

VERLIEREN SIE NICHT IHREN KOPF. LASSEN SIE IHN INSTANDSETZEN!



Mit der ECOS® - Zylinderkopf - Instandsetzung für alle gängigen Gas- und Dieselmotoren.



Mit der ECOS® - Zylinderkopf-Instandsetzung bieten wir Ihnen einen preiswerten und wirtschaftlichen Service in puncto mechanischer Aufarbeitung verschiedenster Fabrikate.

Ein qualifiziertes Team von Fachleuten in unserem Hause sorgt für die präzise Aufarbeitung Ihrer Zylinderköpfe und Einzelkomponenten sowie für eine reibungslose und termingerechte Abwicklung von der Demontage vor Ort über die Instandsetzung, die Remontage, bis zur Wiederinbetriebnahme nach DIN EN ISO 9001 : 2000.

Auf der Rückseite finden Sie den Leistungsumfang unseres **ECOS® - Zylinderkopf Servicepaketes**.

Überzeugen Sie sich von unserem Angebot!



Zertifiziert nach
DIN EN ISO
9001 : 2000



Zertifiziert
nach SCC**



Ihre Mobilität ist unser Antrieb

ECOS® - Zylinderkopf Servicepaket

Unsere Leistungen im Überblick:

ECOS® - Zylinderkopf - Instandsetzung:

1 Zerlegung des Zylinderkopfes

- Gründliche Reinigung aller Komponenten
Wulf Johannsen reinigt ausschließlich mit umweltfreundlichen Materialien

2 Auswertung des Zylinderkopfes

- Das reine Guss-Stück des Kopfes wird auf Korrosion, Kavitation und Rissbildung (Metall-Check) nach DIN EN ISO 9001 : 2000 ausgewertet
- Präzise Aufarbeitung der Gewindebohrungen
- Druckprüfung wasserseitig

3 Komponentenprüfung nach DIN EN ISO 9001 : 2000

- Alle Komponenten werden auf Verschleiß, Rissbildung und Brüche geprüft und vermessen
- Alle Messergebnisse werden in einem Protokoll dokumentiert

4 Ein- und Auslassventile

- Führung, Ventil und Sitzring der Auslass-Seite werden durch zertifizierte Neuteile ersetzt
- Die Einlass-Seite wird eingehend geprüft und präzise aufgearbeitet

5 Ventilsätze und Rotocaps

- Progressivität und Vorspannung der Ventilfeuern werden nach Herstellerangaben geprüft
- Prüfung von Ventilkappen und Federtellern
- Rotocaps werden grundsätzlich erneuert

6 Ein- und Auslasskanäle

- Zur Leistungsoptimierung werden die Ein- und Auslasskanäle speziell aufgearbeitet

7 Zusammenbau des Zylinderkopfes

- Lackierung, Kennzeichnung und Endkontrolle
- Verpackung mit Mehrwegmaterial

Optional: ECOS® - Tauschkopf:

- Sie erhalten einen ECOS® - Tauschkopf im Austausch gegen einen instandgesetzten ECOS® - Zylinderkopf
- Instandgesetzt und geprüft nach DIN EN ISO 9001 : 2000
- Sie gewährleisten damit:
Kurze Stillstandszeiten und schnelle Verfügbarkeit Ihrer Anlage

