

# Bosch: Ihr Partner für die Zukunft der Werkstatt

Seit 125 Jahren halten Innovationen von Bosch Fahrzeuge in Bewegung und bringen Menschen immer sicherer und entspannter von A nach B.

Bosch Automotive Aftermarket bietet Werkstätten und Handel eine weltweit einzigartige Kombination aus:

- ▶ effizienter Diagnose
- ▶ innovativer Werkstattausrüstung
- ▶ schnellem, zuverlässigem Lieferservice
- ▶ dem größten Ersatzteilangebot weltweit – für Neu- und Austauschteile
- ▶ Werkstattkonzepten für jeden Bedarf
- ▶ umfassendem Schulungsangebot
- ▶ gezielter Verkaufs- und Marketingunterstützung
- ▶ kompetenter Hotline
- ▶ 24 Stunden täglich verfügbarem Werkstattportal
- ▶ günstigen Leasingangeboten für Werkstattausrüstung und Software
- ▶ und vielen weiteren Services für Ihren Erfolg

Wo all das ineinandergreift, da passen nicht nur die Teile, sondern auch Zeitplan, Organisation und Ergebnis.

**Diagnostics und Teile: Das kann nur Bosch.**

Hier erhalten Sie Original-Bosch-Qualität:

Mehr Informationen unter:  
[www.werkstattportal.bosch.de](http://www.werkstattportal.bosch.de)  
[www.werkstattportal.bosch.at](http://www.werkstattportal.bosch.at)  
[www.werkstattportal.bosch.ch](http://www.werkstattportal.bosch.ch)



64.11.21

AA/SEC 1987713693/201008



**BOSCH**  
Technik fürs Leben



# Weltweit führend im Austausch: Bosch eXchange Starter und Generatoren



**BOSCH**  
Technik fürs Leben

# Bosch eXchange Starter und Generatoren: Weltweit führend im Austausch

Ob für Pkw, Nfz, Land- oder Sondermaschinen – Bosch bietet mit über 2000 verschiedenen Typen ein vielfältiges Programm an Startern und Generatoren für höchste Ansprüche. Der hohe Marktanteil in der Erstausrüstung zeigt, wie sehr die Fahrzeughersteller auf die Qualität von Bosch vertrauen.



## Erstausrüstungs-Qualität

- ▶ Gleicher Qualitätsmaßstab wie bei der Erstausrüstung
- ▶ 100%iger Ersatz durch Original Bosch-Ersatzteile bzw. durch von Bosch freigegebene Ersatzteile
- ▶ Verbesserungen aus der Erstausrüstung fließen mit in die Instandsetzung ein

