

STARKRAFT FORNAX Blue

Сравнение STARKRAFT FORNAX Blue-универсальной смазки на основе современного алюминиевого комплексного загустителя с наиболее популярными продуктами конкурентов Mobilgrease XHP 222 и оригинальными смазками CAT Multipurpose Grease, CAT Utility Grease.

STARKRAFT FORNAX Blue является одной из лучших универсальных пластичных смазок для обслуживания дорожно-строительной, карьерной, лесозаготовительной техники, а так же иного промышленного оборудования, работающего в самых сложных условиях. По своим эксплуатационным свойствам и характеристикам она успешно конкурирует и может быть прогрессивной заменой таких пластичных смазок как Mobilgrease XHP 222 и оригинальных смазок CAT Multipurpose Grease, CAT Utility Grease.

Вместе с тем **STARKRAFT FORNAX Blue** благодаря использованию в качестве загустителя алюминиевого комплексного мыла обладает рядом неоспоримых преимуществ. Алюминиевый комплексный загуститель является одним из самых современных и высокотехнологичных среди комплексных мыл, используемых для производства смазок.

Если сравнивать смазку **STARKRAFT FORNAX Blue** с потенциальными конкурентами по области применения, в первую очередь такими популярными как Mobilgrease XHP 222 и оригинальными смазками CAT Multipurpose Grease, CAT Utility Grease сразу можно отметить ее очевидные преимущества.

STARKRAFT FORNAX Blue превосходит вышеупомянутые смазки по таким наиболее важным показателям, как адгезионная способность (она намного лучше удерживается на смазываемых поверхностях) и как следствие отличается превосходством по стойкости к вымыванию водой.

Данный преимущественный фактор обеспечивает превосходные уплотняющие свойства, что гарантирует защиту смазываемых узлов от пыли, внешних загрязнений, а так же от образования коррозии.

Это означает, что увеличивается интервал досмазывания в условиях, когда вода является одним из критичных условий эксплуатации техники.

Вторым безусловным преимуществом использования алюминиевого комплексного загустителя является более высокий показатель параметра «Нагрузки сваривания».

Проще говоря STARKRAFT FORNAX Blue выдерживает более высокие нагрузки давления по сравнению с другими смазками.



Ниже приведена сравнительная таблица основных физико-химических параметров смазки STARKRAFT FORNAX Blue и ее основных конкурентов на рынке.

Сравниваемый параметр	Mobilgrease XHP 222	CAT Multipurpose Grease	CAT Utility Grease	STARKRAFT FORNAX Blue	Комментарий
Класс по NLGI	2	2	2	2	
Тип загустителя	Литиевый комплекс	Литиевый комплекс	Литиевый комплекс	Алюминиевый комплекс	
Базовое масло	минеральное	минеральное	минеральное	минеральное	
Пенетрация при 25 °С, 0,1 мм	265-295	265-295	265-295	265-295	
Цвет		Темно синий	Синий	Темно-синий	Темно синий
Диапазон рабочих температур, °С	-25 до +140	-32 до +149	-20 до +140	-30 до +160	Предпочтительнее у смазки STARKRAFT FORNAX Blue
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, мм ² /с	220	230-245	220	220	идентичны
Тест на ЧШМ, нагрузка сваривания, кгс	315	315	215	347	Способность к восприятию нагрузки у смазки STARKRAFT FORNAX Blue выше

