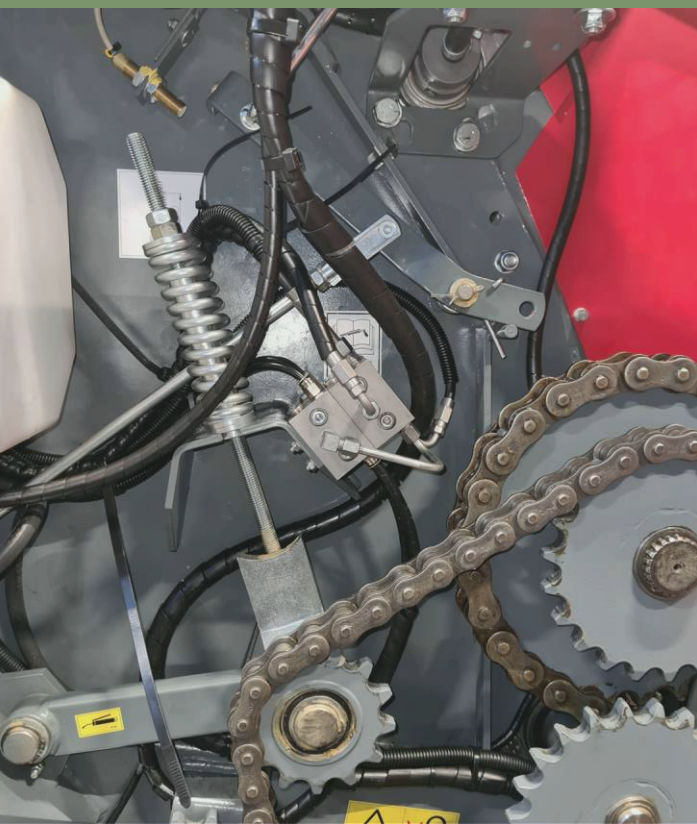


# Wir bieten:

- Automatische Zentralschmieranlagen
- Zentralschmierpumpen
- Schmierstoffverteiler
- Manuelle Abschmierhilfen
- Montagezubehör



**LUBMANN**  
Centralized Lubrication System



Add.: Kleiner Johannes 21,  
D-91257, Pegnitz,  
Germany

Tel.: +49 9241 80 89 87 00

Email: [info@lubmann-gmbh.de](mailto:info@lubmann-gmbh.de)

Website: [www.lubmann-gmbh.de](http://www.lubmann-gmbh.de)

**LUBMANN**  
Centralized Lubrication System



Tochterunternehmen der  
**AUTOL** Gruppe



## ÜBER UNS



Die Lubmann GmbH wurde 2015 von der Autol Group in Düsseldorf gegründet, einem der führenden Hersteller von Zentralschmieranlagen.

Für jede Anwendung bieten wir das passende Schmieresystem aus unserem Produktportfolio. Progressiv-Zentralschmieranlagen mit Scheibenverteilern und Blockverteilern, Zweileitungsanlagen und Einleitungsanlagen.

Von unserem neuen Standort in Pegnitz aus betreuen wir deutsche, europäische und viele internationale Kunden.

Wir bieten ein flächendeckendes Händlernetz mit Service und Vertrieb weltweit in den für uns wichtigen Märkten.

