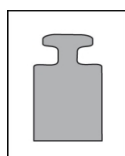
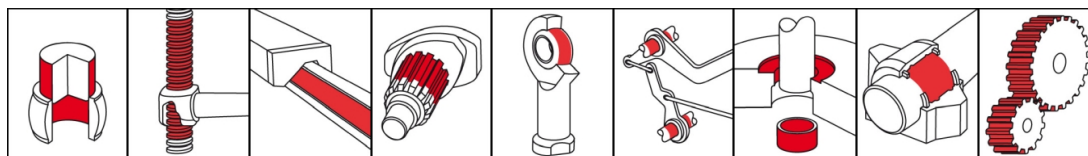


OKS 221

Скоростная MoS₂-паста, аэрозоль



Mo_x - Active

Описание

Монтажная паста с очень высоким содержанием MoS₂ для процессов прессования и обработки давлением, а также обкаточная смазка высоконагруженных поверхностей скольжения.

Области применения

- Монтажная паста для напрессовки и запрессовки колес, валов, бандажей или подшипников
- Грунтовочное покрытие скольжения ходовой резьбы и направляющих для предотвращения прерывистого скольжения, заедания и износа
- Смазка для обкатки высоконагруженных поверхностей скольжения, например, подшипников скольжения, зубчатых колес, коленчатых валов с созданием аварийной антизадириной способности
- Подходит для сложных видов пластической обработки давлением, например, расковка, штамповка, рельефная формовка, с недопущением критических контактов металлов и сваривания

Преимущества и польза

- Немедленно действующая защита от заедания, износа и прерывистого скольжения при очень высоких нагрузках
- Не требуется вработка в поверхность скольжения
- Высокая эффективность благодаря сильному сродству MoS₂ с металлами
- Минимальное трение при максимальной нагрузке
- Повышенная эксплуатационная надежность подвижных деталей машин благодаря аварийной антизадириной способности
- С комплексными органическими молибденовыми соединениями, повышающими эффективность

Отрасли

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

OKS 221

Скоростная MoS₂-паста, аэрозоль

Указания по применению

Для оптимальной адгезии очистить поверхности скольжения от загрязнений и других смазочных материалов, лучше всего сначала механически (например, проволочной щеткой), а затем с помощью универсального очистителя OKS 2610/OKS 2611. Нанести OKS 220 тонким равномерным слоем с помощью кисточки или шпателя. Равномерно распылить OKS 221. Удалить излишки. Не использовать пасту вместо консистентной смазки и смешивать только с подходящими смазочными веществами.

Поставляемая упаковка

- 400 ml Аэрозоль

Технические параметры

	Норма	Условие	един. измер.	Значение
Состав				
Основное масло				Синтетическое масло
Сгуститель				нет
Твердые смазочные вещества				Другие твердые смазочные вещества
Твердые смазочные вещества				MoS ₂
Присадки				Mo _x -Active
Прикладные технические параметры				
Пенетрация неперемешанных пластичных смазок	DIN ISO 2137	нет напряжения сдвига	0,1 мм	260-290
Нижняя рабочая температура			°C	-35
Верхняя рабочая температура		Разделение	°C	450
Верхняя рабочая температура		Разделение с исключением кислорода	°C	630
Цвет				черный цвет
Плотность	DIN EN ISO 3838	при 20°C	г/см ³	0,68
Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине	DIN 51 350-4		Н	4.200
Коэффициент общего трения (μ)	DIN EN ISO 16 047	Винт ISO 4017 M10x55-8.8 черная обработка, гайка ISO 4032 M10-10 черная обработка		0,07
Испытание на запрессовку (μ)	Образец DIN 51 833			0,05, без треска
Допуск				
UFI				VT8K-U0JA-Y001-6RUF

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 Мюнхен /
Германия / телефон +49 89 7876-0

Данное описание продукта предназначено для технически подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении, которой мы обладали на момент публикации. Оно не дает гарантий тех или иных качеств продукта и не освобождает пользователя от необходимости проводить предварительные испытания с выбранным продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической и химической нагрузки, температуры, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут изменяться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить ваш конкретный случай. По возможности мы можем предоставить вам образец продукта для испытаний. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому компания Klüber Lubrication оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления изменить все технические характеристики, содержащиеся в данном описании.