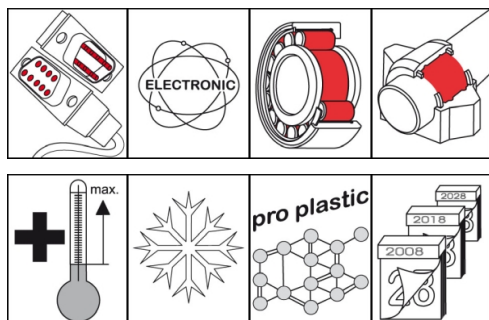


## OKS 464

### Смазка для подшипников качения, электропроводная



#### Описание

OKS 464 – это специальная консистентная смазка для долговременной смазки подшипников качения и скольжения, в которых может произойти образование электрического заряда.

#### Области применения

- Для применения, например, в электродвигателях, установках для вытягивания фольги, станках для печати на фольге и т.п.

#### Отрасли

- Стекольная и литейная промышленность
- Переработка резины и обработка пластмасс
- Бумажная и упаковочная промышленность
- Химическая промышленность
- Metallurgical промышленность
- Железнодорожное оборудование
- Логистика
- установки и машиностроение
- Кораблестроение и военно-морская техника
- Коммунальная техника

#### Преимущества и польза

- Долговременная консистентная смазка с широким диапазоном температур применения и хорошей защитой от коррозии
- Специальная концепция смазочного материала обеспечивает отведение статического заряда в подшипниках качения через консистентную смазку, чтобы предотвратить разряжение напряжения
- OKS 464 особенно зарекомендовал себя в смазке подшипников качения при наличии силы тока ниже одного ампера

#### Указания по применению

Для оптимального действия тщательно очистить место смазки, например, с помощью универсального очистителя OKS 2610/OKS 2611. Перед первоначальной заправкой удалить антикоррозионное средство. Заполнить подшипники так, чтобы все функциональные поверхности обязательно покрывались консистентной смазкой. Нормальные подшипники заполнить примерно до 1/3 свободной внутренней полости подшипника. Медленно вращающиеся подшипники (величина DN < 50.000) и их корпуса заполнить полностью. Соблюдать указания изготовителя подшипника и машины. Добавление смазки с помощью смазочного шприца через смазочный ниппель или с помощью автоматических смазочных систем. Определить сроки и количества добавления смазки в соответствии с условиями применения. Если нет возможности отвода старой консистентной смазки, ограничить количество консистентной смазки, чтобы предотвратить избыточную смазку подшипника. В случае длительных интервалов добавления смазки стремиться к полной замене консистентной смазки. Смешивать только с подходящими смазочными материалами.

#### Поставляемая упаковка

- 400 ml Картридж
- 1 kg Банка

## OKS 464

### Смазка для подшипников качения, электропроводная

#### Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
<b>Состав</b>				
Основное масло				Полиальфаолефин
Сгуститель				Литиевое мыло
Твердые смазочные вещества				Углерод
<b>Прикладные технические параметры</b>				
Маркировка	DIN 51 502	DIN 51 825		КНС2N-40
Вязкость при (40°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм <sup>2</sup> /с	150
Вязкость при (100°C)	DIN 51 562-1	Основное масло	мм <sup>2</sup> /с	19
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	2
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137		0,1 мм	265-295
Отделение масла	DIN 51 817	7d/40°C	Весовой %	< 4
Нижняя рабочая температура	DIN 51 805	≤ 1.400 гПа	°С	-40
Верхняя рабочая температура	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), > 100 ч	°С	150
Цвет				черный цвет
Плотность (при 20°C)	DIN EN ISO 3838		г/см <sup>3</sup>	0,89
Водостойкость	DIN 51 807-1	3 ч/90°C	Степень	0-90
Величина DN (dm x n)			мм/мин	1.000.000
SKF-EMCOR	DIN 51 802	7 дней, дистиллированная вода	Степень корр.	< 1
<b>Специфические для продукции данные</b>				
Удельное сопротивление	DIN EN 62631-3-1	Расстояние между электродами 1 см	Ω см	≤ 10.000

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of  

**FREUDENBERG**

Информация в этой брошюре соответствует современному состоянию техники, а также обширным данным испытаний и опыту. При всем многообразии возможностей применения и технических данных они могут дать только указания к применению и не могут быть полностью перенесены на любой отдельный случай, поэтому отсюда не должны вытекать какие-либо обязательства или гарантийные претензии. Мы берем на себя ответственность за пригодность наших продуктов для определенного применения, а также определенные свойства продуктов только в том случае, если они в каждом отдельном случае гарантированы в письменной форме. Ответственность, в случае оправданных гарантийных претензий, ограничивается заменой дефектного товара, если дальнейшее улучшение не принесло результаты — возвратом стоимости покупки. Как правило, исключены все другие претензии, в особенности ответственность за косвенный ущерб. Перед использованием должны быть проведены собственные испытания. Возможны связанные с дальнейшим развитием продуктов изменения. ® = зарегистрированный товарный знак

**Продукт только для профессионального применения.** Паспорт безопасности доступен для скачивания на сайте [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

При возникновении дополнительных вопросов наша сервисная и техническая служба всегда в Вашем распоряжении.