Lubrificanti SKF approvati per il settore alimentare

Grasso per impieghi generici

LGFP 2

L'SKF LGFP 2 è un grasso per cuscinetti pulito e non tossico, a base di paraffina, con sapone di alluminio complesso.

- Elevata resistenza all'acqua
- Ottima durata del grasso
- Ottima resistenza alla corrosione
- Valore PH essenzialmente neutro
- Approvato NSF H1, certificato per preparazioni Halal e Kosher

Applicazioni tipiche

- Cuscinetti per bobine
- Macchine da imballaggio
- Cuscinetti per nastri trasportatori
- Macchine imbottigliatrici

Confezioni disponibili

Confezioni	Appellativo	Confezioni	Appellativo
Cartuccia da 420 ml	LGFP 2/0.4	**Lubrificatori elettromeccanici**	
Barattolo da 1 kg	LGFP 2/1	Serie TLSD 125 ml	TLSD 125/FP2
Secchiello da 18 kg	LGFP 2/18	Serie TLSD 125 ml per rabbocco	LGFP 2/SD125
Fusto da 180 kg	LGFP 2/180	Serie TLSD 250 ml	TLSD 250/FP2
Lubrificatori azionati a gas		Serie TLSD 250 ml per rabbocco	LGFP 2/SD250
Serie LAGD 125 ml	LAGD 125/FP2	**Dispensador electromecánico de lubricante**	
		Serie TLMR 101 380 ml olio di rabbocco (incl. batteria)	LGFP 2/MR380B
		Serie TLMR 201 380 ml olio di rabbocco	LGFP 2/MR380

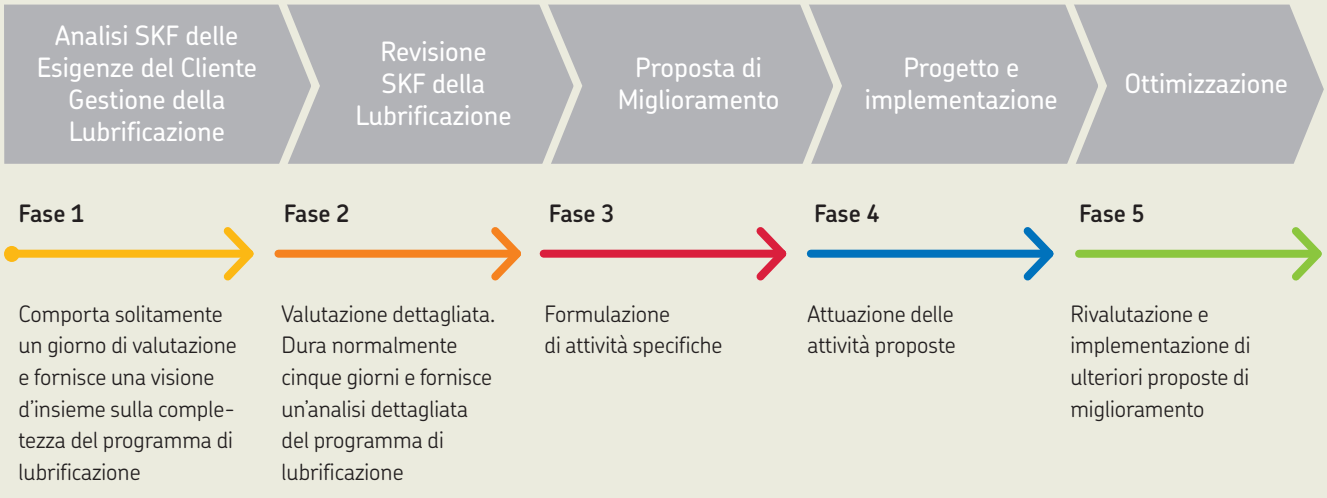
Dati tecnici

Appellativo	LGFP 2/(dimensione confezione)
Classe di consistenza NLGI	2
Codice DIN 51825	K2G-20
Colore	Trasparente
Addensante	Alluminio complesso
Tipo di olio di base	Paraffina
Temperature di esercizio	Da –20 a +110 °C
Punto di goccia DIN ISO 2176	>250 °C
Viscosità dell'olio base	
40 °C, mm^2/s	150
100 °C, mm^2/s	15,3
Penetrazione DIN ISO 2137	
60 colpi, 10^{-1} mm	265–295
100 000 colpi, 10^{-1} mm	+30 max.
Protezione contro la corrosione	
Emcor: – standard ISO 11007	0–0 [1]
Resistenza all'acqua	
DIN 51 807/1, 3 ore a 90 °C	1 max.
Separazione dell'olio	
DIN 51817, 7 giorni a 40 °C, statica, %	1–5
Grasso per cuscinetti volventi, durata	
Test R0	
durata L_{50} a 10 000 giri/min., ore	1 000 a 110 °C [1]
Prestazioni EP	
Test carico di saldatura,	
4-sfere DIN 51350/4, N	1 100 min.
Durata di stoccaggio	2 anni
Nr. di registrazione NSF	128004

[1] Valore tipico

Gestione della lubrificazione

Cosi' come una corretta gestione degli asset eleva davvero la manutenzione ad un livello superiore, una corretta gestione della lubrificazione consente la moltiplicazione sia dei benefici economici sia di quelli operativi. Questo approccio aiuta a incrementare realmente l'affidabilità della macchina a un costo complessivo inferiore.



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

® SKF è un marchio registrato del Gruppo SKF.

© Gruppo SKF 2017
La riproduzione, anche parziale, del contenuto di questa pubblicazione è consentita soltanto previa autorizzazione scritta della SKF. Nella stesura è stata dedicata la massima attenzione al fine di assicurare l'accuratezza dei dati, tuttavia non si possono accettare responsabilità per eventuali errori od omissioni, nonché per danni o perdite diretti o indiretti derivanti dall'uso delle informazioni qui contenute.

PUB MP/P8 12048/2 IT · Giugno 2017

Alcune immagini utilizzate sono protette da copyright e concesse su licenza Shutterstock.com