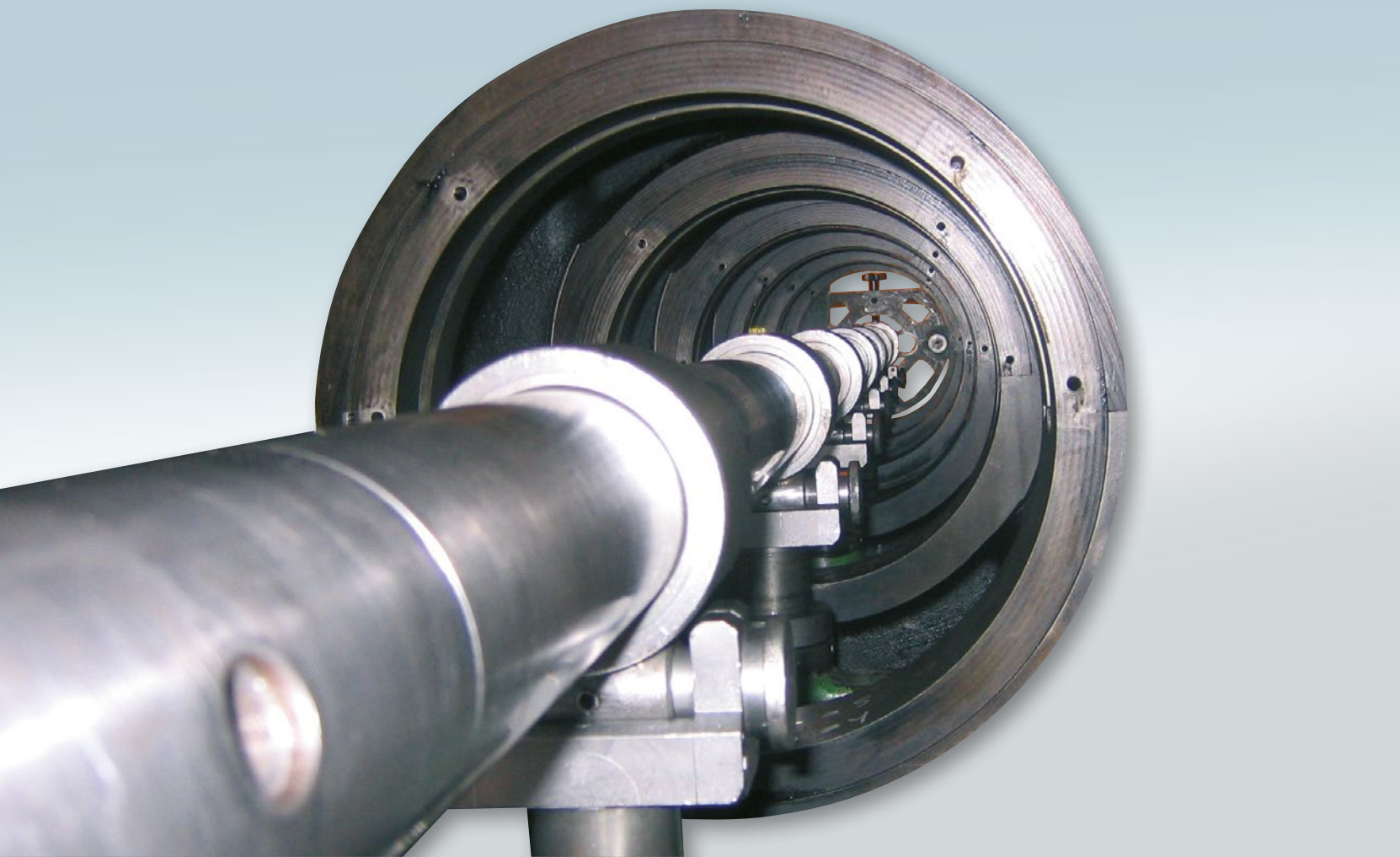


PRÄZISION IN ALLEN GASSEN

MOBILE BEARBEITUNG VON LAGERGASSEN



Die Bearbeitung von Lagergassen ist unser Spezialgebiet. Flexibles Fachpersonal und mobiles Präzisionswerkzeug sind die Garanten für optimale Qualität.

