We pioneer motion

CONCEPT2

Schmierung auf den Punkt gebracht

- Elektromechanischer Schmierstoffgeber
- Schmierstoffvolumen: 250 cm^3
- Anzahl der Schmierstoffauslässe: 2

SCHAEFFLER

CONCEPT2

Schmierung auf den Punkt gebracht

Einsatzgebiete
- Elektromotoren
- Pumpen
- Ventilatoren
- Förderanlagen
- Roboter
- Werkzeugmaschinen (Linear- und Rundtischführungen)

Technische Daten
- Zwei Auslässe: zwei Einzelpumpenkörper mit je einem Ausgang
- Unabhängig voneinander einstellbare Schmierintervalle
- Stromversorgung: 24 V DC bzw. Batterie
- Schmiermedien: Fett (Arcanol Programm bis NLGI 2) und Öl
- Schmierstoffvorrat: 250 cm³ (Fett), 280 cm³ (Öl)
- Betriebsdruck: max. bis 30 bar (Batterie) bzw. 50 bar (24 V DC)
- Einsatztemperatur: –20 °C bis +70 °C
- Funktionsprinzip: Kolbenpumpe
- Schutzklasse: IP54

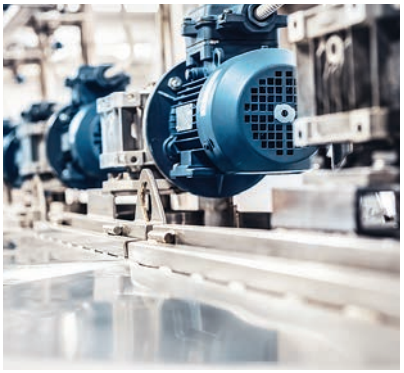
Produktvorteile
- Flexibel: Vorgefüllte Kartuschen mit Schaeffler ARCANOL Schmierstoff oder als Leerkartusche zur Befüllung mit eigenem Fett
- Nachhaltig: Leerkartuschen können bis zu drei Mal befüllt werden und schonen die Umwelt
- Kostengünstig: Gutes Preis-Leistungsverhältnis innerhalb vergleichbarer Geräteklasse
- Multifunktionsschnittstelle: Für Spannungsversorgung, Ansteuerung (externe SPS) und Statusrückmeldung
- Spezielle Kolbenpumpen: Hoher Druckaufbau ermöglicht lange Leitungslängen
- Leichte Bedienbarkeit: Intuitive Programmierung über LCD-Display im Bedienfeld

CONCEPT2
mit Kartusche

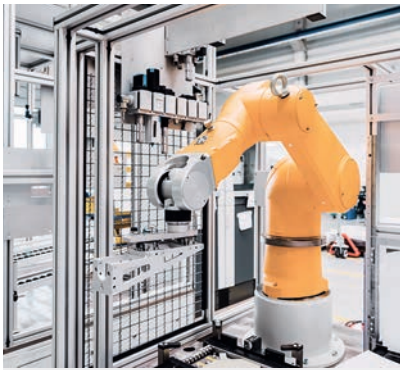
ohne Kartusche

Arcanol Kartusche

Leere Kartusche


Elektromotoren

Pumpen


Roboter

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG · Georg-Schäfer-Straße 30 · 97421 Schweinfurt
www.schaeffler.de/services · info.de@schaeffler.com · Telefon +49 180 5003872

ICB / D-D / 202011