SANY



ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

SANY GREASE LX EP 2

NLGI 2



20 л 200 л

SANY GREASE LX EP 2– премиальная многофункциональная пластичная смазка на основе высокоочищенного базового масла и комплексного литиевого загустителя с добавлением противозадирных (EP) присадок.

Предназначена для смазывания узлов трения промышленного оборудования, транспортных средств и судовых механизмов, эксплуатируемых при средних и высоких нагрузках. Обладает высокой адгезией и исключительной стойкостью к вымыванию водой, что позволяет выдерживать экстремальные нагрузки, сохраняя стабильность свойств. Отлично защищает от коррозии и ржавления.

Применение

- Среднескоростные высоконагруженные шариковые и роликовые подшипники промышленного оборудования или мобильной техники: узлы шасси и ступичные подшипники автомобилей и спецтехники, имеющие рекомендации применения смазок с длительным сроком службы.
- Прочие узлы машин и промышленного оборудования, работающего при повышенных нагрузках.

Преимущества	Выгоды
Улучшенные противозадирные свойства за счет EP (Extreme Pressure) присадок	Предотвращение износа узлов и механизмов, увеличение срока службы и производительности оборудования
Отличная устойчивость к действию воды	Надежная защита от коррозии
Широкий температурный диапазон применения от -30 °C до +160 °C (с кратковременным повышением до +180 °C)	Устойчивость к умеренным и высоким нагрузкам, всесезонная эксплуатация оборудования
Многофункциональность, применяется в различном оборудовании	Оптимизация складских запасов

Спецификация

SANY Grease LX EP 2
DIN 51502 KP2P-30

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс консистенции NLGI	ASTM D217	2
Тип загустителя	-	Литиевое комплексное мыло
Тип базового масла	-	Минеральное
Диапазон рабочих температур, °C	-	от -30 до +160
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм2 /с	ASTM D445	150
Пенетрация при 25 °C, мм$^{-1}$	ASTM D217	
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	280
Пятно износа ЧШМ, мм	ASTM D2266	0,5
Нагрузка сваривания, Н	ASTM D2596	3500

SANY GREASE L MOLY EP 2

NLGI 2



20 л 200 л

SANY GREASE L MOLY EP 2 – пластичная смазка на основе высокоочищенного базового масла и литиевого загустителя, с добавлением противозадирных (EP) присадок и дисульфида молибдена.

Предназначена для высоконагруженного промышленного, мобильного оборудования, а также для автомобильной, сельскохозяйственной и строительной техники, где требуется эффективная смазка с отличными противозадирными свойствами и высоким уровнем защиты от износа. Обладает отличной устойчивостью к высоким термическим и механическим нагрузкам, превосходными антиокислительными свойствами и гидролитической стабильностью.

Применение

- Тяжелонагруженные низкоскоростные подшипники, работающие при высоком давлении, воздействии вибрационных или ударных нагрузок.
- Драглайны, экскаваторы, самосвалы и другая карьерная техника.
- Нагруженные узлы трения карьерной и горнодобывающей техники.
- Цепные конвейеры.
- Соединения «вал-втулка», скользящие направляющие и опоры, ШРУС, автомобильные седельные сцепные устройства .

Преимущества	Выгоды
Устойчивость к высоким контактным нагрузкам за счет дисульфида молибдена (MoS2) и противозадирных присадок (EP), предотвращение микропиттинга и задиров	Увеличение срока службы и производительности оборудования
Широкий температурный диапазон применения от -30 °C до +120 °C (кратковременно до +150 °C)	Устойчивость к умеренным и высоким нагрузкам, всесезонная эксплуатация оборудования
Отличные антикоррозионные свойства	Защита металлических поверхностей от коррозии и окисления, сокращение затрат на обслуживание и времени простоя

Спецификация

SANY Grease L MOLY EP 2
DIN 51502 KPF2K-30

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Класс консистенции NLGI	ASTM D217	2
Тип загустителя	-	Литиевое мыло
Тип базового масла	-	Минеральное
Диапазон рабочих температур, °C	-	от -30 до +120
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм2 /с	ASTM D445	150
Пенетрация при 25 °C, мм$^{-1}$	ASTM D217	265 - 295
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	200
Пятно износа ЧШМ, мм	ASTM D2266	0,5
Нагрузка сваривания, Н	ASTM D2596	3283

SANY GREASE L EP

NLGI 00, 0, 1, 2



20 л 200 л

SANY GREASE L EP– универсальные пластичные смазки на основе высокоочищенного базового масла и литиевого загустителя с добавлением противозадирных (EP) присадок.

Предназначены для смазки подшипников качения и скольжения, шарниров, крестовин валов, зубчатых передач, а также прочих узлов транспортных средств, промышленного и мобильного оборудования, где присутствует большая ударная нагрузка. Могут использоваться в централизованных системах смазки различного вида техники и оборудования (NLGI 00, 0, 1). Обладают отличной устойчивостью к высоким термическим и механическим нагрузкам, превосходными антиокислительными свойствами и гидролитической стабильностью.

Применение

- Среднескоростные подшипники качения и скольжения промышленного стационарного оборудования или мобильной техники: узлы шасси и ступичные подшипники автомобилей и спецтехники (NLGI 1, NLGI 2).
- Централизованные системы смазки промышленного оборудования и высоконагруженной горнодобывающей, строительной и сельскохозяйственной техники, бетононасосов (NLGI 00, NLGI 0, NLGI 1).
- Закрытые промышленные редукторы с большим уходом смазки (NLGI 00).
- Скользящие опоры и шарниры различных подвижных соединений .

Преимущества

Улучшенные противозадирные свойства за счет EP (Extreme Pressure) присадок
Отличная устойчивость к действию воды
Многофункциональность, применяется в различном оборудовании
Широкий температурный диапазон применения от -30 °С до 120 °С (с кратковременным повышением до +150 °С)

Выгоды

Предотвращение старения узлов и механизмов, увеличение срока службы и производительности оборудования
Надежная защита от коррозии
Оптимизация складских запасов
Устойчивость к умеренным и высоким нагрузкам, всесезонная эксплуатация оборудования

Спецификация

SANY Grease L EP 00 DIN 51502 KP00K-30	**SANY Grease L EP 0** DIN 51502 KP0K-30	**SANY Grease L EP 1** DIN 51502 KP1K-30	**SANY Grease L EP 2** DIN 51502 KP2K-30

Наименование показателя	Метод испытания	Значение			
Класс консистенции NLGI	ASTM D217	00	0	1	2
Тип загустителя	-	Литиевое мыло			
Тип базового масла	-	Минеральное			
Диапазон рабочих температур, °С	-	от -30 до +160			
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, мм2 /с	ASTM D445	100	100	150	150
Пенетрация при 25 °С, мм$^{-1}$	ASTM D217	400-430	355-385	310-340	265-295
Температура каплепадения, °С	ASTM D2265	180	180	200	200
Пятно износа ЧШМ, мм	ASTM D2266	0,5	0,5	0,5	0,5
Нагрузка сваривания, Н	ASTM D2596	1960	1960	2450	2450

Поставщик на территории РФ ООО «ТехПортАвтоСервис», sanynw.ru | +7 800 755 45 55