelegt werden. Die ZA15 enthält aber auch eine schwarze Kabelverschraubung, um nach Demontage des Steckers, den Festeinbau in den Tankrucksack zu ermöglichen.

Mit einer Bohrung (12mm) in den Tankrucksack kann das Kabel zugentlastet und wasserdicht montiert werden.

- Kompakter DIN-Winkelstecker für Bordsteckdosen
- Zigaretten-Steckdose mit Deckel und strammen Sitz für guten Steckkontakt
- Gesamtlänge 1m
- Einbaumöglichkeit in den Tankrucksack mit beiliegender Verschraubung

Technik: 1m Anschlußleitung

DIN-Winkelstecker z.B. für BMW- oder Triumphmodelle



21,00eur

Stromversorgungskabel mit einem Universalstecker und Sicherung zum Einstecken in DIN-(z.B. BMW-Bordsteckdosen) oder Zigaretten-Bordsteckdosen.  
 Am anderen Ende des Kabels befindet sich eine Zigarettensteckdose mit Deckel.  
 So kann einfach durch die Öffnung des Tankrucksackes, die Stromversorgungsbuchse für Navi, Handy oder sonstiges Zubehör gelegt werden.  
 Durch eine schwarze Kabelverschraubung, vereinfacht sich die Demontage des Steckers für den Festeinbau in den Tankrucksack.  
 Mit einer 12 mm-Bohrung in den Tankrucksack kann das Kabel zugentlastet und wasserdicht montiert werden.

- Universalstecker mit Sicherung zum Einstecken in alle DIN + ZIG
- Bordsteckdosen
- Zigaretten-Steckdose mit Deckel und strammen Sitz für guten Steckkontakt
- Gesamtlänge : 1 m
- Einbaumöglichkeit in den Tankrucksack mit beiliegender Kabelverschraubung
- Einfacher Einbau
- Made in Germany



Bordspannungsstecker original HELLA Made in Germany 5,00eur



Bordspannungsstecker abgewinkelte Ausführung 6,00eur



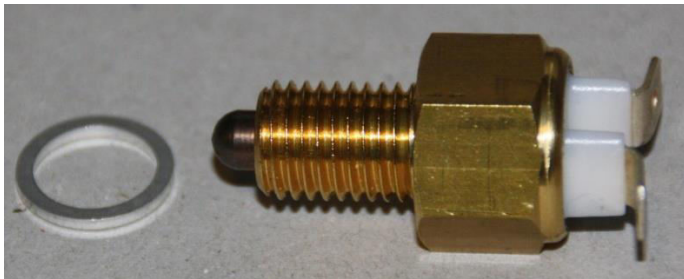
Bordspannungsstecker original BOSCH gerade Ausführung mit stabilen Schraubanschlüssen 5,00eur

## Bremslichtschalter original HELLA incl. Gummikappe für alle G/S ST Monolever



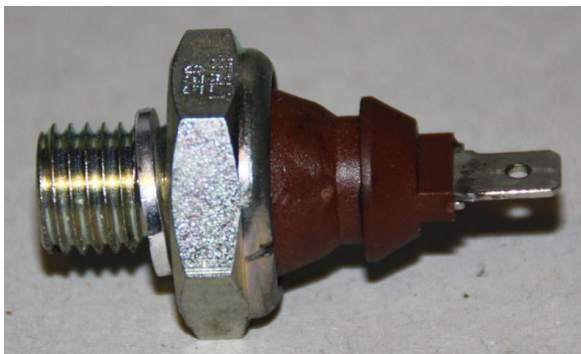
Bremslichtschalter
17,00eur
Gummikappe einzeln
5,00eur

## Leerlaufschalter incl. Spez.-Dichtring (verbesserte Version) in stabilem Messinggehäuse



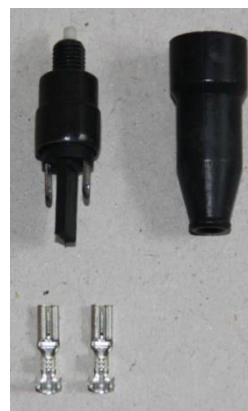
19,50eur
----------

## Öldruckschalter



6,50eur
---------

## Bremslichtschalter passend für zB. R80 G/S



6,00eur
---------

Incl. Gummitülle und neuen Anschlusssteckern

## Öltemperaturgeber VDO M12x1,5 oder M14x1,5



Öltemperatur-Sensor ohne Warnkontakt, 1-polig über Masse  
Messbereich max.: 150°C  
Widerstand bei 120°C: 36,5 ±5,3 Ohm  
Gewinde: M12 x 1,5  
Durchmesser: 6,9 mm  
Länge, L1: 22,0 mm  
Anschlussart: 1-polig über Masse, 6,3 x 0,8 mm  
Ausführung: Heißleiter  
Nennspannung: 6 - 24 Volt  
Temperaturangleichzeit: min. 3 Minuten nach eingeschaltetem Betriebsstrom

20,00eur

z.B. zum einschrauben in einen Ölwanne-Zwischenring....



