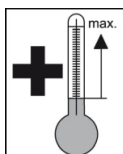
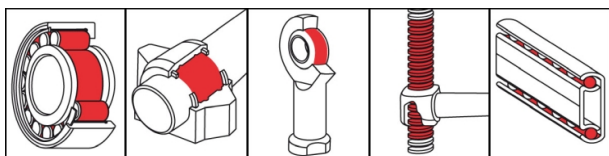


OKS 418

Grasso per alte temperature



Descrizione

OKS 418 è un grasso per cuscinetti ad alta temperatura che non sgocciola per la lubrificazione di lunga durata e di sicurezza in un vasto campo di temperatura.

Campi di impiego

- Lubrificazione a grasso di cuscinetti radenti e volventi ad alta temperatura, ad esempio il forni di verniciatura e di asciugatura, convertitori, siviere, impianti di riscaldamento, ventilatori di aria calda, gru di caricamento, impianti di vulcanizzazione e motori elettrici

Settori

- Industria della carta e degli imballaggi
- Veicoli e attrezzature comunali
- Tecnica ferroviaria
- Impianti e costruzioni meccaniche
- Lavorazione della gomma e di materie plastiche
- Logistica
- Costruzioni navali e tecnologia marina
- Industria del vetro e di fonderia
- Industria chimica
- Industria siderurgica

Vantaggi e benefici

- Grande efficacia grazie all'ottimale formulazione di sostanze solide
- Impiego versatile al di sopra dei normali settori di impiego dei grassi
- Riduzione dei costi di manutenzione e del lubrificante grazie alla possibile lubrificazione di sicurezza
- Buona protezione dall'usura

Note applicative

Per un effetto ottimale, pulire accuratamente i punti di lubrificazione, ad esempio con il detergente universale OKS 2610/OKS 2611. Prima del primo riempimento rimuovere l'anticorrosivo. Riempire il cuscinetto in modo che tutte le superfici funzionali ricevano il grasso. Riempire i normali cuscinetti fino a circa 1/3 della camera interna del cuscinetto. Riempire completamente i cuscinetti a bassa velocità (valore DN < 50.000) e la loro scatola. Rispettare le avvertenze del costruttore del cuscinetto e della macchina. Rilubrificazione tramite ingrassatore attraverso nippoli di lubrificazione o tramite sistemi di lubrificazione automatica. Stabilire l'intervallo e la quantità di rilubrificazione in funzione delle condizioni di impiego. Se non è possibile evacuare il grasso esausto, limitare la quantità di grasso per evitare l'eccessiva lubrificazione del cuscinetto. In caso di lunghi intervalli di rilubrificazione, si deve cercare di sostituire completamente il grasso. Mescolare solo con lubrificanti adatti.

Confezione di fornitura

- 1 kg Barattolo
- 5 kg Bidone
- 25 kg Bidone

OKS 418

Grasso per alte temperature

Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
Composizione				
Olio base				Olio minerale
Addensante				Silicato
Lubrificanti solidi				MoS ₂
Dati tecnici applicativi				
Contrassegno	analogo a DIN 51 502			KPF2N-20
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm ² /s	220
Consistenza	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Penetrazione su provino manipolato	DIN ISO 2137	60 corse doppie	0,1 mm	265-295
Temperatura inferiore di impiego	DIN 51 805	< 1.400 hPa	°C	-25
Temperatura superiore di impiego	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/600), 100h	°C	150
Colore				nero
Densità (a 20°C)	DIN 51 757		g/cm ³	0,93
Resistenza all'acqua	DIN 51 807-1	3h/90°C	Grado 0-3	1-90
Valore DN (dm x n)			mm/min	400.000

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of

 **FREUDENBERG**

I dati del presente prospetto derivano dallo stato più recente della tecnica e da numerose prove ed esperienze. A causa della varietà delle possibilità applicative e delle condizioni, questi dati vanno considerati solo approssimativi e non possono essere completamente trasferiti ad ogni singolo caso, per cui non vanno considerati vincolanti e da essi non si possono trarre diritti di garanzia e di responsabilità. Ci assumiamo la responsabilità per l'idoneità dei nostri prodotti per determinate applicazioni e per determinate proprietà dei prodotti solo se esse sono confermate in forma scritta per il caso specifico. Nei casi di diritto legittimo di garanzia, quest'ultima è limitata alla fornitura di articoli sostitutivi privi di difetti, se ciò non risulta possibile, al risarcimento del prezzo di acquisto del prodotto. Qualsiasi altra rivendicazione, in particolare di responsabilità per danni secondari, viene espressamente esclusa. Prima dell'impiego definitivo è necessario eseguire alcune prove. Con riserva di modifiche per l'adeguamento al progresso tecnico. ® = marchio depositato

Prodotto ristretto agli utilizzatori professionali. Scheda dei dati tecnici di sicurezza scaricabile dal sito www.oks-germany.com.

Per ulteriori domande e chiarimenti è a disposizione il nostro servizio assistenza e tecnico.