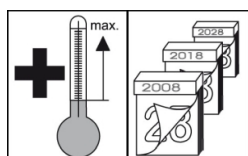
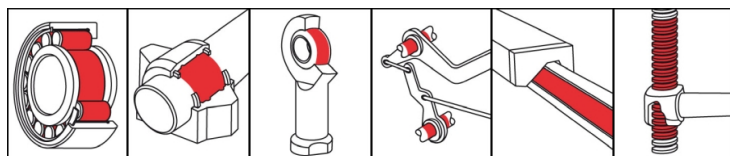


## OKS 404

### Grasso di alta efficienza e per alte temperature



#### Descrizione

Grasso semisintetico saponificato al complesso di litio con vasta gamma di applicazioni in un ampio campo di temperatura.

#### Campi di impiego

- Lubrificazione di cuscinetti radenti, volventi e oscillanti, di alberi scanalati e a innesto e di superfici radenti di tutti i tipi altamente sollecitati e su un vasto campo di temperatura e a tutte le velocità consentite per la lubrificazione a grasso

#### Settori

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

#### Vantaggi e benefici

- Moderno grasso con vasta gamma di applicazioni
- Favorisce la sigillatura di cuscinetti
- Buona protezione dalla corrosione
- Stabile all'invecchiamento e all'ossidazione
- Buona resistenza alla pressione e all'acqua

#### 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 nippli 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

- 400 ml Cartuccia
- 1 kg Barattolo
- 5 kg Bidone
- 25 kg Bidone
- 180 kg Fusto

## OKS 404

### Grasso di alta efficienza e per alte temperature

#### Dati tecnici

	Norma	Condizione	Unità	Valore
<b>Composizione</b>				
Olio base				Olio minerale
Olio base				Polialfaolefina
Addensante				Sapone ai complessi di litio
<b>Dati tecnici applicativi</b>				
Contrassegno	DIN 51 502	DIN 51 825		KP2P-30
Viscosità a (40°C)	DIN 51 562-1	Olio base	mm <sup>2</sup> /s	100
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Punto di sgocciolamento	DIN ISO 2176		°C	> 260
Consistenza	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Penetrazione su provino manipolato	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Resistenza all'ossidazione	DIN 51 808	100 h/100°C	bar	< 0,3
Temperatura inferiore di impiego	DIN 51 805	≤ 1.400 hPa	°C	-30
Temperatura superiore di impiego	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100h	°C	150
Temperatura massima di impiego			°C	200
Colore				colore chiaro
Densità (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,93
Resistenza all'acqua	DIN 51 807-1	3h/90°C	Grado 0-3	1-90
Valore DN (dm x n)			mm/min	350.000
Carico di saldatura SQS	DIN 51 350-4		N	2.800
Usura SQS	DIN 51 350-5	1.420/min, 1 h, 800 N	mm	< 0,8
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Grado corr.	0
SKF EMCOR rame	DIN 51 811	24 h, 100°C	Grado corr.	1

#### 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](http://www.oks-germany.com).

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