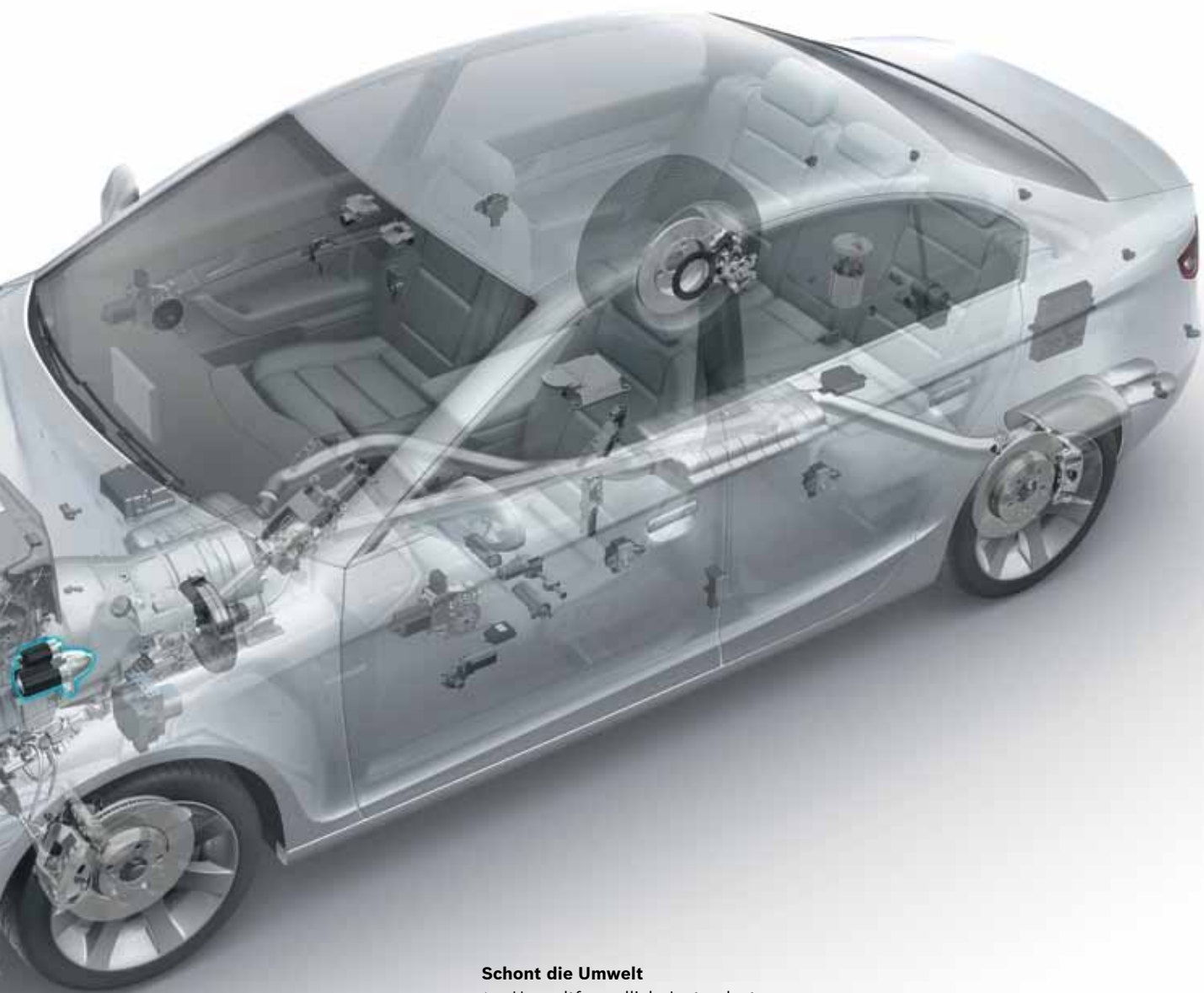
## Beste Qualität bei weniger Kosten

- ▶ Hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer
- ▶ Wie bei neuen Erzeugnissen: zwei Jahre Garantie
- ▶ Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis



## Breites Programm

- ▶ Umfassend: 2000 Produkte davon 1250 Generatoren, 750 Starter sowie 200 Starter und Generatoren für 24 V Bordnetze
- ▶ Aktualität durch regelmäßige Programmerweiterung
- ▶ Hohe Marktabdeckung von 95% in Westeuropa



#### Schont die Umwelt

- ▶ Umweltfreundlich: Instandsetzung von Aggregaten spart Rohstoffe und Energie
- ▶ 53% CO<sub>2e</sub> Einsparung bei der Instandsetzung von Startern und Generatoren im Vergleich zur Neuproduktion
- ▶ Die durchschnittliche CO<sub>2e</sub> Einsparung bei der Instandsetzung:  
 Starter 8,9 kg CO<sub>2e</sub>  
 Generator 15,0 kg CO<sub>2e</sub>



#### Erstklassige Produktinformation

- ▶ Schneller Überblick und umfangreiche technische Informationen durch ESI[tronic] und Hotline
- ▶ Übersichtlich: reduzierte Varianten-Vielfalt

#### Alteile-Kreislauf

- ▶ Notwendig für die Ressourcenschonung und Schadstoffeinsparung: der Alteilekreislauf des Bosch eXchange

# Original Bosch eXchange:

## Professionelle Instandsetzung made by Bosch



### Altteile-Management

Das komplette eXchange Programm von Bosch besteht aus 5000 verschiedenen Teilen. Bei dieser Menge ist umfassendes Know-how gefragt – und eine durchdachte Logistik. Am Standort Göttingen werden Altteile aus über 50 Ländern angeliefert und verarbeitet. Zuständig dafür sind erfahrene Mitarbeiter, die die Teile beurteilen und Baugleiches an einem Sortierplatz sammeln.

