

Dienstleistung Induktionserwärmung



Neue Freiheiten in der Anwärmtechnik

Mittelfrequenz - einfach, flexibel und wirtschaftlich

**Service und Technik
aus einer Hand**

Mit der Mittelfrequenztechnik startet Schaeffler in ein neues Zeitalter der thermischen Montage und Demontage. Das neue Dienstleistungsangebot ermöglicht:

- Qualifizierter Montageservice inkl. effizienter Anwärmtechnik
- Gleichmäßiges, kontrolliertes Anwärmen großer Wälzlager und anderer Stahlteile auch an schwer zugänglichen Stellen
- Kurze Anwärmzeiten und hohe Produktivität
- Hohe Sicherheit, Sauberkeit und Umweltverträglichkeit

SCHAEFFLER



Anwärmen eines Pendelrollenlagers



Anwärmen eines Kegelrollenlagers



Montagevorgang

Für weitere Informationen zu den FAG Instandhaltungsprodukten fordern Sie einfach unseren Katalog an!



Anwendungsbereiche

- Anwärmen von Lagern zur Montage und Demontage
- Lösen von Schrumpfverbänden
- Anwärmen großer Bauteile mit beliebiger Form
- Anwärmen in schwer zugänglichen Heizzonen

Ihre Vorteile

- **Montageservice inklusive Anwärmetechnik**
Schaeffler Montageexperten nutzen diese Anwärmetechnik und ermöglichen somit einen wirtschaftlichen und sicheren Einsatz
- **Einfache Montage und Transport**
Das Mittelfrequenzanwärmgerät verfügt über flexible Induktoren und bietet somit eine einzigartige Anpassungsfähigkeit an das Werkstück
- **Schnelle, sichere und wirtschaftliche Arbeitsweise**
Die gezielte Wärmeeinbringung und hohe Energiedichte ermöglicht eine kurze Anwärmzeit und ein besonders gefahrenloses, energieeffizientes und umweltschonendes Arbeiten
- **Professionelle Unterstützung**
Die Monteure von Schaeffler verfügen über langjährige, branchenübergreifende Erfahrung in der Lagertechnik und sind weltweit im Einsatz

Ergänzende Leistungen aus einer Hand

- Zugriff auf weitere Instandhaltungsservices und -produkte aus den Bereichen Montage, Schmierung, Zustandsüberwachung und Wälzlageraufbereitung
- Zugriff auf Lagerlösungen von Schaeffler

**Schaeffler Technologies
AG & Co. KG**

Georg-Schäfer-Straße 30
97421 Schweinfurt

Internet www.schaeffler.de/services
E-Mail mounting-services@schaeffler.com

Telefon +49 9721 91 3142
Telefax +49 9721 91 3639