

# Klüberalfa KRA 3-730 LV

Высокоэффективный смазочный материал для разъемных контактов



## Преимущества для Вас

- Упрощенный и более надежный монтаж благодаря уменьшенным усилиям на сочленение / расчленение
- Продление работоспособности контактов благодаря присадкам нового типа
- Упрощенный контроль качества соответствующим оборудованием благодаря добавленному флуоресцентному индикатору
- Экономит расходы, наносится полностью автоматически серийным методом

## Описание

Klüberalfa KRA 3-730 LV – это смазочная жидкость на основе отборных PFPE масел, разработанная специально для автоматического серийного смазывания минимальным количеством разъемных контактов. Klüberalfa KRA 3-730 LV сокращает монтажные усилия и эффективно защищает обработанные контактные поверхности от трибологического старения, не нарушая при этом переходные сопротивления. Новый пакет присадок дополнительно предотвращает износ, вызванный вибрацией (фреттинг-коррозией) или частыми циклами сочленения и таким образом, в зависимости от материала, значительно продлевает работоспособность обработанных контактов. Klüberalfa KRA 3-730 LV содержит флуоресцентные индикаторы и благодаря этому с помощью подходящего оборудования облегчает оптический контроль качества.

## Применение

Klüberalfa K 3-730 LV рекомендован для серийного смазывания разъемных контактов различных материалов и в различных пространственных положениях, которые должны соответствовать повышенным требованиям, установленным, например, в телекоммуникации, технике автоматизации или в автомобилестроении.

## Указания по применению

Klüberalfa KRA 3-730 LV идеально наносится на очищенные контакты с помощью погружной ванны. Не воспламеняющийся растворитель обеспечивает при этом быстрое время высыхания. Средняя толщина пленки до прикл. 2 мкм является в большинстве случаев достаточной. Перед нанесением смазки контакты должны быть полностью очищены от загрязнений и остатков штамповочного масла для достижения хорошей смачиваемости всей контактной поверхности. По деталям касательно нанесения мы рекомендуем обратиться за консультацией к нашим техническим специалистам. Как правило, Klüberalfa KRA 3-730 LV совместима с пластмассами. По причине большого количества используемых видов пластмасс перед серийным применением необходимо подтвердить совместимость испытанием.

## Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте [www.klueber.com](http://www.klueber.com). Вы также можете получить его у Вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.

<b>Упаковка</b>	<b>Klüberalfa KRA 3-730 LV</b>
канистра, 10 л	+
<b>Информация о продукте</b>	<b>Klüberalfa KRA 3-730 LV</b>
Артикульный номер	907017
Химический состав, масло	PFPE
Химический состав, растворитель	фтористый растворитель
Верхний уровень рабочей температуры	140 °C / 284 °F
Цвет	бесцветный
Внешний вид	прозрачный



# Klüberalfa KRA 3-730 LV

Высокоэффективный смазочный материал для разъемных контактов

Информация о продукте	Klüberalfa KRA 3-730 LV
Плотность при 20°C	прибл. 1,73 г/см <sup>3</sup>
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 156 мм <sup>2</sup> /сек
Точка кипения растворителя	прибл. 110 °C
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	24 мес.

## Klüber Lubrication – your global specialist

Инновации в мире трибологии – наша страсть. Консультанты Klüber Lubrication, поддерживая с клиентами тесный личный контакт, помогают им добиться успеха во всем мире, во всех отраслях промышленности и во всех сегментах рынка. Благодаря смелым техническим решениям наш опытный и компетентный персонал вот уже более 80 лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным требованиям.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /

телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Данный информационный листок предназначен для технического подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении продукта, которой мы обладали на момент публикации. Он не содержит 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 Вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить Ваш конкретный случай. По возможности мы с удовольствием предоставим 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 информационном листке.

Издатель и авторское право: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Перепечатка, полностью или частично, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и передачей копии документа.