Temperaturgeber 150°C  
Ohne Warnkontakt, über Masse  
Ausführung: Heißleiter  
Nennspannung: 6 V bis 24 V  
Temperaturangleichzeit: min. 3 Minuten nach eingeschaltetem Betriebsstrom  
Gewinde: M14 X 1,5 Gewindelänge 14 mm  
Durchmesser: 9 mm  
Länge: 29 mm  
1-polig über Masse  
6,3 x 0,8 mm

20,00eur

# Magnet-Ölablassschrauben incl. Dichtring

Gewinde M12x1,5 / M14x1,5



4,50 / 4,60eur

Gewinde M18x1,5



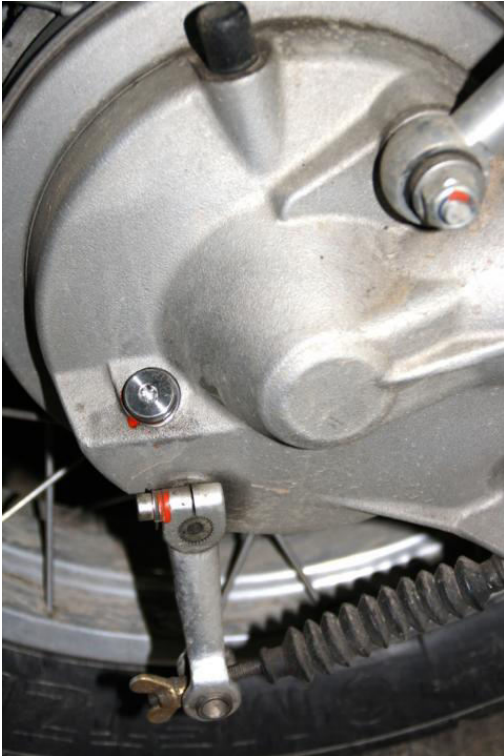
5,00eur



# Edelstahl Verschlußschrauben in A4

Für Endantrieb.-, Schwingen.- und Getriebeöleinfüllöffnung der Monolever.- und Paralevermodelle sowie einiger 4V Boxer...

Als Ersatz für die unschönen und rostenden Originalstopfen. In Edelstahl A4 !.



Gewinde M12x1,5 Ersatz für Schwingenstopfen der Monolevermodelle

5,00eur

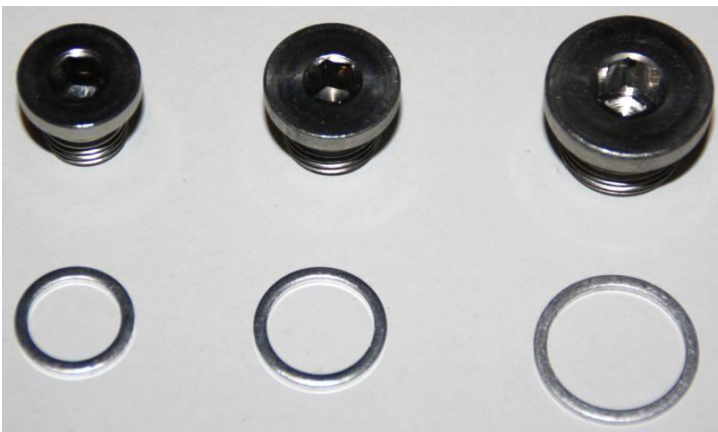
Gewinde M14x1,5 Ersatz für Endantrieb Paralever

7,00eur

Gewinde M18x1,5 Ersatz für Getriebe (Öleinfüllstopfen)

9,00eur

Inclusive neuem AL-Dichtring.



# Ölauge

Als Ersatz für den Getriebeöl-Einfüllstopfen.

Somit ist die Kontrolle des Ölstandes auf einen Blick möglich. Es ist auch festzustellen, ob sich Wasser im Getriebeöl befindet ( milchiges Öl) z.B. aufgrund einer defekten Tachowelleneingangs.- Dichtung...

Das kann eine teure Getriebereparatur nach sich ziehen.

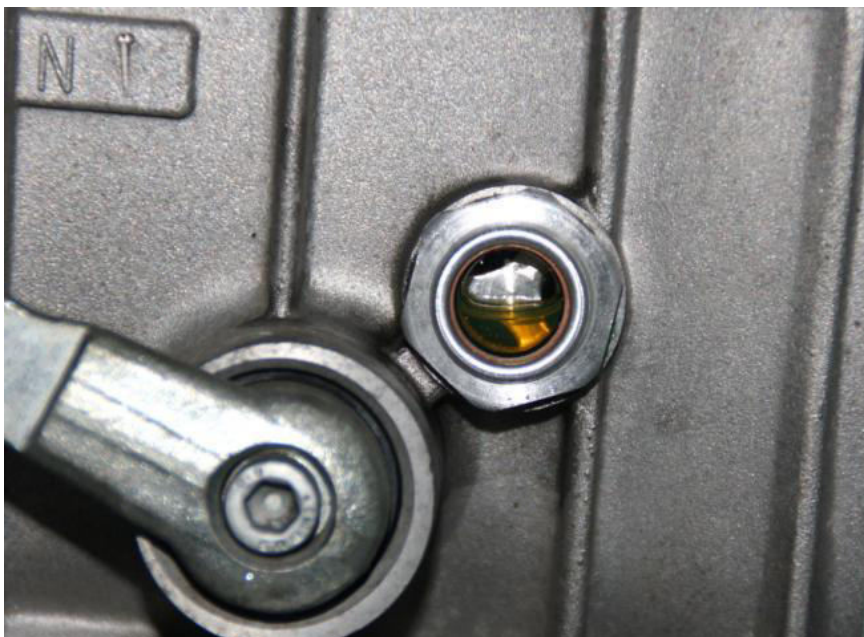
So ist das Problem rechtzeitig zu erkennen und durch Ölwechsel sowie Abdichten der Eindringstelle zu beseitigen.

