



РЕДУКТОР BDM1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

ZENIT® РЕДУКТОР BDM1 – современная пластичная смазка с высокими эксплуатационными характеристиками на основе литий-комплексного загустителя. Содержит в своем составе высокоэффективные ингибиторы окисления, ингибиторы коррозии, противозадирные и противоизносные присадки, а также модификаторы трения в виде дисульфида молибдена и графита.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ZENIT® РЕДУКТОР BDM1 специально разработана для смазки редукторов бензо- и электрокос, а также других нагруженных зубчатых передач с рабочей температурой до 120°C (Допускается кратковременное повышение температуры до 130°C)

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Работа в экстремальных условиях	Сложная коллоидная структура смазки совместно с использованием специального литий-комплексного загустителя обеспечивают превосходную работоспособность и механическую стабильность
Очень высокая нагрузочная способность	Использование модификаторов трения в виде дисульфида молибдена и графита обеспечивает надежное смазывание при высоких нагрузках
Защита от износа	Использование современных противозадирных и противоизносных компонентов позволяют значительно снизить износ трущихся деталей
Защита от коррозии	Специальный антикоррозионный компонент надежно предотвращает коррозию смазываемых деталей и узлов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Условное обозначение по DIN 51502: KPF0N-30

Наименование показателя:	Значение:
Цвет	Чёрный
Основа	Минеральное масло
Загуститель	Литиевый комплекс
Консистенция по NLGI	0
Температура каплепадения	>200°C
Чувствительность к замерзанию	Отсутствует
Вязкость базового масла при 40°C	220 мм ² /с
Вязкость базового масла при 100°C	20 мм ² /с
Пенетрация при 25°C, с перемешиванием	355-385 мм ⁻¹
Нагрузка сваривания на четырёхшариковой машинке трения	Не менее 4000 Н

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в закрытой таре при температуре от – 15 до +45°C. Избегать длительного хранения под воздействием прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения 3 года с даты изготовления.