



Unser Leistungspaket für Ihre Erfordernisse

➤ Instandsetzung aller Verbrennungsmotoren

➤ Instandsetzung von Bauteilen

- Zylinderlaufbuchsen
 - feinbohren und honen
 - Zylinderbohrungen beschichten
 - nach Muster oder Abmessungen anfertigen
- Kurbelwellen
 - schleifen von Haupt- und Pleuelzapfen, polieren, flämmhärten, plasmanitieren, wuchten
- Nockenwellen
 - schleifen, härten, polieren
- Einspritzpumpen
 - Instandsetzung, Prüfstandlauf
- Kurbelgehäuse
 - Zylinder feinbohren und honen
 - Flächen fräsen bzw. schleifen
 - Hauptlagergrundbohrungen instandsetzen
 - Lager einpassen und vermessen
- Zylinderköpfe
 - Umbau auf bleifrei und Gasantrieb
 - Dichtungsflächen plandrehen
 - Ventilführungen erneuern
 - Ventilsitze fräsen / erneuern
 - Nockenwellengrundbohrungen feinbohren
- Ventile
 - am Sitz überschleifen
 - nach Muster oder Zeichnung neu anfertigen

- Kipphebel
 - Lagerbuchsen erneuern
 - Ventilaufgaben überschleifen
- Schwungräder
 - Kupplungsflächen bearbeiten, wuchten
- Gewindebearbeitung u.v.m.

➤ **Wartung und Einstellarbeiten an Motoren**

➤ **Verkauf von Motoren**

- neu / im Austausch / gebraucht

➤ **Verkauf von Ersatzteilen**

- Kolben und Kolbenringsätze
- Zylinderlaufbuchsen und Assemblies
- Gleitlagersätze
- Dichtungen und Dichtungssätze
- Keilriemen und Zahnriemen
- Steuerketten und Gleitschienen
- Gehäuseteile, Thermostate
- Wasserpumpen, Ölpumpen
- Einspritzdüsen-Halter (neu und im Tausch)
- Glühkerzen, Zündkerzen u.v.m.

➤ **Technische Beratung**

Motorenteile nur vom Fachmann

Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, alle Dienstleistungen rund um Ihren Motor zu erbringen. Dazu gehören sowohl die Versorgung mit Motorenteilen, die kompetente Fachberatung als auch die erforderlichen Instandsetzungsleistungen in bester Qualität, zu einem fairen Preis und in kürzester Zeit.

Neben sorgfältiger Umgang mit dem instandgesetzten Motor, ist die hohe Instandsetzungsqualität die Basis für eine lange Lebensdauer des Motors.

Technische Produkte, insbesondere im Hochleistungsmotorenbau, unterliegen ständiger Weiterentwicklung. Hochqualifizierte Ingenieure der Teilehersteller setzen dafür ihr Wissen und ihre Fähigkeiten ein.

Unsere Teilehändler und unsere Mitgliedschaft im Verband der Motoren-Instandsetzungsbetriebe sorgen für bundesweiten Erfahrungsaustausch, Kontakt zu führenden Herstellern von Motorenteilen und hohes technisches Know-how.

Unsere technische Kompetenz stellen wir Ihnen zur Verfügung. Die optimale Beratung unserer Kunden ist damit sichergestellt.



Motoren wie neu!

von Twistern – Motoren und Fahrzeugtechnik GmbH

Carsten-Börger-Straße 3
27572 Bremerhaven
Tel.: 0 471/48 399-0
Fax: 0 471/48 399-20
info@vontwistern.de
www.vontwistern.de