Технический паспорт

KRONES celerol LU 7602

Описание и области применения

KRONES celerol LU 7602 — это автоматическое устройство подачи смазки с электрохимическим приводом.
KRONES celerol LU 7602 заполнен специальным смазочным материалом на основе полиальфаолефина, который отличается высокой водостойкостью, хорошими антикоррозийными свойствами и высокой устойчивостью к окислению. Разумеется, данное смазочное средство включено в перечень NSF H1 и удовлетворяет, таким образом, строгим требованиям "Руководства раздела 21 CFR §178.3570 Положений FDA". Поэтому оно пригодно для применения на предприятиях пищевой промышленности, где непреднамеренный контакт смазочного вещества с продуктом не может быть полностью исключен.

К отличительным сильным сторонам устройства подачи смазки KRONES celerol, помимо прочего, относятся следующие:

- Непрерывный контроль заполнения за счет прозрачного корпуса;
- Надежное и непрерывное обеспечение смазочным веществом даже труднодоступных точек смазки;
- Простота управления за счет не слишком сложного принципа работы;
- Низкие расходы на техобслуживание, монтаж и приобретение

Технические характеристики устройства подачи смазки

Привод:	Электрохимическая реакция
Корпус	Пластмасса
Время подачи:	6 месяцев (при 20 °C)
Объем смазочного материала:	120 см³
Температура использования:	от 0 до +40°C
Создание давления	макс. 4 бар

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH · Böhmerwaldstraße 5 · 93073 Neutraubling · Германия
Телефон: +49 9401 70 - 3020 · Факс: +49 9401 70 - 36 96 · Эл. почта: kic@kic-krones.com · Веб-сайт: www.kic-krones.com

Технические характеристики смазочного материала

Базовое масло:	Полиальфаолефин
Загуститель:	комплексное алюминиевое мыло
Цвет:	бежевый
Консистенция:	однородная
Запах:	характерный
Плотность при 20°C; DIN 51757:	ок. 0,9 г/см³
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C; ISO 3104:	150 мм²/с
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C; ISO 3104:	22 мм²/с
Рабочая пенетрация при 25°C; 0,1 мм; DIN/ISO 2137:	310–340
Класс NLGI; DIN 51818:	1
Минимальная рабочая температура:	-35°C
Максимальная рабочая температура:	+120 °C
Регистрационный номер NSF H1:	056354

Значения рабочей температуры являются ориентировочными и зависят от состава смазочного материала, установленной цели использования и технологии применения. Консистенция, кажущаяся и фактическая вязкость смазки меняются в зависимости от вида механической/динамической нагрузки, а также от температуры, давления и времени. Подобные изменения характеристик изделия могут повлиять на работоспособность деталей. Все приведенные значения являются усредненными. Действуют стандартные допуски.

Минимальный срок хранения

Минимальный срок хранения в сухих, защищенных от мороза помещениях и в оригинальной закрытой таре составляет примерно 24 месяцев от даты изготовления.

Паспорта безопасности

Действительные паспорта безопасности можно всегда запросить у компании KIC KRONES.

Указание по утилизации

Смазки и пустая тара утилизируются в авторизованных пунктах приема. Не допускается попадание смазочных веществ в окружающую среду.

Сведения о данном изделии основываются на нашем общем опыте и знаниях на момент печати и призваны помочь опытным техническим специалистам в вопросах, касающихся возможных сфер применения. Однако приведенные сведения об изделии не являются гарантией свойств или пригодности изделия для каждого конкретного случая. Они не освобождают пользователя от предварительного пробного применения выбранного изделия. Мы рекомендуем воспользоваться индивидуальной консультацией и по запросу предоставим вам пробники для тестирования (при наличии возможности). Изделия KRONES celerol постоянно совершенствуются. Поэтому мы оставляем за собой право на изменение приведенных в данном паспорте технических характеристик без предварительного уведомления.

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH · Böhmerwaldstraße 5 · 93073 Neutraubling · Германия
Телефон: +49 9401 70 - 3020 · Факс: +49 9401 70 - 36 96 · Эл. почта: kic@kic-krones.com · Веб-сайт: www.kic-krones.com