

СМАЗКА ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ СУППОРТА

Высокотемпературная пластичная смазка на PAG-основе для направляющих суппорта и поршня.

**Область применения**

Применяется на направляющих суппорта всех типов, в том числе с резиновыми деталями и в тормозных поршнях. Смазка также подходит для установки штуцера (клапана прокачки), помогая повысить герметичность.

Способ применения

Смазку следует наносить на предварительно очищенные направляющие и поршень. Совместима с тормозными жидкостями DOT3, DOT4, DOT5 и DOT5.1.

Особенности

Произведена на основе синтетического масла PAG (полиалкиленгликоль) и литиевого комплексного мыла:

Не коксует и сохраняет стабильность при экстремальных температурах.

Термо- и морозостойкость:

Рабочий температурный диапазон от -40°C до $+200^{\circ}\text{C}$ гарантирует стабильную и эффективную работу тормозной системы в любых климатических условиях.

Износоустойчивость в условиях малых колебательных перемещений:

Снижает износ в паре трения металл-металл, что значительно продлевает срок службы направляющих.

Устойчивость к вымыванию водой:

Обеспечивает надежную защиту в условиях высокой влажности и контакта с дорожными реагентами.

Предотвращение закипания направляющих и поршня:

Обеспечивает плавность хода поршня и гарантирует предсказуемость торможения, а также равномерный износ тормозных колодок, продлевая их срок службы.

Защита от коррозии:

Надежно защищает металлические элементы от коррозии и повышенного износа.

Совместимость с материалами:

Не вызывает деформации или разрушения резиновых пыльников (в том числе EPDM), сохраняя герметичность суппорта.

Совместимость с тормозными жидкостями:

Не взаимодействует с жидкостями DOT3, DOT4, DOT5 и DOT5.1, что исключает риск их загрязнения или снижения эффективности.



Технические характеристики

Базовое масло:	полиалкиленгликоль (PAG)
Загуститель:	литиевое комплексное мыло
Внешний вид:	однородная мазь
Цвет:	от белого до светло-желтого
Класс по DIN 51502/DIN 51825:	KP PG 1/2 S-40
Термостойкость:	-40°C...+200°C
Вязкость базового масла при +40°C (ГОСТ 33-2000):	60-80 мм ² /с
Температура каплепадения (ГОСТ 6793):	≥280°C
Пенетрация при +25°C (ГОСТ 5346):	265-295 мм ⁻¹
Коллоидная стабильность (ГОСТ 7142):	выделенного масла ≤10%
Коррозионное воздействие на металлы (ГОСТ 9.080):	выдерживает
Вымываемость водой при +79°C (ASTM D1264):	≤7%
Совместимость с эластомерами (EPDM) 72 часа при +150°C (ASTM D4289):	≤10% ≤8 ед.
изменение объема	
изменение твердости по Шору А	от -30°C до +40°C
Температура хранения:	
Срок хранения:	5 лет

Информация по артикулам

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
тубик	50 г	2893980050	1/25