

## ROLF GREASE M 5 L 180 EP-2 HD



### Описание

Универсальная пластичная смазка, произведенная на смеси минеральных и изопарафиновых масел с использованием синтетических технологий, загущенная литиевым мылом, с добавлением дисульфида молибдена MoS<sub>2</sub> и высокоэффективного пакета присадок, увеличивающих адгезионные, антикоррозионные и антифрикционные свойства смазки, позволяющие применять данный смазочный материал при длительном воздействии ударной нагрузки.

### Ключевые особенности

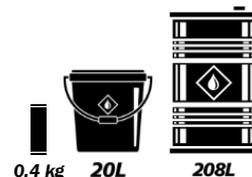
- Отличная механическая стабильность
- Высокая степень противодействия окислению при высоких температурах
- Предотвращение коррозии
- Стойкость к вымыванию водой

### Применение

Пластичная смазка ROLF GREASE M5 L 180 EP-2 HD предназначена для смазки подшипников качения и скольжения, соединений втулка/палец, шарниров, крестовин валов, зубчатых передач, а также прочих узлов машин и промышленного оборудования.

### Допуски и соответствия

DIN 51502: KPF2K-30



### Типичные физико-химические характеристики

| Показатель  | Методы испытания                      | M 5 L 180 EP-2 HD          |
|---|---------------------------------------|----------------------------|
| Обозначение   | DIN                                   | KPF 2 K-30                 |
| Тип масла   |                                       | Минеральное                |
| Диапазон рабочих температур, °C                       |                                       | От -30 до +130             |
| Вязкость базового масла при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33/ASTM D445                     | 180                        |
| Класс NLGI  | ГОСТ 5346 метод А/ASTM D 217/ISO 2137 | 2                          |
| Температура каплепадения, °C не ниже                  | ГОСТ 6793/ASTM D 2265/ISO 2176        | 190                        |
| Нагрузка сваривания, Н                                | ГОСТ 9490/DIN 51350/4                 | 3479                       |
| Диаметр пятна износа, мм                              | DIN 51350/5                           | 0,5                        |
| Цвет  | Визуально                             | от темно-серого до черного |

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.