Unsere Kompetenz:

Vor und nach dem Bearbeiten werden die Lagergassen mit Laser vermessen; bei einer Länge von 8 m beträgt die Messgenauigkeit +/- 0,01 mm. Mit dem mobilen Präzisionswerkzeug für Lagergassen spindelt unser qualifiziertes und erfahrenes Fachpersonal an jedem beliebigen Standort – weltweit. Für das Spindeln der Lagergassen ist der Ausbau des Motorblocks nicht erforderlich, dies reduziert die Stillstandszeiten Ihres beschädigten Motors.

Auf der Rückseite finden Sie unser Leistungsspektrum, aus dem Sie individuell und abhängig vom Zustand Ihres Motors auswählen können.

Wir schaffen Bewegung



ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001
EN ISO 14001
EN ISO 50001
SCCP

BEARBEITUNG VON LAGERGASSEN UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

Spindeln von Lagergassen

Wir bearbeiten Lagergassen von Motorblöcken, Kompressorgehäusen, Getrieben, Kranauslegern und sonstigen Lageraufnahmen mit unserem mobilen Präzisionswerkzeug

- Max. Länge: 11.000 mm
- Max. Durchmesser: 480 mm
- Genauigkeit: +/- 0,01 mm
- Andere Durchmesser/Länge: auf Anfrage

Vermessung und Ausrichtung mit Laser

Wir bieten Ihnen einen kompletten Service für alle Anwendungen inklusive dem Vermessen der Lagergassen mit einem mobilen Lasermessgerät, um einen hohen Genauigkeitswert zu garantieren. (Messgenauigkeit: +/- 0,01 mm)

Fräsen von Zylinderlaufbuchsensitzen

Bei Gasmotoren, Dieselmotoren und Industrieanwendungen mit Sonderfräsgeräten. Antrieb: Luft und/oder elektrisch

- Max. Durchmesser: 600 mm
- Genauigkeit: +/- 0,01 mm
- Andere Durchmesser: auf Anfrage

Anfertigen und einsetzen von Reparatur- ringen und L+Z Ringen

Bei Motorblöcken

- Max. Durchmesser: 600 mm
- Genauigkeit: +/- 0,01 mm
- Andere Durchmesser: auf Anfrage

Sondermaß-Gleitlager

Herstellung von Sondermaß-Gleitlagern in jeglicher Ausführung. Ausgießen und Endbearbeitung von Weißmetallagern für alle Motorentypen.

- Max. Durchmesser: 550 mm
- Andere Durchmesser: auf Anfrage

Moderne Großkurbelwellenschleiferei

Aufarbeitung und Schleifen von Kurbelwellen

- Max. Länge: 8.000 mm
- Max. Gewicht: 10.000 kg
- Max. Hub: 350 mm (700 mm)

- Eingangskontrolle, Rundlauf-, Riss- und Härteprüfung
- Erstellung eines Messprotokolls vor und nach dem Schleifen
- Abnahme der Kurbelwellen durch Klassifikationsgesellschaften

Weltweiter Service

Wir führen an jedem Ort der Erde Spezialarbeiten an Motorenanlagen und Aggregaten aus. Die Entsendung von hoch qualifizierten Servicetechnikern und Schnelligkeit sind für uns selbstverständlich.

Weitere Leistungen

- Weltweiter mobiler Service
- Gleitlagerherstellung
- Mechanische Fertigung und Bearbeitung
- Metallspritzen
- Service für Kolbenkompressor Systeme
- Pumpen und Getriebe
- Marine- und Industriemotoren
- Motoren- und Turboladerservice
- BHKW-Service
- Service für Notstromanlagen
- Ersatzteile für Motoren, Kompressoren, Turbolader und Pumpen

Wir beraten Sie gerne!



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



24/7
Service-Telefon
+49 5977 73-247

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