

RENOLIT GP

Серия пластичных смазок общего назначения

Описание

RENOLIT GP - это серия антикоррозионных пластичных смазок общего назначения, приготовленных на основе отборных минеральных масел парафинового основания, и 12-гидроксистеарата лития в качестве загустителя. Продукты этой серии не содержат в своём составе противозадирных присадок, и предназначены для узлов, не требующих смазок с EP (*EP = extreme pressure*) свойствами.

Свойства

Смазки серии RENOLIT GP отличаются высокой механической стабильностью, хорошими антикоррозионными и антиокислительными свойствами и водостойкостью. Кроме того, эти продукты обладают хорошими противозадирными свойствами и обеспечивают длительную защиту узла от износа и коррозии.

Смазки серии RENOLIT GP хорошо прокачиваются по централизованным системам смазки промышленного оборудования.

Типовые характеристики

| Свойства | Ед. | GP 1 | GP 2 | GP 3 | Метод |
|--|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| Классификация | - | K 1 K-30 L-X-CCEA 1 | K 2 K-30 L-X-CCEA 2 | K 3 K-20 L-X-BCEA 3 | DIN 51 502 ISO 4367-9 |
| Цвет | | бежевый | бежевый | охровый | |
| NLGI класс | - | 1 | 2 | 3 | DIN 51 818 |
| Вязкость базового масла, 40°C | мм ² /с | 110 | 110 | 110 | DIN 51 562 |
| Температура каплепадения | °C | >180 | >180 | >180 | DIN ISO 2176 |
| Пенетрация, 60 циклов | 0,1 мм | 310 - 340 | 265 - 295 | 220 - 250 | DIN ISO 2137 |
| Рабочая стабильность ΔP _w (100000-60) | % | 5 | 5 | 5 | DIN ISO 2137 |
| Етсог тест на коррозию | баллы | 0 - 0 | 0 - 0 | 0 - 0 | DIN 51 811 |
| Водостойкость | | 1 - 90 | 1 - 90 | | DIN 51 807-1 |
| Диаметр пятна износа, ЧШМ | мм | 0,4 | 0,4 | 0,4 | ASTM D 2266 |
| Температурный диапазон | °C | -30 / +120 | -30 / +120 | -25 / +125 | |

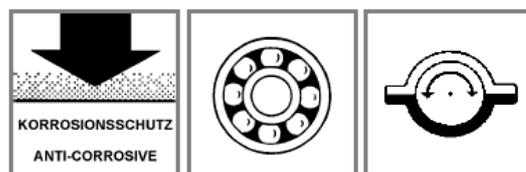
Применение

Смазки серии RENOLIT GP широко применяются для смазывания всех легко- и средненагруженных узлов машин и механизмов, эксплуатирующихся в промышленности и на транспорте, где требуется длительная защита от износа и коррозии.

RENOLIT GP 3 особенно подходит для смазывания подшипников качения электромоторов, станков, транспортёров, воздуходувок, текстильных машин и сушильных цилиндров в бумажном производстве. Продукт также используется для смазывания подшипников скольжения, оборудованных индивидуальными или централизованными устройствами подачи.

Спецификации

DANIELI Standard 0.000.001



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: