

LM 50 Litho HT

Описание

Устойчивая к сжатию, водостойкая, устойчивая к окислению и коррозии высокоэффективная комплексная литиевая консистентная смазка с мыльным загустителем. Гарантирует очень хорошую защиту от износа и высокую способность восприятия давления. Маркировка консистентной смазки согласно DIN 51502: KP2N-30

Свойства

- высокопроизводительно
- широкий диапазон температур применения
- высочайший приём давления
- оптимальная стабильность к старению
- снижает трение и износ
- хорошая защита от коррозии
- универсально применимо

Технические данные

Краткое обозначение	KP2N-30 DIN 51502
Класс NLGI	2 DIN 51818
Вид замыливания	Lithiumkomplex-seife
Пенетрация качения	265-295 1/10 мм DIN ISO 2137
Точка каплепадения	>260 °C DIN ISO 2176
Выделение масла в течении 18 часов при 40°C	0,8 % DIN 51817
Выделение масла в течении 7 дней при 40°C	2,7 % DIN 51817
Гидравлическое давление при -30°C	<1400 мбар DIN 51805
Коррозия по методике EMCOR	0/0 DIN 51802
Коррозия меди спустя 24 часа при 100°C	1 b DIN 51811
Поведение в воде	1-90 DIN 51807 Teil 1
VKA сила сварки	2800/3000 H DIN 51350 Teil 4
VKA износ	0,6 мм DIN 51350 Teil 5
	Mineralöl
Вязкость при 40°C	210,0 мм ² /с ASTM D 7042-04
Температура вспышки	246 °C DIN ISO 2592



Технические данные

Температура застывания	-24 °C DIN ISO 3016
------------------------	------------------------

Сфера применения

Для смазки подшипников качения и скольжения, подверженных высоким механическим нагрузкам, например, колесных подшипников или промышленных редукторов с консистентной смазкой.

Применение

Перед обработкой детали необходимо очистить и удалить с них остаточный налет, например, смазку, грязь и влагу. Только несмешанное использование гарантирует достижение полной эффективности.

Для использования емкостей различного размера LIQUI MOLY рекомендует следующее оборудование:

пластиковый картридж 400 г, ручной рычажный смазочный шприц для картриджей (арт. № 5310)

пластиковое ведро 25 кг, пневматическая система смазки для ведра на 25 кг (арт. № 7991)

Имеющиеся упаковки

400 г пластиковая коробка	3406 D-GB-F-E-NL
400 г пластиковая коробка	7569 D-RUS-UA
1 кг жестяной баллончик	3407 D-GB-F-E-NL
5 кг пластиковое ведро	3400 D-GB
25 кг пластиковое ведро	3405 D-GB

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.