Gehäuse aus Aluminium mit Sechskant SW 22 incl. Dichtung

Gewinde M 18x1,5 mm

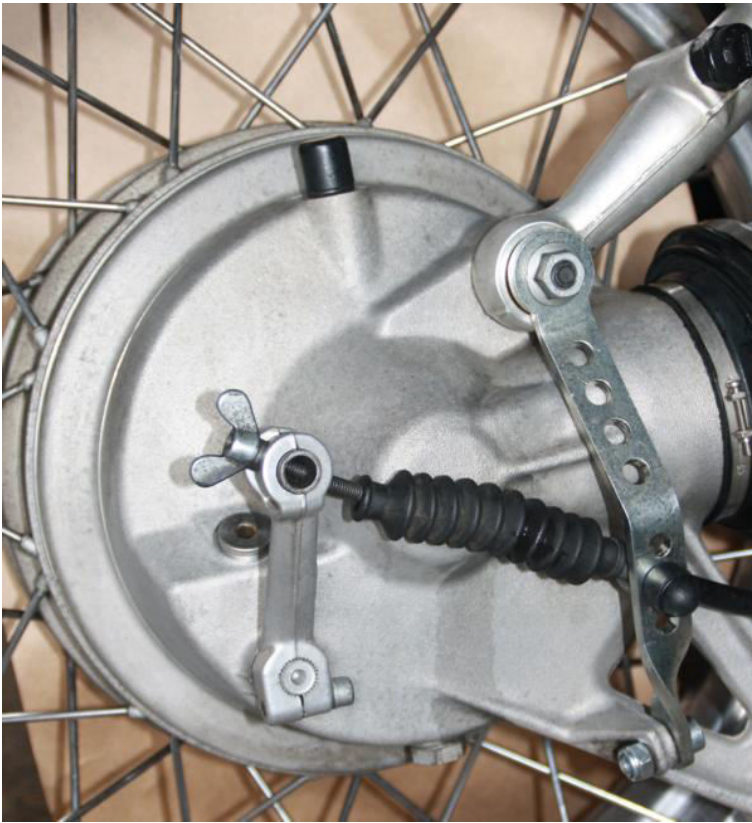


12,00eur



# Bremsschlüsselhochlegung

Für Paralevermodelle



Montagesatz incl. Drehbarem Widerlager des  
Bremsbowdenzuges.

45,00eur



auf Wunsch haben wir meist auch den stärker  
gekröpften Bremshebel von BMW aus  
Aluminium gebraucht vorrätig (auf Anfrage)  
als **NEUTEIL** (wie abgebildet) in unkaputtbarer  
Stahlausführung SUPERSTABIL 90,00eur

# Reifenmontagezubehör

## Ventileindreher:

Sehr hilfreiches Werkzeug um ohne gefummel sicher den Ventileinsatz ausdrehen bzw. eindrehen zu können. Auch passend für PKW und LKW.



- Ventileindreher zum ein- bzw. rausdrehen der Ventileinsätze in PKW- und LKW-Ventilen.
- Löst selbst festsitzende Ventileinsätze
- Die Metallteile sind vernickelt und der Griff ist aus Kunststoff (Plastik)
- Für Einsatz mit VG 5 Gewinde und Schraubkappe

Gesamtlänge nur 125mm

4,00eur

## **Ventilschrauber für Unterwegs (passt problemlos ins Bordwerkzeug)**



Gesamtlänge nur  
95mm

2,50eur

## Montiereisen:

DAS ORIGINAL von HAZET Made in Germany. In kurzer Ausführung ideal zum mitnehmen für unterwegs oder auch zu Hause. Abgeflachte Seite damit werden keine Dellen in die Felge gedrückt... (Gesamtlänge 200mm)



Pro Stück 15,00eur

3er Set (=optimale Anzahl für unterwegs) 42,00eur

## Felgenschoner zum schonenden Reifen de.- und montieren



1 Paar

8,00eur

## Reifen-Demontagezange:

Zum Mühelosen abdrücken des Reifenwulstes. Ideal z.B. bei Schlauchlosreifen auf Kreuzspeichenfelgen oder auch Gespannreifen bis ca. 145mm Breite ...  
Gesamtlänge 700mm

50,00eur



## Reifendruckmessgerät:

Ideal für unterwegs zum mitnehmen. Anzeigebereich: 0-4bar

Das Original von FLAIG Made in Germany. Incl. Qualitätszertifikat.

