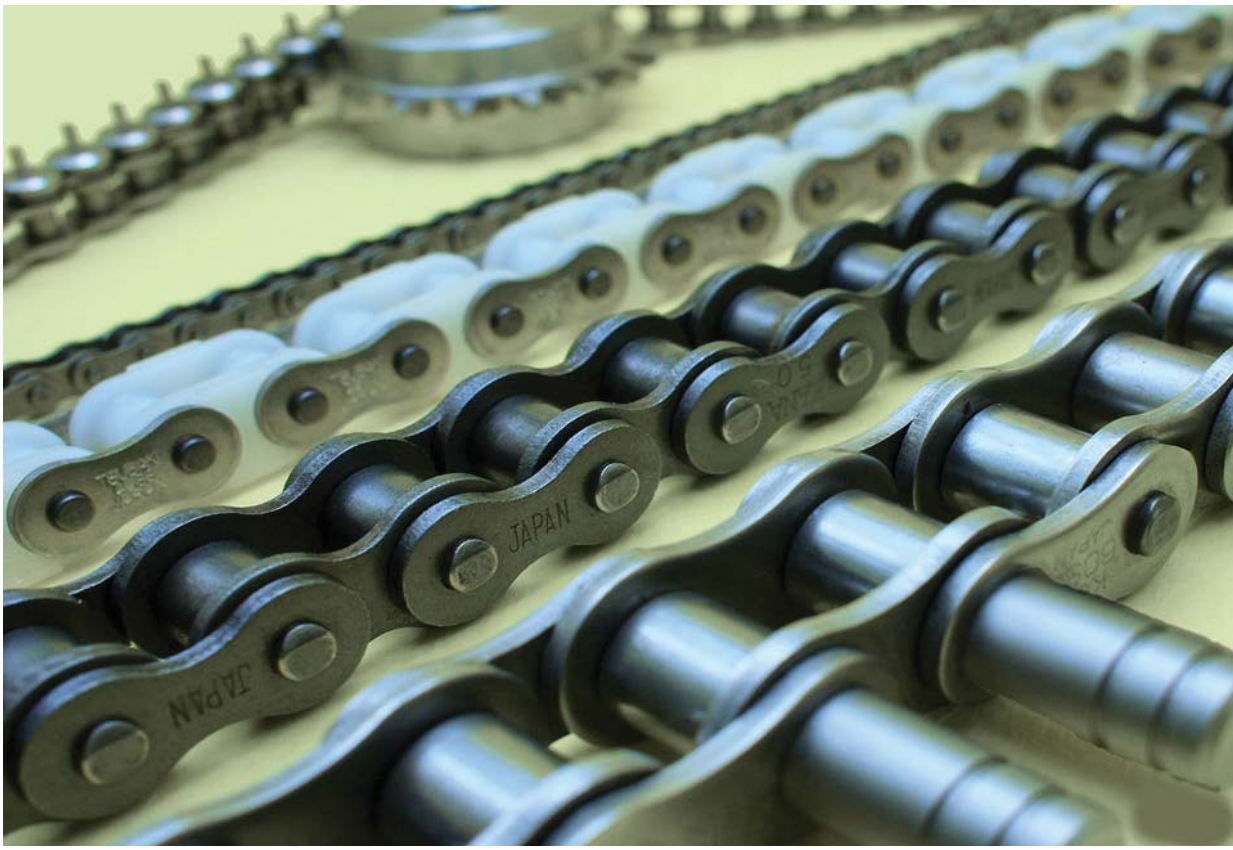
An IMCI Company

BIJUR DELIMON® INTERNATIONAL

Längere Lebensdauer der Ketten & höhere Leistung dank Öl-Luft-Schmierung!



HOCHMODERNES *AIRMAX* ÖL-LUFT-SCHMIERSYSTEM FÜR KETTENFÖRDERER

Ihre Vorteile

- Minimierung der ungeplanten Stillstandzeiten
- Reduzierung des Wartungsintervalle
- Höhere Lebensdauer der Ketten
- Geringer Stromverbrauch durch leichteren Kettenlauf
- Kühlung der Ketten
- Geringer Ölverbrauch durch genaueste Dosiertechnik

Produktfeatures

- Bis zu 4 Abgänge
- Dosierungsgrößen 0,01 und 0,025 cm^3
- Steuerspannungen 24 V DC, 115 V AC und 230 V AC
- Inkl. Füllstandsüberwachung für minimalen Füllstand
- Optionale Drucküberwachung mittels Druckschalter
- Wahlweise mit Mischventilen mit hohem Luftdurchsatz
- Optionale Zeitschaltung
- Optionale Gehäuse für Reinigung (CIP)

Für mehr Informationen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns bitte unter +49 211 7774 0 oder kontakt@bijurdelimon.com

ERWIESENE QUALITÄT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND GENAUIGKEIT.

