

ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС ЕР 0-160

Многоцелевая литиевая консистентная смазка

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС ЕР 0-160 - многоцелевая смазка, изготовленная на основе смеси высококачественных минеральных базовых масел, загущенных литиевым мылом с добавлением комплекса высокоэффективных присадок, улучшающих эксплуатационные свойства. Смазка обладает высокими трибологическими характеристиками, способна работать в широком диапазоне температур (от -30 до 120 °C) в узлах со средними и высокими нагрузками, в условиях высокой влажности и в контакте с водой.

Благодаря своему составу смазка снижает трение и износ, особенно в парах трения подверженных средним и большим нагрузкам. Композиция смазки обеспечивает высокую термическую стабильность, высокую стабильность структуры при хранении и эксплуатации.

Смазка ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС ЕР 0-160 обладает очень мягкой консистенцией и гладкой структурой.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- Отличная прокачиваемость
- Отличные противозадирные свойства
- Низкий коэффициент трения
- Хорошая водостойкость
- Очень хорошие анткоррозионные свойства
- Увеличенный срок эксплуатации

СОСТАВ:

- Высокоочищенное минеральное масло
- Специальное литиевое мыло
- Пакет присадок: EP, AW, антиокислительные, анткоррозионные присадки

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:

- Централизованные системы смазки
- Закрытые и открытые зубчатые передачи
- Подшипники качения и скольжения
- Смазка деталей, изготовленных из цветных металлов

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Промышленное оборудование
- Централизованные системы смазки грузовых автомобилей, сельскохозяйственной, лесозаготовительной, горной и строительной техники, где необходимо использовать смазочный материал класса NLGI 0
- Редуктора жатки комбайнов

Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ ПОЛИФЛЕКС ЕР 0-160

Стандарт	Показатель	Ед.изм	Значение
DIN 51502	Обозначение по DIN 51502		KP0K-30
ISO 6743-9	Обозначение по ISO 6743-9		L-XCCEB 0
	Цвет, внешний вид		Светло-желтая, коричневая, гомогенная
	Диапазон рабочих температур	°C	-30 - 120
DIN 51818	Класс консистентности по NLGI		0
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	355-385
ISO 2137	Изменение пенетрации при 25 °C после 10000 циклов	%	±20
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	160
ISO 2176	Температура каплепадения	°C	150
DIN 51350-4	Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °C	Н	2800
DIN 51350-4	Показатель износа (испытание на ЧШМ)	мм	0,5
DIN 51802	Степень коррозии (подшипники качения дистилированная вода)		0-0

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную кистью или шпателем, а также через индивидуальную систему смазывания при температурах до - 30 °C.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Минимальный срок хранения составляет 36 месяцев при условии хранения продукта в его закрытой оригинальной таре в сухом месте.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды.

Подробную информацию об использования продукта ЛУКОЙЛ можно найти в Паспорте безопасности продукта.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для правильного подбора смазочных материалов, получения детальной информации по продуктам, а также по другим интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: grease.support@lukoil.com