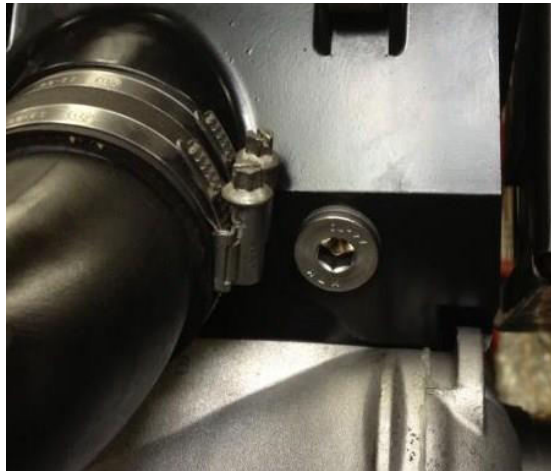


30,00eur

Zusätzlich mit 45°, 90° und geradem Adapter incl. Reservedichtringen

Ohne Batterie, daher immer Einsatzbereit....

# SLS Blindlegung-Set komplett aus Edelstahl A4



Komplettes Set bestehend aus:

2 Blindstopfen incl. Dichtringen zum einschrauben in den Zylinderkopf.

2 Blindstopfen incl. Muttern und Dichtringen zum einschrauben in das Luftfiltergehäuse.

22,00eur

## Verschlussschrauben für Unterdruckanschlüsse an den Bing-Vergasern



2 Stück 2,00eur

# Spezial Auspuffsternmuttern – Ersatz:

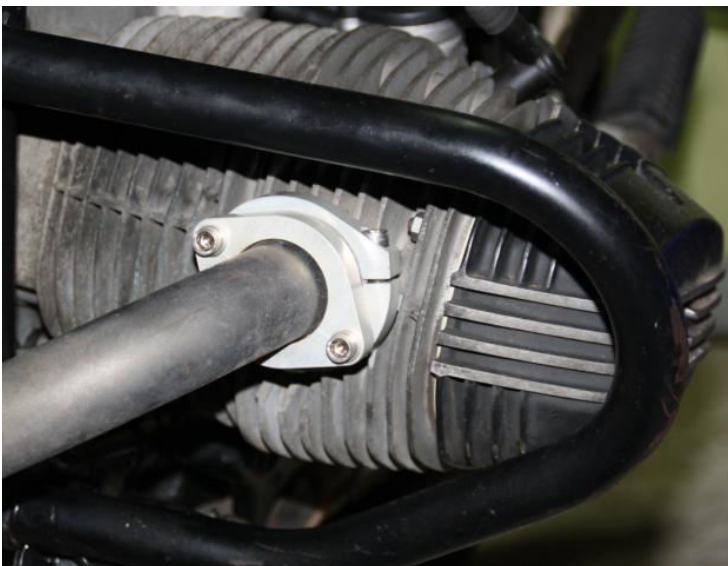


Sternmutternschlüssel? Nicht mehr notwendig! Defekte Gewinde aufschweißen? Nicht notwendig, da selbst ein noch verbliebener Gewindegang zur sicheren Befestigung ausreicht!

Diese Teile aus hochwertigem Material haben sich schon auf einigen 100.000 km bewährt.

Optimal für Reisende, Vielfahrer sowie Winterfahrer, die unterwegs nicht das Risiko eines defekten Auspuffgewindes eingehen möchten.

Billiger als Aufschweißen von Gewinden und wesentlich haltbarer.....