AirMax – Pneumatische Pumpe

Das Öl-Luft-System der Serie Airmax ist ein Kompaktsystem, dass seinen Einsatz im Bereich der Spindel-, Ketten- oder Linearführungsschmierung findet. Auch in Bereichen, in denen eine genau dosierte Öl-Luft-Menge benötigt wird, kann das Airmax-System eingesetzt werden. Das kompakte Airmax-System ist mit einer pneumatischen Kolbenpumpe, einem 3-Liter Behälter und mit bis zu vier Ausgängen ausgestattet.

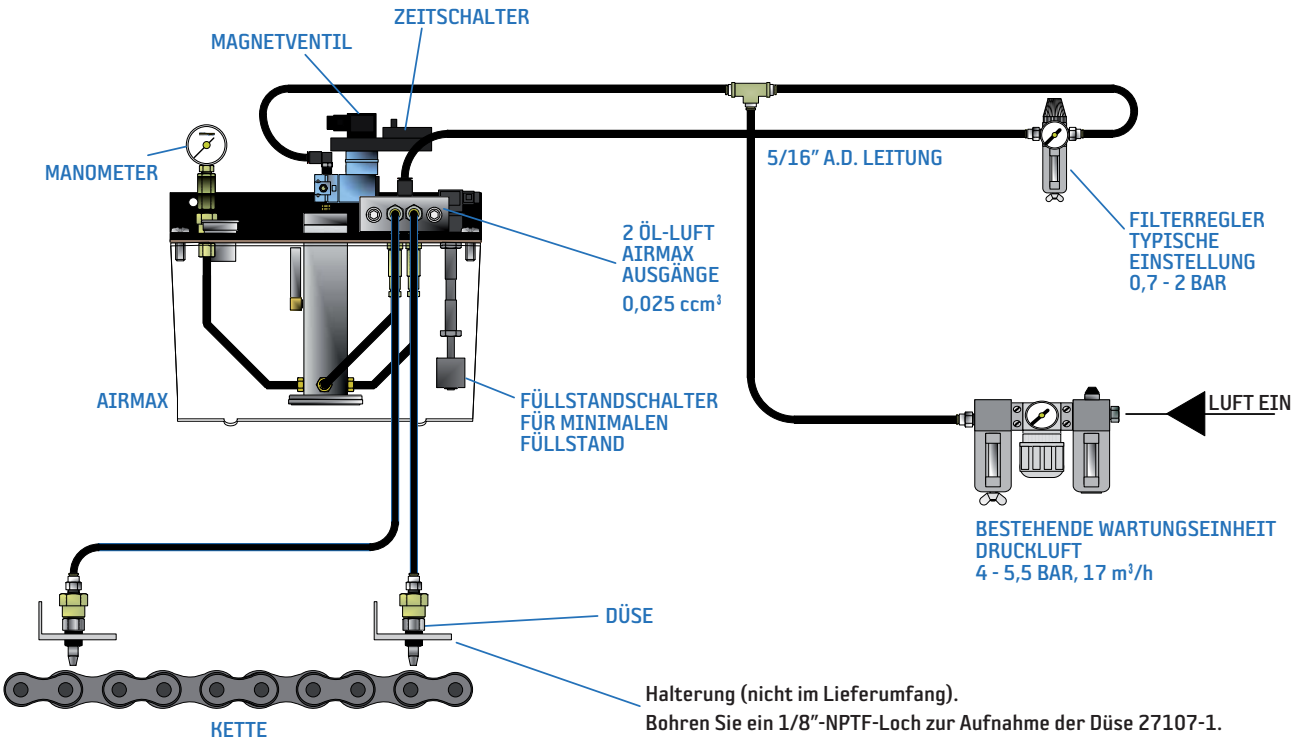
Optional ist ein Öl-Druckschalter, ein Füllstandschalter für minimalen Füllstand, ein 3/2-Wegeventil und ein Zeitschalter erhältlich.

Das Airmax Öl-Luft-System wird komplett mit einer Pumpeneinheit und einem integrierten Öl-Luft Dosiersystem geliefert. Die benötigte Anzahl an Abgängen und die Fördermenge pro Auslass kann über die Konfiguration ausgewählt werden.

Es ist eine gleichbleibende Druckluftversorgung zu dem Öl-Luft-Mischventil notwendig. Zur Regulierung des Luftvolumenstromes ist eine externe Regulierung erforderlich.

Zur Erhöhung der Lebensdauer des Öl-Luftsystems sollte für eine trockene Druckluftversorgung gesorgt werden. Die Kolbenpumpe wird im Taktbetrieb betätigt und die dosierte Ölmenge wird durch die dauerhaft anstehe Druckluft am Mischventil zur Schliere auseinandergezogen.

AirMax Pumpe

Andere Anwendungen:

- Hochgeschwindigkeits-spindeln
- Kühl-Spiralförderer für Bäckereien
- Zentrifugen