### Erfahrung und höchste Flexibilität

Flexibilität an jedem Arbeitsplatz: Das ist die Voraussetzung für die anspruchsvolle Bosch-Instandsetzung. So wird zum Beispiel jeder gebrauchte Starter oder Generator vollständig demontiert. Dann werden die Bauteile fachgerecht gereinigt und verschlissene Kontakte oder Dichtungen ausgewechselt. Und das bei 2000 unterschiedlichen Startern und Generatoren.

### Garantie wie für Neuware

Damit Altteile im eXchange die gleiche Qualität wie Neuware haben, werden sie von der Bosch Serien-Instandsetzung sorgfältig überprüft. Denn hier gelten die gleichen Qualitätsmaßstäbe wie für die Erstausrüstung.





### **Geprüfte Qualität**

Keine Kompromisse bei der Qualität: Das gilt bei Bosch für die Erstausrüstung genauso wie für die Instandsetzung. Ein Beispiel für die Qualitätskontrolle: Schleifringlager zerlegter Generatoren bewegen sich auf Rollenbahnen zum Prüfplatz. Nach der Reinigung folgt die Sicht-, die Maß- und die elektrische Prüfung jedes Bauteils.

### **100%ig getestet**

Alles, was zerlegt, gereinigt und falls erforderlich instandgesetzt und geprüft worden ist, wird wieder zusammgebaut: z.B. Anker und Planetengetriebe, Polgehäuse und Relais. So werden in der Bosch-Instandsetzung wieder komplette Starter montiert. Das Wichtigste kommt zum Schluss: Ein umfangreiches Testprogramm – nicht stichprobenhaft, sondern zu 100%.

### **Original-Qualität mit Siegel**

Das Qualitätssiegel ist Ihre Versicherung für geprüfte Produkte aus der Original Bosch-Werkinstandsetzung. Als Europas größter Erstausrüster für Starter und Generatoren bietet Bosch nicht nur ein großes Marktpotenzial an, sondern auch über 90 Jahre Erfahrung und Know-how.



# Starter und Generatoren im Bosch eXchange: Höchste Qualität zu attraktiven Preisen



## Sichtbarer Beweis für Bosch-Qualität: Das Gütesiegel

Alle Austauschteile, die aus der Instandsetzung zurück in den Handel und die Werkstätten gehen, tragen das Gütesiegel „Bosch eXchange“. Es bescheinigt dieselbe Qualität wie die eines Neuteils – auch wenn sie weniger kostet. Diese Kostensenkung entsteht durch den sparsamen Umgang mit Material und Energie bei der Wiederaufbereitung. Damit ist das Qualitätssiegel auch ein Umweltsiegel.

## Schnelle Altteil-Abwicklung



## Spart Zeit und Geld: Back-in-Box

Bosch möchte es Ihnen leicht machen, mit der Serien-Instandsetzung Geld zu sparen und die Umwelt zu schonen. Deshalb nehmen wir alle gebrauchten Starter und Generatoren zurück. Ganz einfach funktioniert dies mit dem Back-in-Box Prozess.

**1. Lieferung des neuen Produkts**  
Sie erhalten von Bosch Ihr neues eXchange-Produkt.

**2. Austausch der Ersatzteile**  
Sie tauschen das alte gegen das neue Ersatzteil aus.

1.



2.



### **Bosch eXchange: Schont Ressourcen – und die Umwelt**

Die Serien-Instandsetzung gebrauchter Erzeugnisse der Kraftfahrzeugtechnik spart nicht nur Material und Energie. Bosch senkt damit auch die Schadstoffwerte. So wird der CO<sub>2</sub>-Ausstoß im Vergleich zur Produktion von neuen Erzeugnissen um jährlich 23000 Tonnen reduziert. Dieser ökologische Beitrag

entspricht in etwa der CO<sub>2</sub>-Einsparung von Solarzellen auf einer Fläche von 55 Fußballfeldern. Oder anders ausgedrückt: Man bräuchte 1,88 Hektar europäischen Durchschnittswald, um diese Menge CO<sub>2</sub> umzuwandeln.



#### **3. Rücksendung Back-in-Box**

Sie schicken das alte Produkt in der Original Bosch-Verpackung zurück.

#### **4. Erhalt des Pfandwerts**

Bosch bezahlt Ihnen den Pfandwert des eXchange-Produkts.

