



Ideen verbinden, Technik nutzen

Sonderbefettung von Wälzlagern



individuell

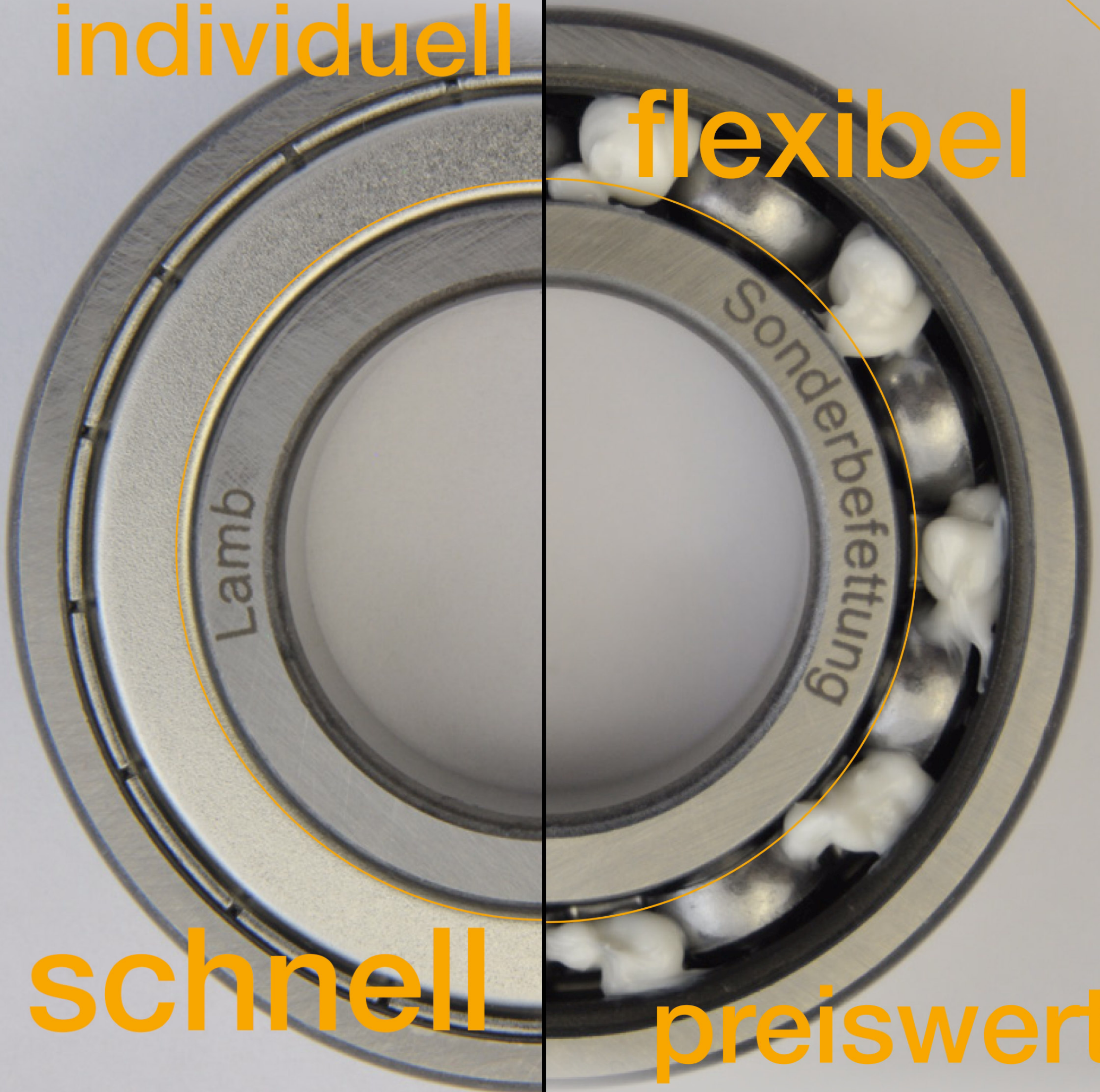
flexibel

Lamb

Sonderbefüllung

schnell

preiswert



Als technischer Großhändler bieten wir den Service einer **Sonderbefettung** von Wälzlagern an. Die Beschaffung gedichteter Wälzlager mit speziellen Fetten scheitert bei den bekannten Herstellern häufig an Mindestmengen oder Lieferzeiten. Andererseits erfordern extreme Betriebsbedingungen oder besondere Vorschriften den Einsatz dieser speziellen Schmierstoffe. Die Auswahl der von den Herstellern als Standard angebotenen Fette ist in diesen Fällen meist nicht ausreichend. Es finden sich viele Anwendungen, in denen solche Sonderschmierstoffe oftmals unabdingbar sind:

