

ROLF GREASE S7 LC 150 EP-0/00,1 HD



ROLF GREASE S7 LC 150 EP-0/00,1 HD - многоцелевые пластичные смазки произведенные на синтетическом базовом масле, загущенном комплексным литиево-кальциевым загустителем, с добавлением дисульфида молибдена MoS₂ (5%) и высокоэффективного пакета присадок, увеличивающих адгезионные, антикоррозионные и антифрикционные свойства смазки, позволяющие применять данный смазочный материал при длительном воздействии ударной и вибрационной нагрузки у условиях крайне низких температур.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- отличная механическая стабильность
- высокая степень противодействия окислению при высоких температурах
- предотвращение коррозии
- Благодаря 5% MoS₂ отлично противодействует ударным и вибрационным нагрузкам
- стойкость к вымыванию водой, за счет вовлечения кальциевого мыла в состав

ПРИМЕНЕНИЕ

Пластичная смазка ROLF GREASE S7 LC 150 EP-0/00,1 HD предназначены для смазки подшипников качения и скольжения, соединений втулка/палец, шарниров, крестовин валов, зубчатых передач, а также прочих узлов машин и промышленного оборудования. Смазки подходят для применения в системе ЦСС, где на летнее время подойдет продукт с классом NLGI 1, в зимнее время года NLGI 0/00. Рабочий диапазон температур от -50 до +140 °C

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

DIN 51502: OGRHCF0/00N-50, KRHCF1N-50;
ISO-L-XBEBB 0/00; ISO-L-XBEBB 1;
NLGI:0/00; NLGI:1;

ДОСТУПНАЯ ФАСОВКА



ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	S7 LC 150 EP-0/00 HD	S7 LC 150 EP-1 HD	МЕТОД
DIN 51502	OGRHCF0/00N-50	KRHCF1N-50	DIN 51502
Тип масла	Синтетическое	Синтетическое	Тип масла
Тип мыла	Комплекс литий-кальция	Комплекс литий-кальция	Тип мыла
Диапазон рабочих температур, °C	От -50 до 110	От -30 до 140	Диапазон рабочих температур, °C
Класс NLGI	0/00	1	ASTM D 217/ISO 2137
Вязкость масла при 40 °C, cSt	150	150	ASTM D 445
Температура каплепадения, °C, не ниже	230	230	ASTM D 2265/ISO 2176/ГОСТ 6793
Смазывающие свойства на ЧШМ, (20±5) °C, 196 Н:			
Нагрузка сваривания, Н, не ниже	4136	4136	DIN 51350/4
Диаметр пятна износа, мм, не более	0,5	0,5	DIN 51350/5
Цвет	От темно-серого до черного	От темно-серого до черного	Визуально
Наличие модификаторов трения	5%	5%	Наличие

Безопасность. При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, пластичные смазки **ROLF GREASE S7 LC 150 EP-0/00,1 HD** не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания на кожу и слизистые оболочки. При работе со смазкой пользуйтесь защитными перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла.

Защита окружающей среды. Отработанные остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметическую тару и сдаче в специализированные пункты по приёму отработанных масел. Не сливайте отработанные смазочные материалы в канализацию, почву или водоёмы.