

## LM 47 Γράσο μακράς διάρκειας + MoS2

### Περιγραφή

Υψηλής ποιότητας ειδικό γράσο. Η περιεκτικότητα MoS2 χαρίζει στο επιλεγμένο γράσο βάσης εξαιρετικές λιπαντικές ιδιότητες και υψηλές επιδόσεις, που δεν μπορούν να παρέχουν τα κοινά γράσα. Κατά τη λειτουργία σχηματίζεται στα σημεία ολίσθησης ένα καλής πρόσφυσης, πολύ λεπτό στρώμα διθειούχου μολυβδαινίου, που ακόμη και μετά από πλήρη απώλεια του γράσου διατηρεί τη λιπαντική του δράση για μεγάλο χρονικό διάστημα. Εξαιρετικά μεγάλης διάρκειας ικανότητα λίπανσης, δυνατότητα χρήσης σε συστήματα κεντρικής λίπανσης. Σήμανση κατά DIN 51502 KPF2K-30.

### Ιδιότητες

- αυξάνει την ασφάλεια λειτουργίας
- εξαιρετικά ανθεκτικό σε κρύο και καυτό νερό
- καλή αντιδιαβρωτική προστασία
- αντλούμενο σε κεντρικά συστήματα λίπανσης
- οικονομικό
- γενικής χρήσης
- μεγάλη αντοχή σε γήρανση
- κορυφαία ικανότητα υποδοχής πίεσης
- εξαιρετική ικανότητα λίπανσης
- έντονος χαρακτήρας υψηλής πίεσης
- μειώνει τις τριβές και τις φθορές

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

είδος σαπωνοποίησης	Lithium
κατηγορία NLGI	2 DIN 51811
συντομογραφία	KPF2K-30 DIN 51502
δείσδυση με τριβή	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
σημείο στάξης	>180 °C DIN ISO 2176
διαχωρισμός λαδιού μετά από 7 ημέρες στους 40°C	8,0 % DIN 51817
διαχωρισμός λαδιού μετά από 18 ώρες στους 40°C	2,8 % DIN 51817
πίεση ροής στους -30°C	<1400 mbar DIN 51805
βαθμός διάβρωσης Emcor	1/1 DIN 51802
διάβρωση χαλκού μετά από 24 ώρες στους 100°C	1 b DIN 51818
συμπεριφορά σε νερό	0-90 DIN 51807 Teil 1



### Τεχνικά χαρακτηριστικά

δοκιμή τεσσάρων σφαιρών	2800/3200 N
δύναμη προ της συγκόλλησης/δύναμη συγκόλλησης	DIN 51350 Teil 4
δοκιμή τεσσάρων σφαιρών φθορά/διάμετρος εσοκών	0,80 mm DIN 51350 Teil 5
λάδι βάσης	mineralisch / mineral
Ιξώδες στους 40 °C	110 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
σημείο ανάφλεξης	220 °C DIN ISO 2592
σημείο ροής	-24 °C DIN ISO 3016

### Πεδίο χρήσης

Για γενική χρήση υπό ακραίες συνθήκες. Για εργασίες τοποθέτησης, συντήρησης και επισκευής σε οχήματα, εργαλειομηχανές, μηχανήματα έργων και πρέσες. Για υψηλής καταπόνησης ρουλεμάν και αρθρώσεις, πολύσφηνα, σπειρώματα και οδηγούς. Κατάλληλο για ομοκινητικές αρθρώσεις.

### Εφαρμογή

Όπως κάθε γράσο. Προσέξτε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών των ρουλεμάν.

### Διαθέσιμες συσκευασίες

100 g σωληνάριο πλαστικό	3510 D
400 g σωληνάριο πλαστικό	1842 D-NL-F-GR-ARAB
1 kg δοχείο μεταλλικό	1843 D-NL-F-GR-ARAB
5 kg κουβάς πλαστικός	3540 D-GB
25 kg κουβάς πλαστικός	3550 D-GB
180 kg βαρέλι μεταλλικό	2582 D-GB

# Πληροφορία προϊόντος

PI 22/19/04/2021



## LM 47 Γράσο μακράς διάρκειας + MoS2

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.