

## NEU IM PROGRAMM: ELEKTROMOTOREN

DC-Motoren die im Bereich Antrieb ihre Anwendung finden. Einsatzgebiete sind z. B. Hydraulikpumpen für verschiedene Anwendungen, vor allem in den Bereichen Handling und Transportindustrie sowie für andere Anwendungen, wie z.B. Winden, Industrie-  
reinigungsmaschinen und Marineanwendungen.

AC-Induktionsmotoren sind vierpolige Motoren mit einer Dreiphasenwicklung auf dem Stator. Diese Motoren stellen mit ihrer bürstenlosen Konstruktion und überlegenen Ausgangsleistung die beste Traktionslösung für batteriebetriebene Fahrzeuge wie Golf-Carts, Flughafengepäckwagen, kleinere Elektroautos und andere Anwendungen dar.



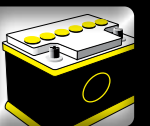
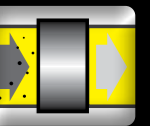
# THOBEN

 — Die Nr. 1 in Antriebs- und Filtertechnik

Anlasser

Lichtmaschinen

Elektromotoren



### Thoben Antriebs- und Filtertechnik GmbH

#### Zentrale

Hagener Straße 57  
28844 Weyhe  
Tel. 0421 – 80 69 70  
Fax 0421 – 80 69 777

#### Verkaufsbüro Ost

Schwarzer Weg 12  
19348 Perleberg  
Tel. 038 76 – 78 97 66  
Fax 038 76 – 78 97 65

24 Stunden online für Sie da:

[www.thoben-gmbh.de](http://www.thoben-gmbh.de) [info@thoben-gmbh.de](mailto:info@thoben-gmbh.de)

Ihr zuverlässiger Partner.



Wir vertreiben unter anderem Aggregate dieser Hersteller:

**LETRIKA**  
**BOSCH**  
**MITSUBISHI**  
**DENSO**  
**LUCAS**  
**MAGNETON**  
**DELCO REMY**  
**PRESTOLITE**

## QUALITÄT OHNE WENN UND ABER!

### Gute Gründe für Anlasser und Lichtmaschinen von Thoben:

- gleicher Qualitätsmaßstab wie bei der Erstausrüstung
- Erfahrungen und Verbesserungen aus der Erstausrüstung fließen ständig in unsere Produkte mit ein
- breites Programm mit über 3.000 Aggregaten für NKW, Land- und Baumaschinen, Marine und Sonderanwendungen als Neu- und Altteil
- hohe Lieferfähigkeit für das gesamte Programm
- Verzicht auf das handelsübliche „Back-in-Box-System“
- auf Wunsch liefern wir Ihnen auch Aggregate mit mehr Leistung im Gegensatz zur Serienausrüstung
- alle Aggregate werden nach der Fertigung gemäß OE-Vorgabe überprüft

### Kunden Service

Unser Ziel ist es, Sie als unseren Kunden mit bester Qualität schnellstmöglich zu beliefern. Dank einer großen und bedarfsorientierten Lagerhaltung können wir Ihnen eine schnelle Lieferung garantieren – auch bei nicht alltäglichen Wünschen. Bei einer Bestellung bis 16 Uhr ist die Auslieferung bis zum nächsten Morgen um 8 Uhr möglich. Unser kundenfreundliches Versandsystem ist unkompliziert und die Altteil-Abholung von uns organisiert.



## INSTANDSETZUNGSTECHNIK

### Aus Alt macht Neu

Neben unserer vielfältigen Anzahl von Neuteilen bietet unser Service auch eine fachgerechte und ressourcenbasierte Instandsetzung von Anlassern und Lichtmaschinen an, die komplett auf Neuteilniveau gebracht werden.

Jedes Einzelteil wird maschinell gereinigt, getestet und gegebenenfalls ersetzt. Verschleißteile werden generell ausgetauscht. Bei den Ersatzteilen handelt es sich ausschließlich um Erstausrüsterqualität.

Abschließend werden alle Anlasser und Lichtmaschinen elektronisch und mechanisch mit den besten zur Verfügung stehenden Testmethoden überprüft. Bei einer 100 %igen Abschlussprüfung werden die „Altteile“ für den Verkauf frei gegeben.

### Oldies und Unikate

Sollten Sie einen Anlasser oder Lichtmaschine benötigen, welche/r nicht mehr lieferbar ist – kein Problem! Wir setzen auch Altteile wieder instand.



Auf die Produkte unserer Lieferpartner vertrauen auch:

**AGCO**  
**AMMANN**  
**CATERPILLAR**  
**CNH**  
**CLAAS**  
**CUMMINS**  
**DEUTZ**  
**GEHL**  
**HATZ**  
**JCB**  
**JOHN DEERE**  
**KUBOTA**  
**LINDE**  
**LOMBARDINI**  
**MAN**  
**MERCEDES**  
**SCANIA**  
**STILL**  
**TEREX**  
**TOYOTA**  
**WACKER NEUSON**  
**WEIDEMANN**  
**U.V.A.**