

Elit Moly

Многофункциональная литиевая смазка
с дисульфидом молибдена



ПРИМЕНЕНИЕ

Специализированная пластичная смазка с повышенными эксплуатационными свойствами для механизмов, работающих в тяжелых условиях эксплуатации при сверхвысоких нагрузках, контакте с водой, запыленности, вибрации и ударных нагрузках.

Обеспечивает продолжительную эксплуатацию деталей в диапазоне температур от -30 °С до +140 °С, кратковременно до +160 °С.

ПРИМЕНЯЕТСЯ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

Смазка Elit Moly используется для смазывания направляющих скольжения, низкоскоростных высоконагруженных подшипников металлургического, горно-обогатительного оборудования, транспортных средств, строительной и специальной техники. Отлично подходит для тяжело нагруженных открытых зубчатых передач, различных узлов трения, подверженных ударным нагрузкам.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Имеет превосходную сопротивляемость коррозионному действию воды, препятствуя образованию ржавчины и разъеданию.
- Обладает хорошей прокачиваемостью даже при низких температурах.
- Высокие эксплуатационные показатели и способность выдерживать высокие нагрузки в тяжелых условиях эксплуатации благодаря содержанию EP-присадок и дисульфида молибдена.
- Превосходная защита от износа и заклинивания.

ПРОБЛЕМЫ, РЕШАЕМЫЕ МАТЕРИАЛОМ

Наличие дисульфида молибдена обеспечивает защиту поверхностей даже при применении недостаточного количества смазки или в условиях особой загрязненности рабочей среды.

МАТЕРИАЛЫ ПАР ТРЕНИЯ

Металл-метал.

СОСТАВ

Высококачественное минеральное масло, литиевое мыло, дисульфид молибдена, пакет присадок EP, AW, антиокислительные, антикоррозионные присадки.

В рецептуре смазки используется инновационная технология SM-ART, которая создаёт эффект сглаживания мелких дефектов рабочих поверхностей, что значительно увеличивает ресурс узлов трения.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Elit Moly

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ		
Загуститель	-	Литиевый		
Тип базового масла	-	Минеральное		
Диапазон рабочих температур, °C	-	-30...+140	-30...+140	-30...+140
Антифрикционная добавка		Дисульфид молибдена		
Классификация смазок	DIN 51502	KPF0N-30	KPF1N-30	KPF2N-30
Цвет смазки	Визуально	Темно-серый		
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	0	1	2
Пенетрация 0,1 мм	DIN 51818	355-385	310-340	265-295
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	DIN 51562-1	220	220	220
Температура каплепадения, °C	DIN ISO 2176	Нет нормы	190	190
Коррозионная стойкость (EMCOR-тест)	DIN 51802	0-0	0-0	0-0
Нагрузка сваривания, Н	DIN 51350	3920	3920	3920

Значения приведенных показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций производителя.

НАНЕСЕНИЕ

Наносите типичными для пластичных смазок способами: с помощью кисти, смазочного пистолета или автоматического смазочного устройства.

Примечание. Каждый раз следует работать с предельной осторожностью, чтобы не допустить загрязнения смазки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Продукт не легковоспламеняем и не токсичен. Информация о безопасности продукта, необходимая для его безопасного использования, не прилагается. Перед использованием прочитайте техническое описание, лист безопасности и данные по безопасному использованию на этикетке упаковки, информацию о его физических свойствах и опасности для здоровья.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении при температуре не выше 32°C в оригинальной невскрытой упаковке пластичная смазка имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления. Максимальное сохранение эксплуатационных качеств достигается при хранении в прохладном помещении в плотно закрытой таре.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Продукция компании ARGO при обычных условиях эксплуатации и соблюдении правил личной гигиены не представляет опасности для здоровья. Для получения более подробной информации посетите наш сайт www.tpgargo.ru или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.