

## Umwelt + Recycling

Durch die Wiederverwertung von Altteilen leistet VEGE einen wesentlichen Beitrag zum Umweltschutz. Seit langem ist das Unternehmen durch seine Tätigkeit "aus alt mach neu" einer der ersten Recyclingbetriebe. Für die Reinigung von Altteilen hat VEGE bereits vor vielen Jahren Alternativen als Ersatz für Chemikalien entwickelt. Stattdessen stehen thermische Öfen im Mittelpunkt des Produktionsprozesses. Chemikalien wurden auf ein absolutes Minimum reduziert. Ständig wird daran gearbeitet, den Einsatz umweltbelastender Stoffe so stark wie möglich zu verringern.



## Ihre Vorteile

- **Höchste Qualität** durch serielle Fertigung mit festgelegten Normen und Kontrollen
- **Sichere Kalkulation** durch günstige Preise und bedarfsgerechtem Lieferumfang
- **Gute Lieferbereitschaft** durch breites Programm mit ausreichender Lagerbevorratung
- **Schnelle Lieferung** binnen 24/48 Stunden (wenn vorrätig)
- **Fachberatung** und leichte Bestellung durch qualifizierte Mitarbeiter
- **Gewährleistung** 12 Monate auf neue und generalüberholte Teile, 6 Monate auf gebrauchte Teile
- **Abwicklung** über die eigene Kundendienstzentrale durch Spezialisten

## VEGE-MOTOREN GmbH

Ohmstraße 6

97076 Würzburg

**Tel: (0931) 66096-0**

**Fax: (0931) 66096-70**

eMail: [verkauf@vege-motoren.de](mailto:verkauf@vege-motoren.de)

Internet: [www.vege-motoren.de](http://www.vege-motoren.de)

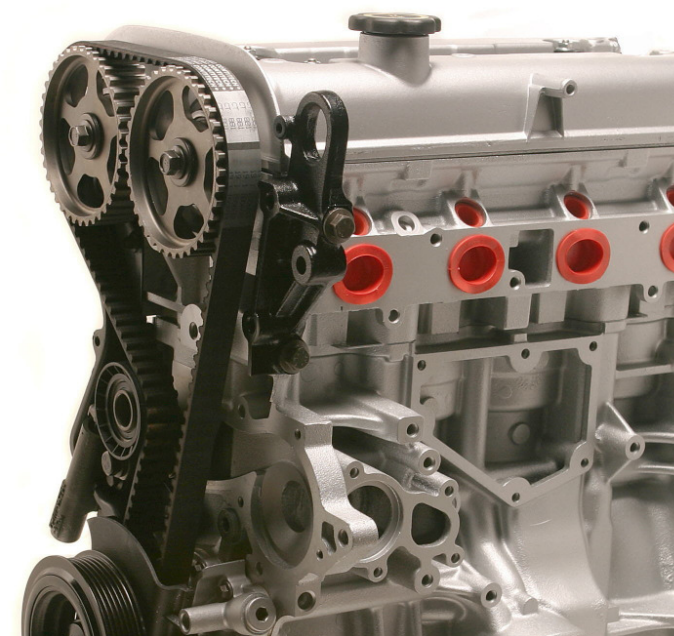
## VEGE-MOTOREN

Motoren Zylinderköpfe Schaltgetriebe

Turbolader Einspritzpumpen

Dieselpartikelfilter

im Tausch



## Über VEGE

VEGE, mit Hauptsitz in Spijkenisse (NL), wurde im Jahre 1936 gegründet und ist heute eines der weltweit größten unabhängigen Instandsetzungsunternehmen für Motoren, Zylinderköpfe, Schaltgetriebe, Diesel-Einspritzpumpen, Turbolader und Dieselpartikelfilter.

Außer der Unternehmenszentrale in Spijkenisse (Niederlande), bestehen eigene Verkaufsniederlassungen in Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Italien, Spanien und Schweden.