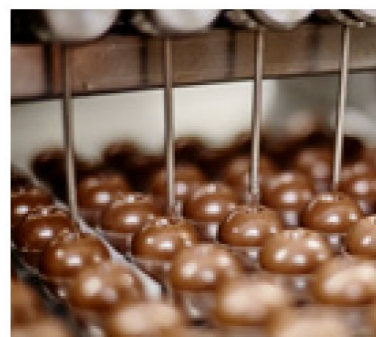
- Hoch- und Tieftemperaturanwendungen
- Hochgeschwindigkeitsanwendungen
- Geräuscharme Anwendungen
- Vibrationen
- Schwenkbewegungen
- Reinraumanwendungen
- Vakuum
- Lebensmittelbereich

In einigen Branchen sind häufig **spezielle Forderungen anzutreffen**. In Bereichen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie bzw. in der Medizintechnik ist eine Zulassung der Schmierstoffe nach NFS H1 gefordert, wenn die Möglichkeit besteht, dass das Fett in Kontakt mit dem Endprodukt kommen kann. Im Elektromotorenbau sind es häufig die besondere Geräuscharmheit, erhöhte Temperaturen oder die Forderung, dass kein Grundöl aus dem Lager austreten darf. Auch im Fall von kontinuierlichen Vibrationen sind Fette notwendig, bei denen das Grundöl gut im Fettverdicker gebunden ist, um eine Entmischung zu verhindern.

Folgende Dienstleistungen können wir Ihnen bieten:

- **Erstbefettung** von offenen Lagern
- **Befettung** von Lagern mit:
 - Z-Deckel aus verzinktem Stahlblech
 - Fabrikat FAG bereits bei geringen Stückzahlen
 - von anderen Herstellern bei höheren Stückzahlen nach Absprache
 - RS-Dichtungen mit schleifender oder nicht-schleifender Dichtung, Stückzahl unabhängig vom Fabrikat
- **Laserbeschriftung** der Lagerringe nach Kundenvorgabe beispielsweise mit Artikelnummer, Ihrem Firmennamen oder Firmenlogo
- **Konservierung** der umgearbeiteten Lager
- Kundenindividuelle **Verpackung** nach Absprache möglich
- **Auswaschen** von Wälzlagern

www.lamb.de





Ihre Vorteile bei Lamb

Flexibilität

Wir fetten schon ab Losgröße 1 bis hin zu großen Serienstückzahlen. Wir haben viele verschiedene Fettsorten bevorratet oder können diese kurzfristig beschaffen.

Individualität

Die kundenseitige Beistellung des Fettes ist ebenfalls möglich. Eine individuelle Fettmenge nach Kundenangabe ist umsetzbar. Des Weiteren beschriften wir die Wälzlagerungen gerne mit Ihren individuellen Vorgaben.

Schnelle Verfügbarkeit

Wir bieten kurze Lieferzeiten innerhalb weniger Tage, für die Befettung von Miniaturlagern bis hin zu Lagern mit einem Wellendurchmesser von 200 mm.

Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

Wir bieten Ihnen einen kostengünstigen Preis bei bester Qualität an.

Um unser Portfolio rund um die Schmierung zu ergänzen, bieten wir Ihnen **weitere Dienstleistungen** an:

- Automatische Schmiersysteme mit kundenindividuellen Schmierstoffen
- Durchführung des Fettverteilungslaufs
- Laserbeschriftung weiterer Bauteile nach Absprache (z.B. Riemenscheiben bis ca. 200 mm Durchmesser, andere Maschinenteile aus metallischen Werkstoffen)
- Schmierstellenüberwachung

Eine Anfragehilfe für die Befettung können Sie auf unserer Homepage unter **www.lamb.de** abrufen.

Gerne beraten wir Sie bezüglich eines geeigneten Schmierstoffes für Ihre Anwendung.

Kontakt

Max Lamb GmbH & Co. KG

Am Bauhof 2
97076 Würzburg

Telefon: +49 931 2794-0
Telefax: +49 931 2794-211
E-Mail: info@lamb.de
www.lamb.de

Standorte in:
Würzburg
Schweinfurt
Aschaffenburg
Nürnberg
Stuttgart

www.lamb.de

