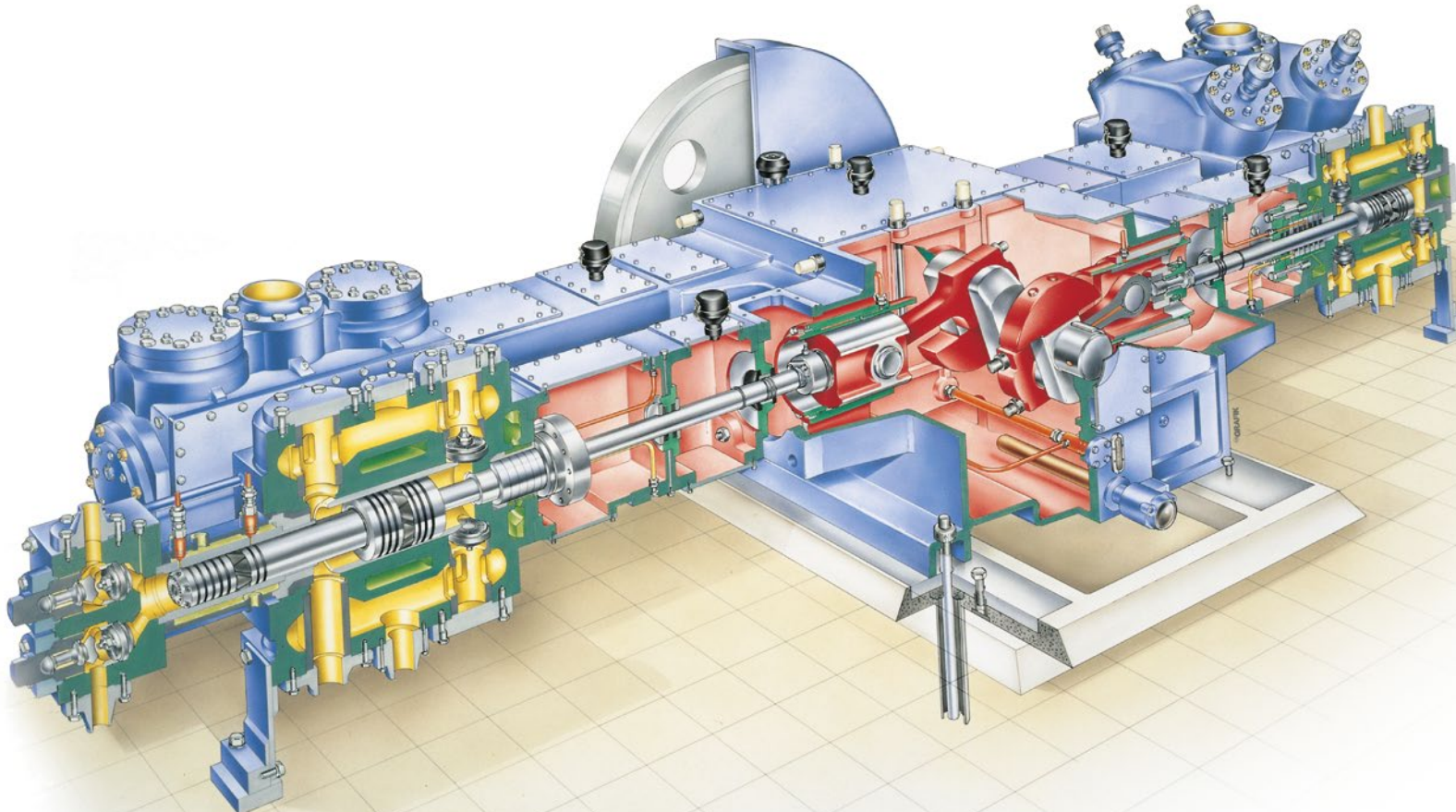


FULL SERVICE FÜR KOLBENKOMPRESSOREN DAMIT DER DRUCK NICHT NACHLÄSST

STORM
Technologie und Service
für Motoren und Antriebe



Mit dem Full Service für Kolbenkompressoren bieten wir Ihnen individuelle Dienstleistungskonzepte auf dem Gebiet der Kompressor-technik – zustandsabhängig und auf Ihren Einzelfall abgestimmt. Erfahrenes und mobiles Servicepersonal garantiert Ihnen die schnelle, flexible und zuverlässige Instandhaltung Ihrer Kolbenkompressor Systeme und deren Komponenten und Antriebe.