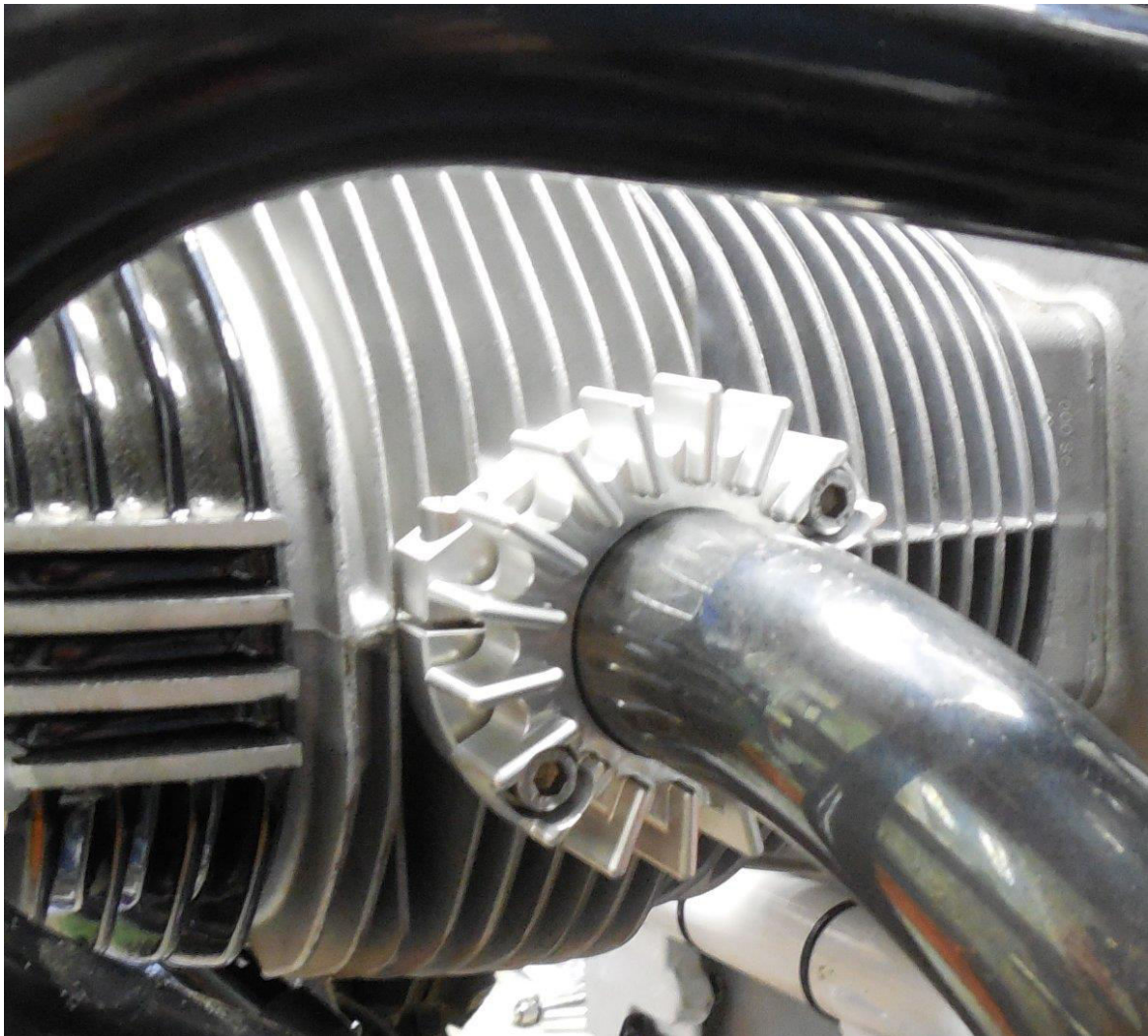
1 Satz (für 2 Zylinder) incl. Edelstahl-Schrauben und

Beilagscheiben 118,00eur

Lieferbar in Ø 36mm, 38mm und 40mm



# Die Edle Variante in Flügelmutternoptik



1 Satz (für 2 Zylinder) incl. Edelstahl-  
Schrauben und

Beilagscheiben 198,00eur

Lieferbar in  $\varnothing$  36mm, 38mm, und 40mm

# ODYSSEY – die Batterie für extreme Anforderungen

Die hohe Qualität der ODYSSEY-Batterie zeichnet sich durch ihre robuste Bauweise und ihre hochwertigen Batterieplatten, bestehend aus 99,99% reinem Blei, aus. Dank dieser innovativen und qualitativ hochwertigen Bauweise hält die Batterie stärksten Belastungen stand und verbindet zwei Charakteristika in nur einer Batterie: Sie bietet nicht nur eine sensationelle Startleistung, sondern auch enorme Tiefenzyklus-Leistungsreserven. Typische Antriebs- und Starterbatterien können entweder das eine oder das andere, aber nicht beides.

Die ODYSSEY-Batterie wird unter strengen Qualitätsvorschriften in zwei Produktionsstätten der Firma EnerSys hergestellt: In Warrensburg, Missouri USA und Newport, Wales Großbritannien. EnerSys hat die Herstellung von voll verschlossenen-gasrekombinierenden Reinblei-Batterien 1973 erfunden und patentieren lassen und verfügt somit über langjährige Erfahrung im Bereich dieser Technologie.

## Bleigel-Batterie PC680 HAWKER:

- wartungsfreie verschlossene Bleibatterie
- während der gesamten Gebrauchsdauer kein Nachfüllen von destilliertem Wasser erforderlich
- 3-4fach höhere Startströme
- bei -40°C noch 50% Startleistung
- hohe Schock- und Vibrationsresistenz
- Einbau und Betrieb in jeder Position möglich
- Kapazität 17 Ah
- Maße in mm 182 x 76 x 168
- Kaltstartstrom bei -18°C 280 A
- Polschraube M6



170,00eur

5,00eur



Batteriepol-Adaptersatz

## Zyklenfester Blei-Vlies-Akku Panasonic 12V 20Ah

Der Akku ist wartungsfrei und besticht durch seine besonders robuste Konstruktion.

mit den Identischen Masen der G/S-Batterie (Auch für GS,ST,R,RT...). Absolut Wartungsfrei, geringe Selbstentladung, Lageunabhängig.

