

Klübertec ST 4-701

Жидкость для штамповки и формовки

Преимущества использования

- Отличное качество штамповки и резания металла
- Совместимость с красками без предварительного обезжиривания металла
- Микродозирование
- Низкий расход

Описание

Klübertec ST 4-701- это низковязкая смесь масла на базе сложных эфиров и алифатических углеводородов. Её синтетическая структура обеспечивает улучшенное смазывание в процессе штамповки и металлических листов, снижая износ оборудования.

Применение

- Штамповка и вытяжка стали и листового цветного металла с толщиной от 0,2 до 2,5 мм
- Вытяжка, прокатка, отбортовка и вальцовка (напр. крышек бочек)
- Консервация стальных компонентов (напр. частей тормозной системы)
- Защита от коррозии сборочных деталей

Указания по применению

Продукт наносится по всей ширине листа или на определенные детали:

- распылением;
- валиком;
- точечным способом;
- погружением.

При возникновении повышенных требований к жидкости толщина пленки масла может быть увеличена добавлением продукта Klüberfluid 9 R100, что позволяет формовать листовую металл до 3-х мм толщиной, а глубина вытяжки может достигать 100 мм (стальной лист толщиной примерно 1,5 мм).

Смешиваемость

Klübertec ST 4-701 смешивается с продуктом Klüberfluid 9 R 100, например, для увеличения эффективности вытяжки.

Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно получить или запросить на нашем сайте www.klueber.com. Вы также можете получить его у вашего контактного лица фирмы Klüber Lubrication.

| Упаковка | Klübertec ST 4-701 |
|-----------------------|--------------------|
| канистра, 20 л | + |
| бочка стальная, 200 л | + |

Klübertec ST 4-701

Жидкость для штамповки и формовки

| Информация о продукте | Klübertec ST 4-701 |
|--|-------------------------------|
| Артикульный номер | 046067 |
| Внешний вид | прозрачный |
| Плотность, DIN 51757, 20°C | прибл. 0,79 г/см ³ |
| Цветовая палитра | жёлтый |
| 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 компетентный и опытный персонал вот уже более восьмидесяти лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным стандартам.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /
телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Настоящий буклет предназначен для технически подготовленного читателя и призван сообщить информацию о возможном применении данного 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 им продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической, химической и температурной нагрузки, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут измениться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить ваш конкретный случай. Мы с удовольствием предоставим вам образец продукта для испытаний, если это потребуется и представится возможным. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому Klüber Lubrication оставляет за собой право изменять любую техническую информацию в этом буклете в любое время без уведомления.

Издатель и держатель авторских прав: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Перепечатка, будь то полностью или частями, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и пересылкой сигнального экземпляра.



компания группы Freudenberg