



Agip GREASE SM

Agip GREASE SM литиевая смазка темно-серого цвета, содержащая дисульфид молибдена (MoS₂). Изготавливается из высококачественных минеральных базовых масел, специально подобранного пакета присадок и комплексного литиевого мыла в качестве загустителя.

Характеристики (типовые показатели)

GREASE SM			
Класс NLGI		2	3
Пенетрация	1мм/10	280	235
Температура каплепадения	°C	190	195
Вязкость базового масла при 40°C	мм ² /с	160	160
Содержание молибдена (MoS ₂)	%	3	3

Свойства и эксплуатационные качества

•Сверхчистая литиевая смазка Agip GREASE SM с добавкой дисульфида молибдена представляет собой густую смазку, прочно прилипающую к поверхности, заполняя все микротрещины и образуя прочную масляную пленку, способную выполнять все функции смазки даже в случае удаления смазки из-за каких либо механических или термальных нагрузок, либо по другим причинам.

•Наличие дисульфида молибдена гарантирует надежность и продолжительность смазки даже в случаях, когда повторная смазка невозможна или если эта операция происходит с запозданием. Применение этой смазки позволяет увеличить интервал между заменами смазки благодаря высокой стабильности характеристик Agip GREASE SM.

Применение

Agip GREASE SM применяется для смазки подшипников, работающих при высоких механических и термических нагрузках, включая роликовые подшипники, где геометрическая конфигурация вызывает дополнительные проблемы по износу. Высокие механические нагрузки могут быть следствием динамических условий (пульсирующие нагрузки), кинематических характеристик системы (подшипники вибрационного оборудования) и т.д.

Agip GREASE SM может применяться на заводах в качестве универсальной смазки оборудования, работающего в тяжелых условиях, и для узлов, недоступных для смазки в процессе работы, когда смазка может осуществляться только в начале или конце каждой смены.

Одобрения

- BARMAG
- HAUS HERR
- LIEBHERR
- WERKSNORM
- ZEPPELIN