Maße (LxBxH): 179,5x74,5x167 mm



98,00eur

Technische Daten:

- Spannung: 12 V-
- Kapazität: 22 Ah
- Anschluss: M5 Flachpol
- Maße (LxBxH): 179,5x74,5x167 mm

## Blei-Akkumulator KUNG LONG WP22-12N, 12 V-/22 Ah

VdS-geprüfter, wartungsfreier Blei-Akku. Hohe Betriebssicherheit durch geringe Selbstentladung.



80,00eur

Gesamtmaße (LxBxH): 181x76x167 mm

## Bleigel-Batterie EXIDE 12V 19Ah



130,00eur

Ab sofort gehören alle Probleme mit zu niedriger Batteriespannung bei BMW Motorrädern mit ABS der Vergangenheit an.

Erstmalig! Gel-Technologie für's Motorrad - nur von EXIDE

Exide Gel G19 - 19Ah (20h) - 170 A (EN)

Montagekit mit Schrauben und Mutter

Massen: 185x80x170mm

*Erstausrüstung bei BMW.* Einsetzbar für BMW R-Modelle ab Bj. 1970 und alle K-Modelle. Sofort einbaufertig

## Lithium-Ionen-Batterie von JMT, Hightech für Ihr Motorrad. Für G/S, K-Modelle usw....

Batterie der neuesten Generation erkennbar am roten Gehäusedeckel.



- 12 V wartungsfreie Lithium-Ionen-Batterie
- Energie 86,0 Wh
- Maße in mm 181x77x170
- Ladestrom empfohlen 4,0 Ampere
- maximaler Ladestrom für Schnellladung 28 Ampere
- **Gewicht nur 1,6 kg !!!!!!!**
- Kälteprüfstrom 450

220,00eur

Folgende Vorteile sprechen für JMT Lithium-Ionen-Batterien:

- ca. 1/3 des Gewichts der vergleichbaren Blei-Säure-Batterie
- unschlagbares Verhältnis von Kosten/Gewichtersparnis
- in jeder Position einbaubar, da keine Säure enthalten
- enthält keine Schwermetalle
- ausgewogene Entladung/Ladung aller Zellen durch Balancer
- Schnellladung mit hohem Ladestrom möglich (bis zu 90% in 6 min)
- sehr geringe Selbstentladung (max. 5% pro Monat)
- auch bei hohen Temperaturen noch gute Leistung bis 60°C
- sichere Technik und hohe Lebensdauer

Blei-Säure-Batterien können aufgrund der spezifischen Eigenschaften nur 30% ihrer Kapazität nutzen, während bei Lithium-Ionen-Batterien nahezu 100% der Kapazität nutzbar sind.

Aus diesem Grund benötigen die Lithium-Versionen der JMT Batterien für die gleiche Startleistung nur 1/3 der Kapazität einer vergleichbaren Blei-Säure-Batterie.

## Hochwertig gefertigter **Batterie-Zwischenkasten aus Aluminium schwarz**

zum Ausfüllen des Zwischenraumes bei Verwendung einer schmalen Batterie (z.B. Bleigel Panasonic oder Hawker..) anstatt einer 24Ah Säurebatterie im originalen Batteriehalter. Hiermit kann der leere Zwischenraum „Sinnvoll“ ausgenutzt werden und Reiseutensilien wie z.B. Benzinschlauch, Zündkerzen, Benzinfilter.... Sicher untergebracht werden...

**Passend für alle Paralever GS, R ,S , CS... Monolever RT usw...**

44,00eur



**Deckel zum schützenden Abdecken der Batteriepole. Passend für fast alle 17/19 Ah-Batterien....**

12,00eur



# Hochleistungszündkabel-Set „Nology“ (für 2+4-V Boxer)



Das Zündkabel als Sekundärladesystem ist ein Blindwiderstandskabel und funktioniert auf Grund des Schichtaufbaus als Kondensator



Die Länge der Zündkabel ist großzügig, so das es beim Verlegen wohl keinen Ärger geben sollte. Der Einbau des Kabels gestaltet sich denkbar einfach: das Original Zündkabel entfernen und durch das Nology "Hot-Wire" Zündkabel ersetzen. Danach den zusätzlichen Masseanschluss an Ventildeckel oder am Rahmen oder Motor anschrauben.

