Graisseur automatique SKF MultiPoint série TLMP

Relubrification fiable de nombreux points de lubrification

Le graisseur automatique SKF MultiPoint série TLMP a été développé pour lubrifier plusieurs points à la fois. Ce système de lubrification automatique fiable et robuste est disponible sous la forme d'un kit complet, qui comprend le graisseur ainsi que les flexibles et les connecteurs requis. La série TLMP est facile à installer et programmable sur écran LED grâce à son clavier. Les systèmes automatiques de cette série comportent un nombre de sorties modulables pour alimenter de un à dix-huit points de lubrification.

Avantages de la série TLMP

- Facile à installer et à programmer
- Kit complet
- Adaptée pour un à dix-huit points de lubrification
- Niveaux d'alarme bas et de dysfonctionnement ; notification à distance possible
- Commande de la machine par coupure d'alimentation
- Disponible en versions avec différentes tensions
- Développée pour les applications industrielles, agricoles et les véhicules tout-terrain

Ce graisseur polyvalent, équipé d'un réservoir de près d'un litre, comprend un agitateur pour empêcher la séparation de la graisse s'adaptant ainsi à plus de lubrifiants. Grâce à sa haute classe de protection IP, la série TLMP, qui est robuste, résiste aux vibrations et aux nettoyages de l'équipement et empêche la pénétration de contaminants. De plus, l'unité permet à la commande de la machine de désactiver provisoirement la lubrification en coupant l'alimentation.

Filtre pour éviter la contamination de la graisse par des particules extérieures

Agitateur pour empêcher la séparation de la graisse

Boîtier métallique robuste pour prolonger la durée de service

L'élément de pompe présente une pression de service maximale de 120 bar

Raccord de graissage

Flexible, le distributeur permet d'utiliser de une à huit sorties

Écran LED pour une programmation facile

Un capteur de commande de cycle garantit la distribution de lubrifiant vers les sorties

Une alarme indique que le réservoir est vide ou qu'une sortie est bloquée

Caractéristiques techniques

Désignation	TLMP 1008 et TLMP 1018
Nombre de sorties	
TLMP 1008	1–8
TLMP 1018	1–18
Consistance appropriée de la graisse	NLGI 2, 3
Pression maximale	120 bar
Distance maximale jusqu'au point de lubrification	5 m
Fréquence de distribution	0,1 - 40 cm^3/jour par sortie
Débit élément pompant	Env. 0,2 cm^3 (par cycle), env. 1,7 cm^3 (par minute)
Taille du réservoir	1 litre
Volume utilisable du réservoir	Env. 0,5–0,9 litre
Remplissage	Par raccord de lubrification hydraulique R1/4
Position d'installation	Verticale (écart max. ±5°)
Connecteur d'alimentation électrique	EN 175301-803 DIN 43650/A

Alarmes	Conduites d'alimentation obstruées, réservoir vide interne et externe
Commande externe	En coupant l'alimentation électrique
Température ambiante	–25 à +70 °C
Classe IP	IP 67
Tubes de lubrification	
TLMP 1008	20 m, 6 x 1,5 mm, nylon
TLMP 1018	50 m, 6 x 1,5 mm, nylon
Poids	Env. 6 kg
Références de commande 8 sorties	
TLMP 1008/24DC	24 V CC (–20/+30 %)
TLMP 1008/120V	120 V CA 60 Hz (±10 %)
TLMP 1008/230V	230 V CA 50 Hz (±10 %)
Références de commande 18 sorties	
TLMP 1018/24DC	24 V CC (–20/+30 %)
TLMP 1018/120V	120 V CA 60 Hz (±10 %)
TLMP 1018/230V	230 V CA 50 Hz (±10 %)

La série TLMP est livrée complète avec les éléments suivants

TLMP 1008	TLMP 1018	
1 ×	1 ×	Pompe
1 ×	1 ×	Équipement de raccord pour l'unité de pompe
2 ×	2 ×	Connecteurs électriques
20 m	50 m	de tuyau plastique nylon, 6 x 1,5 mm
8 ×	18 ×	Raccords de tube droits pour application G 1/8
8 ×	18 ×	Bouchons de connecteur de tube
7 ×	17 ×	Bouchons d'obturation de sortie

Raccord de remplissage de graisse

Remplace le raccord de graissage standard pour un remplissage de graisse plus rapide à l'aide d'une pompe de remplissage. (LAGF 1-H)

Flexible avec raccord de remplissage de graisse

Remplace le raccord de graissage standard pour un remplissage de graisse plus rapide à l'aide d'une pompe de remplissage. (LAGF 1-F)

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

® SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Groupe SKF 2017
Le contenu de cette publication est soumis au copyright de l'éditeur et sa reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation écrite préalable. Le plus grand soin a été apporté à l'exactitude des informations données dans cette publication mais SKF décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation du contenu du présent document.

PUB MP/P8 17078 FR · Février 2017

Certaines photos/ images sont soumises au copyright Shutterstock.com