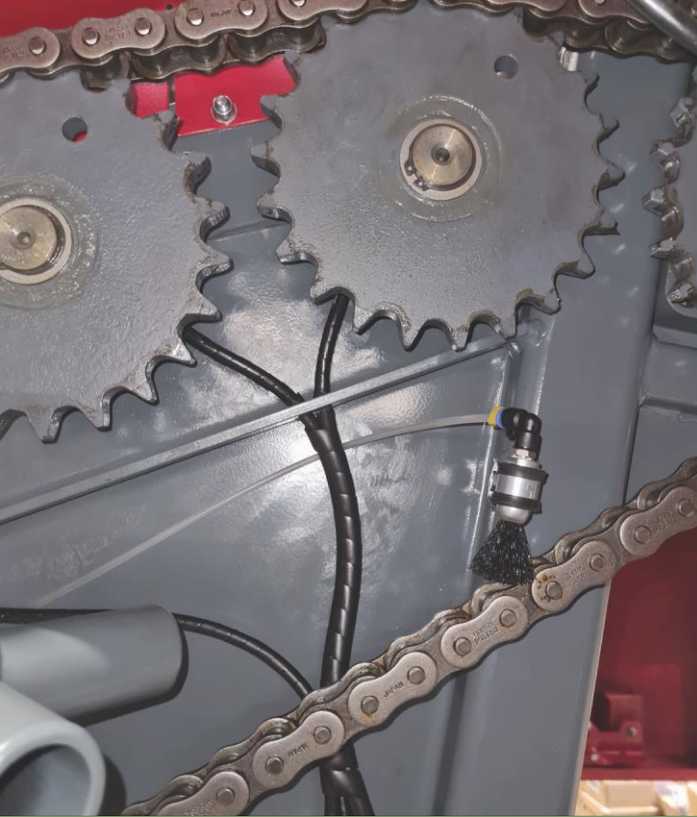
## AUTOL GROUP

Sowohl AUTOL- als auch Lubmann-Systeme sind über unser globales Netzwerk von Schmierstoffexperten erhältlich und bieten Ihnen erstklassige Installation und laufenden Support auf lokaler Ebene – heute und in Zukunft.

Mit der Kraft dieses Netzwerks und mehr als 20 Jahren kombinierter Erfahrung im Reibungsmanagement können wir Ihnen dabei helfen, die Zuverlässigkeit Ihrer Maschinen zu verbessern, den Wartungsaufwand zu reduzieren, die Produktivität zu steigern, die Sicherheit zu erhöhen und den Personaleinsatz zu optimieren.







**WIR LIEFERN  
EFFIZIENZ  
UND  
ZUVERLÄSSIGKEIT  
DURCH TECHNIK.**

- Verbesserung der Zuverlässigkeit der Maschine
- Reduzierung der Wartungskosten
- Reduzierung des Schmiermittelverbrauches
- Sehr kompakte Bauweise

## LOP - A

- Mechanisch betriebene Mehrkolbenpumpe
- Der Öl Behälter kann 500 mm über oder unter der Pumpe montiert werden
- Top Trockenlaufeigenschaften der Kolben von bis zu 1000 Stunden
- Einfache Verstellung der Fördermenge für jeden Auslass
- Kann in jede Drehrichtung betrieben werden



## LOP - B

- Mechanisch betätigte Exzenter-Einzelkolbenpumpe
- Kann über einen Einleitungsverteiler mehrere Schmierstellen versorgen
- Max. 280 Hübe/min (abhängig von der Umdrehung des angetriebenen Geräts)
- Einstellbare Fördermenge von 0,3 cm<sup>3</sup>/Hub bis 1,5 cm<sup>3</sup>/Hub mit 8 verschiedenen Stufen