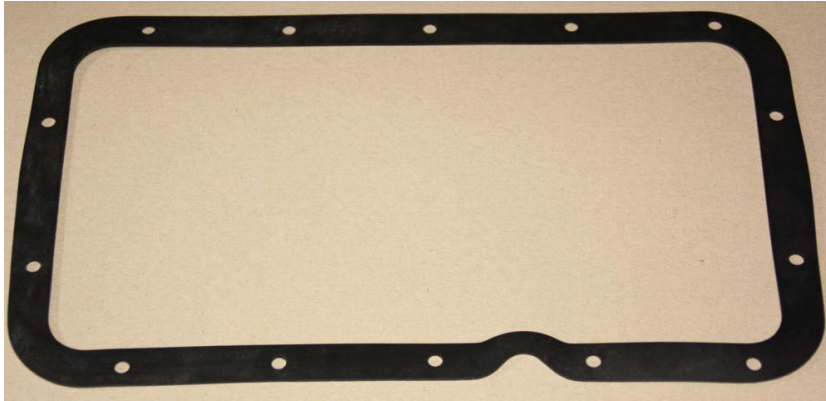
Besseres Startverhalten, höhere Leistung im gesamten Drehzahlbereich, mehr Drehmoment, eine bessere Verbrennung sowie weniger schädliche Abgase sind die erfreulichen Effekte dieses Zündsystems.

Komplettes Set einbaufertig für 2 Zylinder

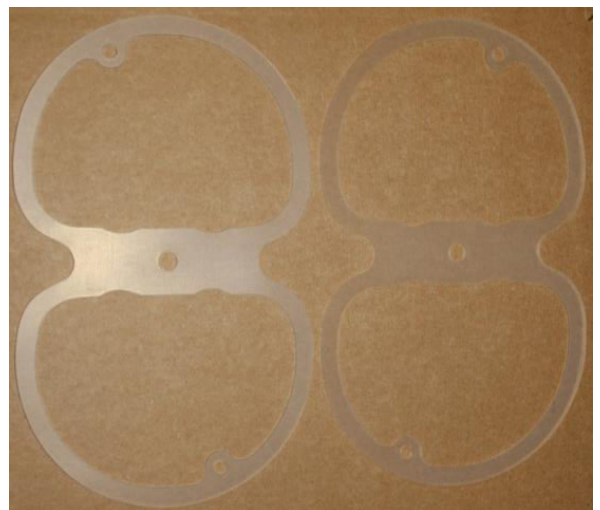
150,00eur

# Silikondichtungen für Ventildeckel, Vergaser-Schwimmerkammer und Ölwanne.

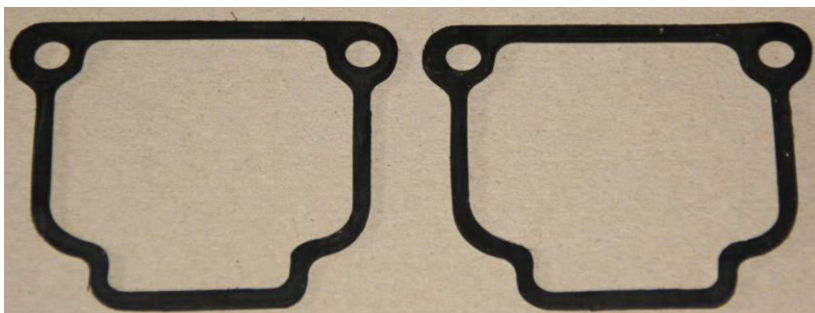
Temperaturbeständig bis 400°C, mehrfach wiederverwendbar, ohne Dichtmasse dicht. Gleicht geringe Unebenheiten aus, keine schwitzende Ölwannen .- oder Ventildeckel mehr... Kein ankleben am Aluminium. Unauffällig in Schwarz / transparent



Stück  
23,00eur



Set (2 Stück) in schwarz oder transparent  
29,00eur



Set (2 Stück)  
15,00eur



Das Urlaubersatzteil:

## Vergasermembrane für 32mm oder 40mm BING Vergaser



Ausführung wie  
die Originalen  
von BMW.

32er á 12,00eur

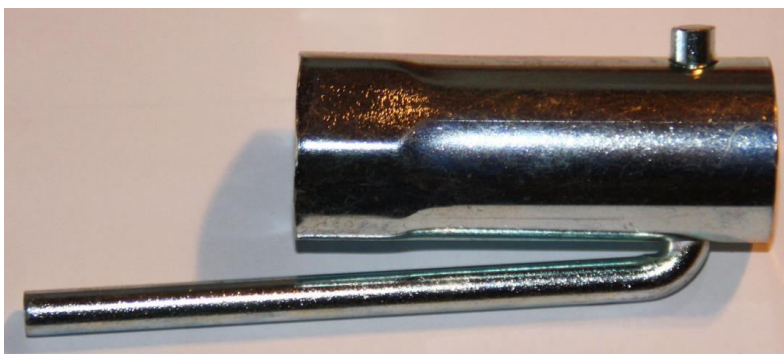
40er á 10,00eur

## Benzinfilter Original MAHLE Papierfeinfilter mit Anschlussweite 6,0-8,0 mm



2,50eur

**Zündkerzenstecker SW21** für unterwegs. Passt in jedes Bordwerkzeug. zusammengeklappt nur 100mm lang!.



5,00eur

## Klüber STABURAGS

**DAS Fett zum schmieren der Schiebe-Verzahnung von den Paralever-Kardanwellen, 4V sowie K-Wellen und der Kupplungs-Reibscheiben-Verzahnung.** Tube 50g



24,00eur

**Keramikpaste Liqui Moly** optimal für Zündkerzengewinde und Auspuffmuttern



Keramik-Paste  
Teilsynthetische, weiße Hochtemperatur- Paste. Verhindert Festbrennen, Kaltverschweißen, Festrosten und Ruckgleiten. Metallfrei. Sehr guter Verschleiß- und Korrosionsschutz. Einsatzbereich -40°C bis +1400°C. Universell einsetzbar. Beständig gegen Heiß- und Kaltwasser sowie gegen Säuren und Laugen.

