

perma LOAD L-M 100-2 (SF02)

Denominazione precedente: perma Extreme pressure grease SF02

INGRANAGGI, GUIDE DI SCORRIMENTO, CUSCINETTI A STRISCIAMENTO E A ROTOLAMENTO

perma LOAD L-M 100-2 (SF02) è un lubrificante ad alte prestazioni a base di olio minerale / sapone di litio ed MoS_2 . Esso possiede una elevata capacità di carico e presenta un favorevole comportamento nel caso di attrito limite e misto.

perma LOAD L-M 100-2 (SF02) un prodotto molto adesivo, resistente all'acqua ed all'ossidazione e garantisce una buona protezione contro la corrosione. Le particelle solide (MoS_2) in esso contenute, con le loro proprietà di lubrificazione d'emergenza, forniscono un'ulteriore sicurezza.

Vantaggi

 **GRASSO PER ALTE PRESSIONI CONTENENTE MoS_2**

 **BUONA PROTEZIONE ANTICORROSIVA**

 **BUONA POMPABILITÀ NEI SISTEMI DI LUBRIFICAZIONE AUTOMATICI**

 **STABILITÀ ALL'INVECCHIAMENTO E ALL'OSSIDAZIONE**

 **RESISTENTE ALL'ACQUA**

 **POTERE RIDUTTORE DELL'USURA**

 **BUONE CARATTERISTICHE LUBRIFICANTI DI EMERGENZA GRAZIE A QUOTE DI LUBRIFICANTI SOLIDI**

Impieghi

perma LOAD L-M 100-2 (SF02) è un grasso speciale per ingranaggi scoperti, guide di scorrimento, cuscinetti a strisciamento e a rotolamento. Particolarmente indicato per tutte le macchine e apparecchi soggetti a carichi elevati in condizioni di esposizione all'aperto, quali ad es. gru, chiuse e macchine edili.

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

perma LOAD L-M 100-2 (SF02) è un lubrificante studiato specificatamente per l'impiego con i sistemi di lubrificazione perma: per garantire il dosaggio corretto e una lubrificazione esente da manutenzione esso deve essere usato solo con i sistemi di lubrificazione perma.

DURATA MINIMA DI MAGAZZINAGGIO

La durata minima di magazzino, sempre che il prodotto venga conservato in locali asciutti, al riparo dal gelo, e nei contenitori originali chiusi, è di ca. 12 mesi.

CONTENITORI

- Sistemi di lubrificazione perma
- Cartuccia 400 g
- Secchiello 1 kg
- Secchiello 5 kg

Caratteristiche tecniche

Tipo di olio	Minerale
Datore di consistenza	Li / MoS ₂
Viscosità olio base, DIN 51562, a 40 °C, mm ² /s	100
Colore	Grigio
Densità a 20 °C, DIN 51757, g/cm ³ , ca.	0,87
Punto sgocciolamento, DIN ISO 2176, °C	> 160
Penetrazione lavorata, 25 °C, DIN ISO 2137; 0,1 mm	265 - 295
Fattore di velocità, (n x dm), ca.	350.000 mm/min
Classe, NLGI-Klasse, DIN 51818	2
Temperatura d'impiego, °C	- 30 fino a 120
Pressione di scorrimento, DIN 51805, a -20 °C, mbar	< 1.400
Resistenza all' acqua, DIN 51807, 3 h / 90 °C, grado di valutazione	1 - 90
Comportamento protettivo anticorrosione, DIN 51802 (EMCOR-Test), (1 settimana, con acqua distillata), grado di corrosione	1



Cuscinetti volventi



Bronzine



Guide lineari



Ingranaggi