

RENOLIT EP серия

Описание

RENOLIT EP - это серия многоцелевых пластичных смазок, приготовленных на базе высококачественного минерального масла и литиевого загустителя (12-гидроксистеарат лития). Все смазки содержат в своем составе ингибиторы коррозии и окисления, а также противоизносные и противозадирные присадки. Продукты этой серии совместимы с высококачественными пластичными смазками аналогичного состава.

Применение

Все смазки RENOLIT EP содержат эффективные присадки для экстремальных давлений (*EP = extreme pressure*) и применяются в условиях высоких нагрузок.

RENOLIT EP 2 и RENOLIT EP 1 это продукты общего назначения, которые могут быть также использованы в централизованных системах смазки высокого давления различного промышленного оборудования.

RENOLIT EP 2 широко используется как автомобильная и промышленная смазка общего назначения.

RENOLIT EP 0 хорошо прокачивается по трубопроводам даже с небольшим диаметром сечения и не создает значительного перепада давления при подаче на большие расстояния.

Полужидкая смазка RENOLIT EP 00 также рекомендуется для применения в автоматических системах, а кроме того как альтернатива промышленным редукторным маслам для предотвращения утечек.

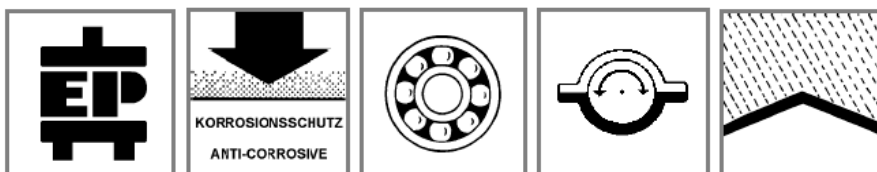
Полужидкая смазка RENOLIT EP 000 применяется в централизованных системах грузового транспорта и тяжелой строительной техники, а также как альтернатива промышленным редукторным маслам для предотвращения утечек.

Спецификации

RENOLIT EP 2 соответствует спецификации British Timken 2891

Типовые характеристики

Параметр	Ед.	EP 000	EP 00	EP 0	EP 1	EP 2	EP 3	Метод
Обозначение		KP 000 K-30	KP 00 K-30	KP 0 K-30	KP 1 K-30	KP 2 K-20	KP 3 N-20	DIN 51 502
Цвет		Коричневый						
Тип загустителя		Li – мыло						
Температура каплепадения	°C	Не опред.	Не опред.	177	182	190	194	DIN ISO 2176
Пенетрация рабочая	0,1мм	445-475	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250	DIN ISO 2137
Класс по NLGI		000	00	0	1	2	3	DIN 51 818
Нагрузка сваривания, ЧШМ	Н	2550						
Предельная нагрузка, Timken	фунты	45 50 50 50						D 2509
Вязкость базового масла, 40°C	мм²/с	230						D 445
Вязкость базового масла, 100°C	мм²/с	17,5						D 445
Рабочие температуры	°C	-30 / +100	-30 / +100	-30 / +100	-30 / +120	-25 / +130	-20 / +140	DIN 51 805



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: