

Klübermatic KD

Ручной распылитель



Преимущества использования

- Низкие инвестиционные затраты
- Высокая надежность
- Простота применения – устройство легко использовать без прохождения специального обучения
- Высокая гибкость – легко транспортировать и наносить благодаря незначительному весу (вес при полном наполнении: прибл. 11 кг)
- Устойчивые к коррозии материалы – долгий срок службы устройства
- Не подпадает под Директивы ЕС по оборудованию, работающему под давлением – не требуются постоянные испытания на сжатие

Описание

Ручной распылитель состоит из емкости из высококачественной нержавеющей стали и ручного насоса для создания воздушной подушки выше уровня жидкости до максимального рабочего давления 6 бар. Стандартная удочка распылителя длиной 460 мм с расположенным под углом выходным отверстием сопла дополнительно оснащается удлинительной трубкой, плавно регулируемой от 1070 до 2000 мм. Устройство было проверено на пригодность к применению и приспособлено под практические требования. Устройство работает независимо от стационарной системы подачи сжатого воздуха. Устройство проверено и допущено TÜV (Союзом работников технического надзора) и GS (знак «Гарантированная безопасность»).

Применение

Это устройство применяется в основном для смазки плавающих бандажей в трубчатых вращающихся печах с WOLFARCOAT C FLUID.

Указания по применению

Встроенный воздушный насос выкручивается против часовой стрелки, чтобы можно было наполнить напорный резервуар.

Внимание: перед наполнением необходимо тщательно перемешать продукт, чтобы активировать твердые смазочные вещества.

После наполнения резервуара (максимум 5 литров смазочного материала) вставляется воздушный насос и герметично закручивается.

Рукоятка воздушного насоса позволяет надежную транспортировку устройства. При этом не нужно сильно затягивать резьбу, чтобы облегчить демонтаж.

Благодаря накачиванию образуется воздушная подушка. Давление должно достигать максимально 6 бар – это читается на манометре – красная маркировка. Теперь устройство полностью готово к эксплуатации. Путем краткосрочного приведения в действие ручного клапана появляется струя смазочного материала. Распылитель с завихрителем нужно направить на точку трения, внутреннюю сторону плавающего бандажа. При внутреннем давлении резервуара более 6 бар предохранительный клапан должен автоматически открываться.

Если нужно уменьшить давление в баке – это необходимо при наполнении бака и перед снятием насоса – следует открыть воздушный клапан и ослабить воздушную подушку.

Заправка

- Нажать красную кнопку воздушного клапана и удерживать, пока давление полностью не упадет; контроль на манометре
- Снять воздушный насос
- Заложить смазочный материал, снова установить насос и закрутить
- Привести в действие воздушный насос для создания воздушной подушки



Klübermatic KD

Ручной распылитель

Технические характеристики



- Ручной вентиль с сетчатым фильтром
- Резервуар для сжатого воздуха, емкость 5 л, рабочее давление макс. 6 бар.
- Шланг для материала, пригл. 1200 мм длинной
- Манометр (0 до 10 бар)
- Клапан избыточного давления (давление открытия клапана 6 бар)
- Фиксирующее устройство
- Воздушный насос



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 технической 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.