Auf der Rückseite finden Sie den Leistungsumfang unseres **PRODIS®** Wartungsplans für Kolbenkompressoren.

Fahren Sie mit uns die sichere Linie – durch Kompetenz aus einer Hand.

Wir schaffen Bewegung

8 JAHRE
STORM
1937 - 2017



ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001
EN ISO 14001
EN ISO 50001
SCC®

PRODIS® WARTUNGSPLAN UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

Standard-Leistungsumfang für die Instandsetzung eines Kompressors

Kurbelgehäuse

- Hauptlagerbohrung vermessen, bei Bedarf nacharbeiten
- Hauptlager erneuern
- Lagergassenvermessung mit Lasertechnik
- Spindeln von Hauptlagergassen
- Spindeln von Kreuzkopfbahnen

Kurbelwelle

- Auf Risse, Rundlauf und Härte prüfen
- Polieren, bei Bedarf schleifen bzw. Instandsetzung mit moderner Beschichtungstechnologie

Zylinder / Zylinderlaufbuchsen

- Honen, instand setzen oder bei Bedarf erneuern
- Instandsetzung mit moderner Beschichtungstechnologie

Kolben

- Zerlegen, reinigen, befunden
- Messblatt anfertigen
- Kolbenringe, Führungsringe erneuern

Kolbenstangen

- Zerlegen, reinigen, befunden, bei Bedarf instand setzen oder erneuern
- Instandsetzung mit moderner Beschichtungstechnologie
- Messblatt anfertigen

Kreuzköpfe

- Zerlegen, reinigen, befunden
- Bei Bedarf instand setzen
- Instandsetzung mit moderner Beschichtungstechnologie

Pleuelstangen

- Zerlegen, reinigen, befunden
- Bei Bedarf instand setzen

Ölsystem

- Zerlegen, reinigen, befunden
- Mit erforderlichen Neuteilen montieren, bei Bedarf erneuern

Sämtliche erforderlichen Dichtungen, Stopfbuchspackungen, Wellendichtringe und O-Ringabdichtungen erneuern

Montage des Kolbenverdichters

Wiederinbetriebnahme

Übergabe an den Kunden mit Schlussbesprechung

- Dokumentation
- Abnahmeprotokoll (Start up – Report)
- Beginn der Gewährleistung

Standard-Leistungsumfang für die Instandsetzung der Komponenten

Überholung von Stopfbuchspackungen

Überholung von Saug- und Druckventilen

Instandsetzung von Kreuzköpfen, Zylindern und Zylinderlaufbuchsen

Instandsetzung von Kolbenstangen mit moderner Beschichtungstechnologie

Ersatzteilvertrieb

Umrüstung / Nachrüstung / Optimierung

Auf Kundenanforderungen abgestimmte Lösungen für die Optimierung der Verfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit bestehender Kolbenverdichteranlagen in den Bereichen:

Technische Beratung zur Standzeitoptimierung, z. B. bei

- Werkstoffpaarungen zwischen Zylinderlaufbuchsen, Kolben- und Führungsringen
- Werkstoffpaarungen zwischen Kolbenstangen und Stopfbuchspackungen

Weitere Leistungen

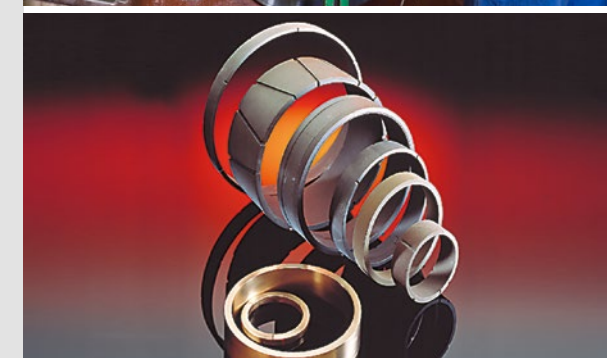
Instandsetzung von Getrieben

Neuanfertigung von Kolbenstangen, Zylinderlaufbuchsen, Kreuzköpfen und Gleitlagern

Sanierung von Fundamenten

Vermessung durch Lasertechnik

Eigene Abteilung für Mess- und Regeltechnik



ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001
EN ISO 14001
EN ISO 50001
SCC®



August Storm GmbH & Co. KG · August-Storm-Straße 6 · 48480 Spelle
Fon: +49 5977 73-0 · Fax: +49 5977 73-138
Email: info@a-storm.com · Internet: www.a-storm.com