

SKF Automatischer Schmierstoffgeber TLMP Reihe

Gebrauchsfertiges Zentralschmiersystem

Die TLMP Reihe des SKF automatischen Schmierstoffgebers MultiPoint Automatic Lubricator wurde für die zuverlässige Schmierung mehrerer Schmierstellen entwickelt. Dieses robuste automatische Schmiersystem wird als kompletter Satz angeboten, einschl. Schmierstoffgeber, Rohre und Anschlüsse. Das TLMP System kann bis zu 18 Schmierstellen versorgen. Es hat steckbare Auslässe und lässt sich einfach über eine Tastatur mit LED-Anzeige installieren und programmieren.

Vorteile der TLMP Reihe

- Einfache Installation und Programmierung
- Kompletter Satz
- Geeignet für bis zu 18 Schmierstellen
- Alarme für Füllstand und Fehlfunktion; Fernbenachrichtigung möglich
- Maschinensteuerung per Unterbrechung der Stromzufuhr
- Ausführungen mit verschiedenen Spannungen erhältlich
- Für industrielle Anwendungen, in der Landwirtschaft und für Offroad-Nutzfahrzeuge

Das vielseitige Schmiersystem hat ein Fassungsvermögen von fast einem Liter und einen Rührflügel, der Fettabscheidung verhindert und so die Verwendung einer Vielzahl von Schmierstoffen ermöglicht. Dank ihrer hohen IP-Schutzart ist die TLMP Reihe schwingungsfest, unempfindlich gegen Nassreinigung und verhindert das Eindringen von Verunreinigungen. Die Einheit ermöglicht auch Maschinensteuerung zur vorübergehenden Schmierungsunterbrechung durch Unterbrechung der Stromzufuhr.



Technische Daten

Kurzzeichen	TLMP 1008 und TLMP 1018		
Anzahl der Schmieranschlüsse		Alarmer	blockierte Schmierleitungen, leere Kartusche, intern und extern
TLMP 1008	1–8		
TLMP 1018	1–18	Externe Steuerung	Durch Unterbrechung der Stromversorgung
Geeignete Fettkonsistenz	NLGI 2, 3	Umgebungstemperatur	–25 bis +70 °C
Maximaler Betriebsdruck	120 bar	Schutzart	IP 67
Maximale Entfernung/Länge zur Schmierstelle	5 m	Schlauchleitungen	
Abgaberate	0,1 – 40 cm ³ /Tag pro Anschluss	TLMP 1008	20 m , 6 x 1,5 mm, Nylon
Leistung der Pumpe	Ca. 0,2 cm ³ (pro Zyklus), ca. 1,7 cm ³ (pro Minute)	TLMP 1018	50 m , 6 x 1,5 mm, Nylon
Fassungsvermögen des Behälters	1 Liter	Gewicht	Ca. 6 kg
Nutzbares Fassungsvermögen	Ca. 0,5–0,9 Liter	Bestelldaten 8 Auslässe	
Befüllung	Über hydraulische Schmierverschraubung R ¹ / ₄	TLMP 1008/24 VDC	24 VDC (–20/+30 %)
Einbauposition	Senkrecht (max. Abweichung ±5°)	TLMP 1008/120 V	120 VAC 60 Hz (±10 %)
Stromversorgungsanschluss	EN 175301-803 DIN 43650/A	TLMP 1008/230 V	230 VAC 50 Hz (±10 %)
		Bestelldaten 18 Auslässe	
		TLMP 1018/24 VDC	24 VDC (–20/+30 %)
		TLMP 1018/120 V	120 VAC 60 Hz (±10 %)
		TLMP 1018/230 V	230 VAC 50 Hz (±10 %)



Die TLMP Pumpe wird komplett mit folgenden Teilen geliefert

TLMP 1008	TLMP 1018	
1 x	1 x	Pumpe
1 x	1 x	Einbaumaterial für die Pumpeneinheit
2 x	2 x	Elektroanschlüsse
20 m	50 m	Kunststoffleitung Nylon, 6 x 1,5 mm
8 x	18 x	Gerade Rohrverschraubungen für Anwendung G ¹ / ₈
8 x	18 x	Rohranschlussstopfen
7 x	17 x	Auslassverschlussstopfen

Einfüllnippel

Ersetzt Standardschmiernippel für schnellere Schmierstoffversorgung mit der Füllpumpe. (LAGF 1-H)

Schlauchleitung mit Füllnippel

Ersetzt Standardschmiernippel für schnellere Schmierstoffversorgung mit der Füllpumpe. (LAGF 1-F)



skf.com | mapro.skf.com | skf.com/lubrication

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2017

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

PUB MP/P8 17078 DE · März 2017

Bestimmte Aufnahmen mit freundlicher Genehmigung von Shutterstock.com