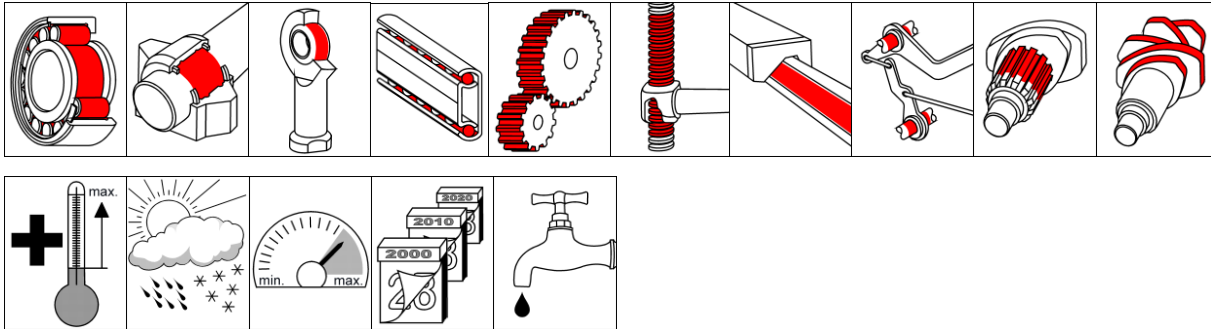


OKS 422

Универсальная консистентная смазка для длительного смазывания



Описание

Синтетическая высокоэффективная смазка для длительного смазывания элементов машин при высоких температурах, частотах вращения и нагрузках.

Области применения

- Смазка подшипников качения и скольжения, а также резьбовых валов, зубчатых колес, червяков и подобных деталей
- Смазка подшипников валов в станках

Главные области применения

- Станки
- Приводная техника

Преимущества и польза

- Обеспечивает высокий срок службы машин благодаря износостойкой эксплуатации и длительным срокам добавления смазки
- Отличная стойкость в широком диапазоне температур применения, при высоких нагрузках, низких температурах и скоростях скольжения, а также при вибрации
- Стойкость к холодной и горячей воде
- Очень хорошая защита от износа

Указания по применению

Для оптимального действия тщательно очистить место смазки, например, с помощью универсального очистителя OKS 2610 / OKS 2611. Перед первоначальной заправкой подшипника удалить антикоррозионное средство. Заполнить подшипники так, чтобы все функциональные поверхности обязательно покрывались смазкой. Нормальные подшипники заполнить примерно до 1/3, а быстроходные подшипники (величина DN > 400 000) примерно до 1/4 свободной внутренней полости подшипника. Медленно вращающиеся подшипники (величина DN < 50 000) и их корпуса заполнить полностью. Соблюдать указания изготовителя подшипника и машины, если они имеются. Добавление смазки с помощью смазочного шприца через смазочный ниппель или автоматические смазочные системы. 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.



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 422

Универсальная консистентная смазка для длительного смазывания

В случае длительных интервалов добавления смазки стремиться к полной замене смазки. Внимание: Смешивать только с подходящими смазочными веществами.

При возникновении дополнительных вопросов наш отдел прикладного оборудования всегда в Вашем распоряжении.

Технические параметры

	Норма	Условия	Единица измерения	Значение
Маркировка	DIN 51 502	DIN 51 825		KPHC2R-40
Основное масло				
Тип				Полиальфаолефин
Вязкость	DIN 51 562-1	40°C 100°C	мм ² /с мм ² /с	50 8
Температура застывания	DIN ISO 3016	Шаг по 3°C	°C	> -65
Точка воспламенения	DIN ISO 2592	> 79	°C	268
Сгуститель				
Вид				Комплексное бариевое мыло
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	2
Пенетрация перемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	60 DH	0,1 мм	265 - 295
Кажущаяся динамическая вязкость	DIN 51 810	D 300s-1, па и пе	мПас	5.000
Давление течения	DIN 51 805	-35°C	мбар	< 550
Температура каплепадения	DIN ISO 2176		°C	230
Отделение масла	DIN 51 817	18 ч/40°C	% по весу	< 0,7
Величина DN			мм х об/мин	800.000
Прикладные параметры				
Плотность	DIN EN ISO 3838	20°C	г/см ³	0,99
Цвет				светлый цвет
Рабочие температуры				
Нижняя рабочая температура	DIN 51 805	<1.400 гПа	°C	-40
Верхняя рабочая температура	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/6000), 100 ч	°C	140
Максимальная рабочая температура			°C	200
Испытания защиты от коррозии				
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Степень корр. 0 - 5	0 и 0
Водостойкость	DIN 51 807-1	90°C	Степень 0 - 3	0
Испытания защиты от износа				
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		H	3.400
Износ на четырехшариковой машине	DIN 51 350-5	1.420 об/мин / 1 ч / 800 H	мм	0,6



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

OKS 422

Универсальная консистентная смазка для длительного смазывания

Поставляемая упаковка

- CL-картридж 120 см³
- Банка 1 кг
- Бак 25 кг
- Картридж 400 мл
- Бак 5 кг
- Бочка 180 кг

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

D-82216 Maisach

Тел.: +49 (0) 8142 3051 - 523 и 556

Факс: +49 (0) 8142 3051 - 923 и 956

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com



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

Техпаспорт безопасности для промышленных и промышленных пользователей имеется для скачивания на сайте www.oks-germany.com