

STRUB Universal Grease 1900 EP 2

Высококачественная литиевая смазка для подшипников скольжения и качения

Арт. №. 30664

Описание

STRUB Universal Grease 1900 EP 2 – литиевая мыльная консистентная смазка высокого качества для применения в подшипниках скольжения и качения; хорошо подается к узлам трения, обладает высокими адгезивными свойствами и длительным сроком хранения.

Применение

STRUB Universal Grease 1900 EP 2 в особенности предназначена для смазывания подшипников скольжения и качения: промышленного оборудования, легковых автомобилей, сельскохозяйственной техники, коммерческого транспорта.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не переполняйте подшипники смазкой! Соблюдайте требования производителей подшипников.

Преимущества и выгоды

- ✓ Высокая стабильность качения и, соответственно, незначительные изменения консистенции
- ✓ Надежные противозадирные и противоизносные свойства (противозадирные (EP) присадки)
- ✓ Отличная защита от коррозии и высокая стойкость к окислению
- ✓ Смазка нерастворима в воде
- ✓ Демонстрирует хорошую термостойкость вплоть до постоянной рабочей температуры +120 °С. Смазка остается однородной при низких температурах
- ✓ Смешиваема и совместима с пластичными смазками с подобным типом загустителя

Физико-химические характеристики

Цвет		зеленый
Структура		вазелиновая, мягкая
Пенетрация	ASTM D217, 25°C	265 – 295
Пенетрация после 10'000 ударов	ASTM D217, 168 ч/ 40°C	+/- 20мм/ 10
Класс консистенции по NLGI	ASTM D217	2
Тип загустителя		литиевый
Базовое масло	40°C/ cSt	100
Температура каплепадения	ASTM D566, °C	195
Диапазон рабочих температур	°C	от -25 до +120
Пиковая температура	°C	+ 130
Нагрузка сваривания, тест VKA	ASTM D2596, кгс	~ 250
Диаметр пятна износа, тест VKA	1 час/ 150Н/ 1500 об/мин	0,37
Фактор скорости/ значение DN (dm x n)	мм/ мин	~ 250.000
Классификация согласно DIN	51825	KP-R -25
Нагрузка по Тимкену	ASTM D2509, фунты	45
Коллоидная стабильность	ASTM D1742	> 2 %
Окислит. стабильность, потеря давления	100ч / 400ч ASTM 942, бар	0,15/ 0,65
Вымывание водой	ASTM D1264	2 %
Склонность к утечке в колесном подшипнике	ASTM D1263	< 3,5 %
Тест Emcor на коррозию в соленой воде	оценка	0 – 1

Транспортировка

ADR/SDR: Не классифицирован как опасный груз

Утилизация

LVA VeVA / EAK: 12 01 12