

KOMPAKTE KLEINSCHMIER-ANLAGE FÜR FETT UND ÖL



FAG CONCEPT8

Der FAG CONCEPT8 versorgt präzise nahezu alle Industriemaschinen mit der richtigen Menge Fett. Vielfältige Überwachungsfunktionen, wie die weltweit einzigartige Quick Check Funktion, sichern eine zuverlässige Versorgung der Schmierstellen.

Weitere Vorteile sind:

- Acht Auslässe für optimale Befettung Ihrer Anlage
- Druckaufbau bis 70 bar
- Leichte Installation und Bedienbarkeit
- Steigerung der Anlagenverfügbarkeit
- Weniger Servicekosten

Die Pumpenkörper sind
einzeln ansteuerbar

Der FAG CONCEPT8 übernimmt die Versorgung durch präzise Mengendosierung und eignet sich für:



CONCEPT8 mit Kartusche



Draufsicht Pumpenkörper (P1, P2, P3, P4)



Schaeffler Experte im Kundengespräch

- Elektromotoren
- Pumpen
- Getrieben
- Lüftern
- Kompressoren

Vorteile im Detail

- **Pumpenkörper sind einzeln ansteuerbar**
 - individuelle Mengeneinstellung der Pumpenkörper
- **Leichte Bedienbarkeit und gute Übersicht**
 - einfache Menüführung über ein LCD-Display mit nur zwei Schaltern
- **Schonende Förderung des Fettes zur Schmierstelle**
 - geringe Druckbelastung des Fettes durch direkte Förderung in die Schmierstelle
- **Vielfältige Programmierbarkeit**
 - beispielsweise Einstellung von Schmiermengen, Zeitintervallen oder Ansteuerung im Impulsbetrieb
- **Rechtzeitiger Alarm bei Störungen und gravierenden Fehlern**
 - bei Leerstand, Überstrom oder Kabelbruch
- **Visuelle Füllstandskontrolle (neben Reservemeldung)**
 - durch transparentes Gehäuse
- **Proaktiv Schädigungen vermeiden**
 - über den Sensoreingang kann zum Beispiel der Fettzustandssensor FAG GreaseCheck integriert werden
- **360 Grad Überwachung von Wälzlagern möglich**
 - durch Vernetzung von FAG-Produkten können Anlagen rund um die Uhr überwacht werden, ohne das jemand vor Ort sein muss
- **Kostensparnis durch ein Mehrpunktschmiersystem**
 - wesentlich günstigere Anschaffungskosten im Vergleich zu acht Einzelschmierstoffgebern

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

Schaeffler Technologies AG & Co. KG

Georg-Schäfer-Straße 30
97421 Schweinfurt
Internet www.schaeffler.de/services
E-Mail industrial-services@schaeffler.com
Telefon +49 2407 9149-66
Telefax +49 2407 9149-59

