# ugust Storm GmbH & Co. KG 07/11

# HEISS AUF ABGASE – LEISTUNGSFÖRDERND!

# STORM Technologie und Service für Motoren und Antriebe

## **Der MOBIS® Abgasturbolader im Tausch\***



Als neueste Ergänzung unseres
Tauschteilprogramms bieten wir Ihnen
jetzt auch MOBIS® Abgasturbolader
im Tausch an. Wie Sie es bereits
gewohnt sind, gewährleisten wir
Ihnen auch mit diesen Komponenten
kurze Stillstandszeiten Ihres Motors
und somit minimierte Ausfallkosten.

Fabrikatsunabhängig sorgen unsere **MOBIS**® Turbolader im Tausch für die optimale Betriebssicherheit Ihrer Anlage. Dies ist ein weiterer Vorteil für maximale Wirtschaftlichkeit, den STORM Ihnen bietet.

Ihr Kundenbetreuer steht Ihnen gerne für eine umfassende Beratung zur Verfügung!







## Die MOBIS® Abgasturbolader Instandsetzung **Unsere Leistungen im Überblick:**





- Abgasturbolader zerlegen und reinigen
- Axial- und Radialspiel prüfen
- Beurteilung der Lagerteile
- Welle und Lagerstellen auf Beschädigungen kontrollieren
- Turbinen- und Verdichterrad auf Beschädigungen prüfen
- Zustand der Kolbenringe und Einstiche/Nut kontrollieren
- Lagergehäuse auf Schäden überprüfen
- Turbinen- und Verdichtergehäuse auf Risse und Erosion/ Korrosion kontrollieren
- auswuchten
- Erstellen eines Messprotokolls

- Erneuern der Lager, Lagerbuchsen und Dichtungen
- Remontage des Turboladers

### **Alternative Leistungen**

- Komplette Instandsetzung des Turboladers

### **Optionale Leistungen vor Ort**

- Remontage
- Montieren des Turboladers
- Überprüfung auf Dichtheit
- Wiederinbetriebnahme **Ihrer Anlage**
- Motorprüflauf vor Ort in
- Dokumentierte Überprüfung der Abgaswerte

## • Übergabe

- Schlussbesprechung
- Abnahmeprotokoll (Start up - Report durch unseren Serviceinspektor)







drei Laststufen

<sup>\*</sup> Voraussetzung ist die Rückgabe eines instandsetzungsfähigen Altteiles







<sup>-</sup> Rotoreinheit dynamisch