

OILWAY QX GREASE MINE 100, 320, 321, 322

ПРЕМИАЛЬНЫЕ ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ НА ОСНОВЕ ЛИТИЕВОГО КОМПЛЕКСА, РАО БАЗОВОГО МАСЛА И ДИСУЛЬФИДОМ МОЛИБДЕНА. РАЗРАБОТАНА В КАЧЕСТВЕ АНАЛОГА СМАЗКАМ MOBILGREASE XHP MINE SERIES.

ОПИСАНИЕ

Продукты серии OILWAY QX GREASE MINE специально разработаны для смазывания внедорожной техники и горнодобывающего оборудования, работающих в сверхтяжелых условиях эксплуатации. Данная серия пластичных смазок на основе литиевого комплекса, содержащая 5% дисульфида молибдена, может успешно применяться для повышения производительности оборудования, работающего в широком диапазоне рабочих нагрузок и температур.

Смазки OILWAY QX GREASE MINE обладают высокоэффективными противозадирными и противоизносными свойствами в дополнение к высокой выносливости, а также очень хорошей стойкостью к вымыванию. Также характеризуются увеличенными интервалами замены в неблагоприятных условиях эксплуатации. Данные пластичные смазки для сверхтяжелых режимов работы обладают высокой структурной стабильностью. Они не оказывают коррозионного воздействия на материалы подшипников из стали или медных сплавов и совместимы с обычными уплотнительными материалами.

OILWAY QX GREASE MINE 100 и 320 подходят для централизованных систем смазки тяжелого оборудования, требующих применения продуктов класса 0 по NLGI. OILWAY QX GREASE MINE 321 является смазкой класса 1 NLGI с очень хорошей прокачиваемостью при низких температурах, предназначенной для применения в условиях пониженных температур. OILWAY QX GREASE MINE 322 является смазкой класса 2 NLGI, применяемой для смазывания шасси общего назначения.



ВИД ФАСОВКИ:

- 18 кг
- 180 кг

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- -50...+120 °C
(GREASE MINE 100)
- -40...+140 °C
(GREASE MINE 320)
- -40...+140 °C с
кратковременным
повышением до +150 °C
(GREASE MINE 321)
- -30...+180 °C с
кратковременным
повышением до +200 °C
(GREASE MINE 322)

СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ

- NLGI 0 / KPFHC 0 K-50 (100)
- NLGI 0 / KPFHC 0 N-30 (320)
- NLGI 1 / KPFHC 1 K-40 (321)
- NLGI 2 / KPFHC 2 R-30 (322)

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Смазки OILWAY QX GREASE MINE 100, 320, 321 и 322 являются ведущими представителями марки OILWAY Grease, в которых соединены инновационные решения и высокоэффективные эксплуатационные свойства.

Смазки OILWAY QX GREASE MINE были специально разработаны для соответствия требованиям, предъявляемым к смазочным материалам для внедорожной техники и горнодобывающего оборудования. В числе ключевых требований имеются высокие противозадирные и противоизносные свойства, а также стабильность эксплуатационных свойств при таких жестких условиях, как воздействие распыленной воды, значительные нагрузки скольжения и высокие температуры. Эти пластичные смазки имеют следующие особенности, преимущества и потенциальные выгоды.

ОСОБЕННОСТИ

ПРЕИМУЩЕСТВА И ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ВЫГОДЫ

- | | |
|---|---|
| ■ Высокоэффективные противозадирные и противоизносные свойства | ■ Надежная защита оборудования и потенциальное продление его срока службы даже в жестких условиях эксплуатации |
| ■ Высокое содержание дисульфида молибдена | ■ Оптимальная защита оборудования в механизмах с высокими нагрузками скольжения и при увеличенных интервалах замены смазки |
| ■ Хорошая прокачиваемость при низких температурах и пригодность к применению в централизованных системах смазки | ■ Высокие показатели прокачиваемости при низких температурах и холодном пуске оборудования, что особенно важно для отдаленных промышленных регионов |

ПРИМЕНЕНИЕ

- Смазки OILWAY QX GREASE MINE 100, 320, 321 и 322 рекомендованы для тяжелой внедорожной техники и горнодобывающего оборудования в жестких рабочих условиях.



ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

OILWAY	MOBIL
• OILWAY QX GREASE MINE 100	• Mobilgrease XHP-100 MINE
• OILWAY QX GREASE MINE 320	• Mobilgrease XHP-320 MINE
• OILWAY QX GREASE MINE 321	• Mobilgrease XHP-321 MINE
• OILWAY QX GREASE MINE 322	• Mobilgrease XHP-322 MINE

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	OILWAY QX GREASE MINE 100	OILWAY QX GREASE MINE 320	OILWAY QX GREASE MINE 321	OILWAY QX GREASE MINE 322
Класс	NLGI 0	NLGI 0	NLGI 1	NLGI 2
Внешний вид	Однородная мазь от серого до черного цвета	Однородная мазь от серого до черного цвета	Однородная мазь от серого до черного цвета	Однородная мазь от серого до черного цвета
Температура каплепадения, не ниже, °C	200	270	270	270
Пенетрация при 25 °C с перемешиванием, 60 двойных тактов, 0,1 мм, в пределах, мм	355-385	355-385	310-340	265-295
Коллоидная стабильность, не более, %	-	-	24	18
Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает
Трибологические характеристики на ЧШМ:				
- нагрузка сваривания (P_c), Н (кгс)	3150	4000	4000	4000
- показатель износа (D_{10}), не более, мм	0,4	0,4	0,4	0,4
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °C, % не более	10	10	10	2
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, сСт	100	320	320	320

! Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

OILWAY

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения смазки OILWAY не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания смазки на кожу. При работе со смазкой пользуйтесь защитными перчатками/перчатками. При попадании смазки на кожу ее необходимо сразу смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Тару, упакованную в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



Система менеджмента качества ООО ТД «Нефтесинтез» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО ТД «Нефтесинтез», 620135, Россия, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 98 А, оф. 204,
тел: +7 (343) 344-31-85, www.oilway-lubricants.ru

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание пластичных смазок. Версия 1. Июль 2025 г.