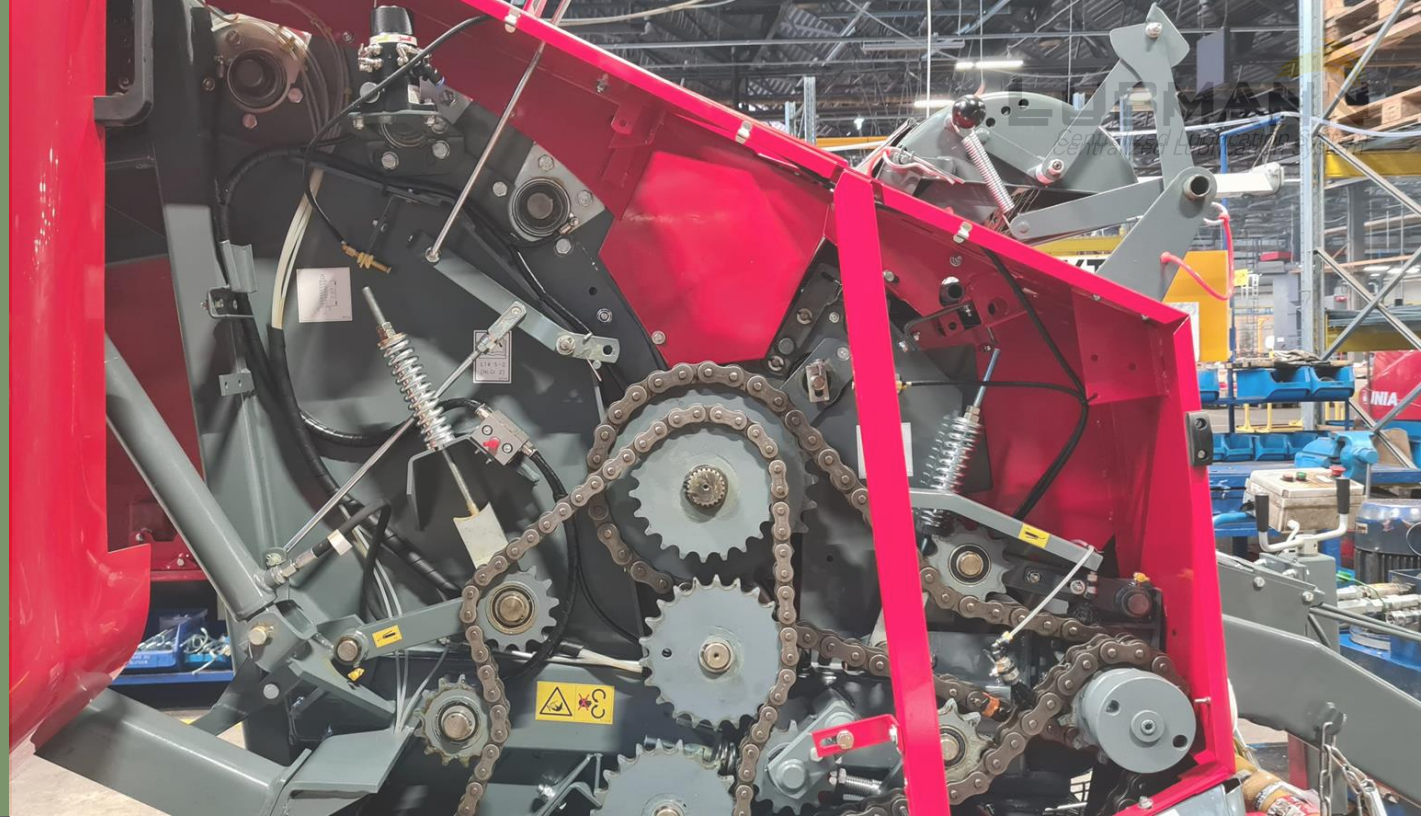
## LOP - C

- Einfache Schmierung durch oszillierende Bewegungen
- Kann mehrere Schmierstellen über einen Einleitungsverteiler versorgen
- Fördermenge einstellbar von 2,0 cm<sup>3</sup>/Hub bis 7,0 cm<sup>3</sup>/Hub
- max. 5 Hübe pro Minute (ca. 12 Sekunden für Federentlastung)



# UNSER ANWENDUNGSSPEKTRUM

- Mähdrescher
- Ballenpressen
- Ladewagen
- Miststreuer
- Kettenschmierung



## TECHNISCHE DATEN LOP - A

Einlass Durchmesser	D8 / D10
Auslass Durchmesser	D4 / D6
Max. Auslässe	12
Behältergröße	4 Liter / 7 Liter
Pump höhe	Max 500 mm
Filtergröße	20 µm
Übersetzung	7.6 : 1 11.5 : 1 25 : 1 50 : 1
Arbeitsdruck	Max. 10 bar
Fördervolumen	Max. 0,06 cm³ / Hub
Öl Viskosität	25 – 1500 cst