8,00eur

50g Tube

**Spezial -BMW- Dichtmasse Transparent für Motor.- und Getriebeabdichtungen**



17,40eur

Hochleistungsflächendichtung (Silikon) Bis 250° c belastbar

Sofortige Dichtigkeit bis 5 bar. Für alle Flächen- und Flanschabdichtungen im Motor-, Getriebe- und Antriebsbereich wie z.B:

Ölwanne, Ölfilterdeckel, Ölpumpendeckel, Zylinderfuß, Ventildeckel, Kettenkastendeckel, Getriebedeckel

30ml Tube incl. Spitze und Quetscher

Hochleistungsflächendichtung (Silikon) Bis 250° c belastbar

Sofortige Dichtigkeit bis 5 bar. Für alle Flächen- und Flanschabdichtungen im Motor-, Getriebe- und Antriebsbereich wie z.B:

Ölwanne, Ölfilterdeckel, Ölpumpendeckel, Zylinderfuss, Ventildeckel, Kettenkastendeckel, Getriebedeckel

## Hylomar Dichtmasse



8,00eur

Hylomar® M Universaldichtmasse, blau 80ml Tube

Dauerplastische Dichtungsmasse die überall dort eingesetzt wird, wo extreme Druckbeständigkeit verlangt wird und eignet sich zum wirksamen Abdichten von Metall an Metall sowie Kunststoff an Kunststoff. Produkt ist besonders effektiv für das Abdichten dicht aneinander liegender Flansche, die Vibrationen unterliegen.

Typische Einsatzbereiche von Hylomar® sind die Abdichtung von Wasser- und Ölpumpen, Zylinderköpfen und Ölwanne, Motoren und Einlassverteiltern, Komponenten von Getriebe- und Schaltgehäusen sowie Gewinden. Die Dichtmasse ist beständig gegen eine breite Auswahl von Flüssigkeiten, darunter alle industriellen Kraftstoffe, Öle, Wasser, Sole, Luft, Fette u. v. m.

Außerdem zeichnet sich dieses Produkt besonders aus durch: hervorragendes Adhäsionsverhalten auf Dichtflächen, schnelle Einsatzbereitschaft, die universelle Anwendbarkeit für verschiedene Abdichtungen, Dauerplastizität, leichte Demontage, Korrosionsbeständigkeit und Sparsamkeit im Verbrauch. Die

## Hochwertige Gabelöle div. Hersteller von SAE 2,5 –5 -7,5 –10 – 15 -bis SAE 20



1 Liter Flasche= 12,50eur

## Kettenspray in Reisegebindegröße für unterwegs 200ml



200ml Dose= 7,00eur (Literpreis: 35,00 €)

## O-Ring / X-Ring- Spezial-Kettenspray für Offroad / Cross, Trial... 400ml



400ml Dose= 16,00eur (Literpreis: 39,73 €)

### Motul Kettenspray C3 Chain Lube Off Road

Motul C3 Chain Lube Off Road ist ein Hochleistungs-Kettenspray für Geländemotorräder und Quads. Ideal für Ketten mit oder ohne Ringabdichtung. Verhindert durch verringerte Haftung Sand-, Schlamm- und Erdablagerungen, dadurch perfekter Schutz.

#### Vorteile:

- Optimale Einsatzmöglichkeit im Geländebereich, da Schmutz aufgrund der verminderten Haftung leicht abgeschleudert wird
- Verhindert Sand-, Schlamm- und Erdablagerungen, bietet perfekten Schutz
- Wasserabweisend
- Wirksamer Schutz vor Verschleiß und Korrosion

**Wir sind Reifen- Partner von:**



und

**Viele erprobte und passende Reifenkombinationen/Profile für Offroad.-  
Wintereinsatz (Silika-Mischungen mit M+S Kennung!) sowie Reise und  
Fernreise insbesondere für G/S und GS –Modelle.**

**MADE IN GERMANY**

**Und vieles mehr noch in Vorbereitung.....**

**Alle Teile werden auf Wunsch auch eingebaut!.**

**Andreas Mattern**

**Fernreisespezialteile & Zubehör**

**Welschhof 7**

**76872 Freckenfeld**

**Tel.+Fax: +49 (0) 7275-2144**

**Mobil: +49 (0) 171/7397329**

**Email: [ifaandreas@t-online.de](mailto:ifaandreas@t-online.de)**

**[www.fernreisteile.de](http://www.fernreisteile.de)**

**USt-Id-Nr.: DE266740847**