

WERKSAUFARBEITUNG VON WÄLZLAGERN SCHAEFFLER

Große und wertvolle Wälzlager machen oft einen erheblichen Teil der Instandhaltungskosten aus. Ist der Schaden nicht zu groß, ist ein kompletter Austausch nicht immer die wirtschaftlichste Lösung.

In Zusammenarbeit mit **Schaeffler Industrial Remanufacturing Services (FAG)** bietet Tinex & Bell die zertifizierte Werksaufarbeitung von Wälzlagern an. Erfahrene Spezialisten prüfen den Zustand des Lagers, legen den optimalen Aufarbeitungsumfang fest und arbeiten es nach denselben Qualitätsstandards auf, die für die Fertigung neuer Lager gelten. Das aufgearbeitete Lager erreicht „wie neu“-Qualität, bei deutlich geringeren Kosten und Umweltbelastungen.

Vorteile für den Anwender

- ✓ deutlich geringere Kosten als beim Kauf eines neuen Lagers,
- ✓ kürzere Lieferzeiten und schnellere Wiederinbetriebnahme,
- ✓ längere Lebensdauer teurer Lager,
- ✓ geringerer CO₂-Fußabdruck und nachhaltige Instandhaltung,
- ✓ bis zu 24 Monate Garantie je nach Aufarbeitungsumfang,
- ✓ lückenlose Rückverfolgbarkeit und dokumentierter Zustandsbericht.



Aufarbeitungsprogramm

Die Aufarbeitung umfasst fachkundige Prüfung, Demontage, Reinigung, Vermessung und einen Zustandsbericht. Je nach Verschleiß wird eine von vier Aufarbeitungsstufen durchgeführt – von der einfachen Requalifizierung und dem Polieren der Oberflächen bis zum Nachschleifen der Laufbahnen und dem Austausch von Wälzkörpern, Käfigen oder sogar Lagerringen.

Produktprogramm und minimale Außendurchmesser



Welche Lager
arbeiten wir
auf?



Aufarbeitbare Lager – Größen

LSB OD>1200
MSB (OD 420-1200)
Hohe Stückzahlen (OD<420)

- Die Aufarbeitung ist für alle Wälzlager von Premiummarken mit einem Außendurchmesser D von 100 mm bis 4.500 mm möglich.
- Bei Lagern mit einem Außendurchmesser über 4.500 mm wenden Sie sich bitte an uns. Das Expertenteam von Schaeffler berät Sie umfassend.

Nicht entsorgen – aufarbeiten!

Bevor Sie ein neues Großlager kaufen, senden Sie uns das alte zur fachkundigen Begutachtung. Mit einer Werksaufarbeitung lassen sich oft erhebliche Kosten einsparen und Lieferzeiten verkürzen – und gleichzeitig leisten Sie einen Beitrag zu einer nachhaltigeren Instandhaltung.