

# Elit 3000

Универсальная смазка с противозадирными свойствами на основе литиево-кальциевого мыла.



## ПРИМЕНЕНИЕ

Универсальная смазка для применения при нормальных условиях работы и нагрузках. Разработана для использования в транспортном, сельскохозяйственном и внедорожном оборудовании, работающем во влажных, пыльных и/или сухих условиях. Отличная прокачиваемость полужидких смазок Elit 3000 классов NLGI 00,0 в централизованных системах смазки благодаря хорошим низкотемпературным показателям и гладкой структуре.

## ПРИМЕНЯЕТСЯ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

Смазка ходовых частей, всех типов подшипников и шарниров при нормальной температуре и нагрузках. Подходит для применения на пассажирских автомобилях, легких грузовиках и сельхозтехнике.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Превосходная термическая и механическая стабильность обеспечивает постоянство консистенции смазки в процессе работы. Хорошие водоотталкивающие свойства, даже при работе во влажных условиях поддерживается удовлетворительная толщина смазывающей пленки. Смешивается с большинством других традиционных мыльных смазок.

## СПЕЦИФИКАЦИИ/ СООТВЕТСТВИЯ

DIN 51502: KP00G-30 / KP0G-30 / KP1K-30 / KP2K-30

## ПРОБЛЕМЫ, РЕШАЕМЫЕ МАТЕРИАЛОМ

Продукт обеспечивает надежную защиту механизмов от коррозии и сохраняет стабильность в условиях воздействия температур, вибрации и средних ударных нагрузок. При использовании не образуется окислительных отложений, даже в зонах предельно допустимых для смазки температур.

## МАТЕРИАЛЫ ПАР ТРЕНИЯ

Металл-метал.

## СОСТАВ

Высококачественное минеральное масло, комбинированный литий-кальциевый загуститель, с большей долей лития и меньшей кальция, обладает всеми положительными качествами литиевых пластичных смазок, но большей водостойкостью, практически равной кальциевым смазкам.

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 3000

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ				
		00	0	1	2	3
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	00	0	1	2	3
Загуститель	-	Комбинированный литий-кальциевый				
Диапазон рабочих температур, °C	-	-30..+100	-30..+100	-30..+120	-30..+120	-30..+120
Классификация смазок	DIN 51502	KP00G-30	KP0G-30	KP1K-30	KP2K-30	KP3K-30
Цвет смазки	Визуально	Коричневый				
Пенетрация 0,1 мм	DIN 51818	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1	160	160	160	160	160
Температура каплепадения, °C	DIN ISO 2176	нет нормы	нет нормы	170	170	170
Нагрузка сваривания, Н	DIN 51350	2067	2067	2067	2067	2067

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](http://www.tpgargo.ru) или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.