



AGUILA PLEX-2 ROJA

ГРЕС С ВИСОКИ ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗА ВИСОКИ ТЕМПЕРАТУРИ

ОПИСАНИЕ

AGUILA PLEX-2 ROJA е смазка на база минерално масло, съгъстено с комплексен литиев сапун с EP присадки и добавки придаващи отлична устойчивост на влага и високи температури.

СВОЙСТВА

- Висока температура на прокапване;
- Добра устойчивост на тежки натоварвания;
- Изключителен противоизносен капацитет;
- Неразтворимост във вода;
- Добра устойчивост на механична работа;
- Осигурява добра защита срещу корозия и висок антиокислителен потенциал;
- Дълъг живот на смазочния филм (LONG LIFE GREASE)

ПРИЛОЖЕНИЕ

Грес AGUILA PLEX-2 ROJA се използва за смазване на ролкови лагери, където се изисква дълготраен смазочен ефект в електродвигатели, карданни съединения и навсякъде другаде, където е необходима грес издържача на тежки натоварвания и с висока ефективност.

ФИЗИКО-ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Цвят	Червен
Сгъстител	Литиев комплекс
Естество на базово масло	Минерално
NLGI консистентен клас	2
Пенетрация при 25°C 60 w (0,1 mm)	265 - 295
Пенетрация при 25°C 10 ⁵ w (0,1 mm)	Max +50
Температура на прокапване (°C)	Мин. 245
EMCOR тест за корозия	Max 1
Корозия на мед, 24 часа при 100°C	Max 1b
Изпитания на ЧСМ	
- Натоварване на заваряване, (kg)	Min. 450
- Диаметър на петното на износване, 1h/40kg, (mm)	Max. 0,55
Налягане на потока при -20°C, (mbar)	Max. 1600
Стабилност на окисление 100h/100°C, (kg/cm ³)	Max. 0,3
Загуби от изпарение, %	
- 22h/100°C	Max. 0,5
- 22h/150°C	Max. 2,5
Устойчивост на влага, 90°C	Grade 1
Работна температура, (°C)	От -20 до +150

ОПАКОВКИ: мет.бидони 18 кг и варели 185 кг