



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW GREASE LC 350 HD M3 2

ОПИСАНИЕ

RW Grease LC 350 HD M3 2 высококачественная пластичная смазка, предназначенная для использования в промышленных подшипниках, работающих при высоких температурах в тяжелых условиях

Продукт разработан на основе современного пакета присадок, обеспечивающего превосходные противоизносные и противозадирные (EP) свойства. Высокая вязкость глубоочищенного минерального масла обеспечивает естественную прочность пленки, а также исключительную водостойкость и устойчивость к вымыванию струей воды, что является крайне необходимым в сталелитейной отрасли.

RW Grease LC 350 HD M3 2 надежно защищает металлические поверхности от коррозии и не вызывает разъедания или повреждения подшипников из стальных и медных сплавов и обычных материалов уплотнений.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

RW Grease LC 350 HD M3 2 рекомендуется для смазывания средне- и низкоскоростных подшипников качения и скольжения металлургической, горнодобывающей, цементной, бумажной, химической и других областей промышленности, работающих в тяжелых режимах (наличие ударных нагрузок, высокие температуры, влажная среда).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая устойчивость к окислению и механическим воздействиям
- Отличная защита от коррозии
- Выдерживает высокие ударные нагрузки
- Хорошие адгезионные свойства и высокая устойчивость к вымыванию водой
- Высокие противозадирные свойства

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендации по применению масел в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя компании Real Wahl.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла RW Grease LC 350 HD M3 2 не представляют угрозы для здоровья или опасности для окружающей среды. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW Grease LC 350 HD M3 2
Загуститель		Литиевый комплекс
Базовое масло (тип)		Минеральное
Цвет	Визуально	Темно серый
Класс по NLGI	ASTM D217	2
Пенетрация при 25°C после 60 циклов	ISO 2137	265-295
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	260°C
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ISO 12058	350
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм ² /с	ISO 12058	30
Температурный диапазон		-20°C ÷ +160°C
4-х шариковая машина трения: диаметр пятна износа, 1 час, 400Н, мм	ASTM D-2266	0,55
4-х шариковая машина трения: нагрузка сваривания, кг	ASTM D-2596	315
Несущая способность (Timken OK test), фунт	ASTM D-2509	60
Вымывание водой, %	ASTM D 1264	10
Вымывание струей воды, %	ASTM D 4049	25
Окислительная стабильность	ASTM D 942	10
Маслоотделение, %	ASTM D 1742	<5
Защита от коррозии	ASTM D-1743	Выдерживает
Коррозия меди	ASTM D 4048	1b

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Real Wahl.