

CENTOPLEX CX 4/375 AU

Высокоскоростная смазка для шестерен



Описание

CENTOPLEX CX 4/375 AU – это специальная консистентная смазка на основе минерального масла и литиевого мыла. Это очень мягкая смазка класса консистенции 0.

Размеры упаковки

1 кг банка
ведро 25 кг

CENTOPLEX CX 4/375 AU

- Высокоскоростная смазка для шестерен
- Устойчив к сдвигу
- Хорошее отделение масла при низких температурах

Приложение

Будучи смазкой очень низкой консистенции, CENTOPLEX CX 4/375 AU подходит для небольших зубчатых колес, работающих на высоких скоростях, особенно конических зубчатых колес в угловых шлифовальных машинах. При температурах < 80°C возможна долговременная смазка.

Примечания по применению

CENTOPLEX CX 4/375 AU можно наносить на боковые стороны зуба кистью, чтобы обеспечить минимальное количество смазки. Смазка также возможна за счет наличия в редукторе поддона для смазки. Благодаря хорошему маслоотделению обеспечивается смачивание точек смазки в шестернях или подшипниках.

CENTOPLEX CX 4/375 AU также может применяться через централизованные автоматические системы смазки.

Минимальный срок годности

Минимальный срок хранения составляет ок. 24 месяца, если продукт хранится в закрытой оригинальной упаковке в сухом, защищенном от мороза месте.

Данные продукта

Базовое масло	минеральное масло
Загуститель	литиевое мыло
Диапазон рабочих температур*, [°C] нижнее предельное значение, ок. верхнее предельное значение	- 30 120
Цвет	коричневый
Аспект	почти прозрачный
Текстура	однородный
Конусная проходка, DIN ISO 2137, обработанная проходка, 25 °C нижнее предельное значение, [0,1 мм] верхнее предельное значение, [0,1 мм]	355 385
Защита от коррозии, DIN 51802 (SKF-EMCOR), время испытаний 1 неделя, дистиллированная вода, степень коррозии	≤1
Маслоотделение, DIN 51817, 7d/40 °C, [% по массе]	≤7
Давление потока, DIN 51805, -30 °C, [мбар]	≤1400
Температура каплепадения, DIN ISO 2176, [°C]	≥150

* Рабочие температуры являются ориентировочными значениями, которые зависят от состава смазочного материала, предполагаемого использования и метода нанесения. Смазочные материалы изменяют свою консистенцию, кажущуюся динамическую вязкость или вязкость в зависимости от механодинамических нагрузок, времени, давления и температуры. Эти изменения в характеристиках продукта могут повлиять на функцию компонента.

Данные в этой информации о продукте основаны на нашем общем опыте и знаниях на момент печати и предназначены для предоставления информации о возможных применениях читателю с техническим опытом. Это не является гарантией свойств продукта и не освобождает пользователя от обязанности проводить предварительные испытания выбранного продукта. Мы рекомендуем связаться с нашим техническим консультантом, чтобы обсудить ваше конкретное приложение. При необходимости и возможности мы будем рады предоставить образец для тестирования. Продукция Klüber постоянно совершенствуется. Поэтому Klüber Lubrication оставляет за собой право изменять все технические данные в этой информации о продукте в любое время без предварительного уведомления.



Klüber Lubrication, член группы Freudenberg

Издатель и авторские права:
Klüber Lubrication München KG

Перепечатка, полная или частичная, разрешена при
условии указания источника и пересылки копии ваучера.

Klüber Lubrication München KG Geisenhausenerstraße 7,
81379 München, Deutschland
+ 49 89 7876-0, телефакс +49 89 7876-333, www.klueber.com