VEGE übt seine Aktivitäten als unabhängiger Betrieb auf Basis eines weitreichenden Know-How und einer fast jahrzehntelangen Erfahrung mit Hilfe von Maschinen aus, welche für die speziellen Bedürfnisse für und durch VEGE entwickelt sind. VEGE erarbeitet für bestehende Produkte Verbesserungen und entwickelt neue Produkte.

Die Unternehmensstrategie ist auf Qualität und Flexibilität in Verbindung mit einer kundenorientierten Abwicklung ausgerichtet, um die Position am Markt zu halten und auszuweiten.

Das Unternehmen ist schon seit langem unter anderem nach ISO zertifiziert und weltweit anerkannter Partner der Automobilindustrie und des qualifizierten Motorenteilhandels.

## VEGE-Tauschsystem

Die Basis eines VEGE-Produktes ist ein Altmotor. Jedes dafür in Frage kommende Teil wird bis in das kleinste Detail bearbeitet und neu montiert. VEGE ist damit einer der ältesten Recyclingbetriebe.

Unter Generalüberholung versteht VEGE die grundsätzliche Bearbeitung aller Komponenten bis diese auf ein Niveau gebracht werden, auf dem sie mit Neuteilen vergleichbar sind. Wenn das Einzelteil oder eine Bearbeitung nicht dieses Niveau erreicht, wird es individuell oder serienmäßig ersetzt.

Folgende Bauteile werden grundsätzlich durch Neuteile ersetzt: Kolben, Dichtungen, Kolbenringe, (oft) Ventile, Haupt- und Pleuellager, Filter, usw.

Nach Fertigstellung werden die Motoren bei einem Prüfstandslauf aus eigener Kraft getestet.

Der Instandsetzungsprozess von Getrieben gleicht in vieler Hinsicht dem von Motoren und Zylinderköpfen. Nach der kompletten Demontage und Reinigung werden die Verschleissteile Lager, Dichtungen und Radialwellendichtringe grundsätzlich erneuert.

Nach der Montage werden die Getriebe einem Funktionstest unterzogen bevor sie für den Versand vorbereitet werden.

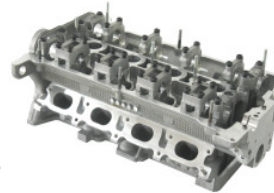
## Motoren



- **Benzinmotoren**
- **Dieselmotoren** mit und ohne Einspritzanlage
- Für die zeitwertgerechte Reparatur bieten wir auch **Gebrauchtmotoren** an

## Zylinderköpfe

- **Zylinderköpfe** neu oder generalüberholt:
  - ↙ mit Nockenwelle, mit Ventilen
  - ↙ ohne Nockenwelle, mit Ventilen
  - ↙ ohne Nockenwelle, ohne Ventile



## Schaltgetriebe



- **Schaltgetriebe** neu oder generalüberholt für Fahrzeuge vieler Hersteller
- Für die zeitwertgerechte Reparatur bieten wir auch **Gebrauchtgetriebe** an

## Turbolader

- **Turbolader** neu oder generalüberholt für Fahrzeuge vieler Hersteller — auch für weniger gängige Typen sofort verfügbar oder kurzfristig lieferbar



## Einspritzpumpen



- **Diesel-Einspritzpumpen** mechanisch und elektronisch
- **Common-Rail-Hochdruckpumpen**

## Einspritzdüsen / Injektoren

- **Einspritzinjektoren** für Dieselfahrzeuge mit Common-Rail-Technik



## Dieselpartikelfilter



- **Dieselpartikelfilter** überholt und neu für Fahrzeuge mit werkseitig eingebautem DPF-Abgassystem

## Lieferprogramm

Für PKW und Transporter u.a. folgender Fahrzeughersteller:

- |           |            |              |              |
|-----------|------------|--------------|--------------|
| • Alfa    | • Hyundai  | • Mitsubishi | • Seat       |
| • Audi    | • Iveco    | • Nissan     | • Skoda      |
| • BMW     | • Kia      | • Opel       | • Smart      |
| • Citroën | • Lancia   | • Peugeot    | • Toyota     |
| • Fiat    | • Mazda    | • Renault    | • Volkswagen |
| • Ford    | • Mercedes | • Rover      | • Volvo      |