

## Триботехнический состав мах гидросистемы SUPROTEC



**\*\*Триботехнический состав "Мах Гидросистемы" от SUPROTEC\*\***

Это профессиональная присадка для гидравлических систем, разработанная для снижения трения, износа и повышения эффективности работы гидравлического оборудования.

**### \*\*Основные свойства и преимущества:\*\***

- \*\*Уменьшение трения и износа\*\*** – формирует защитный слой на трущихся поверхностях, снижая механические потери.
- \*\*Повышение КПД гидросистем\*\*** – оптимизирует работу насосов, цилиндров и клапанов.
- \*\*Защита от задиrow и коррозии\*\*** – продлевает ресурс деталей даже при высоких нагрузках.
- \*\*Совместимость с большинством гидравлических масел\*\*** – не вступает в конфликт с базовыми маслами и другими присадками.
- \*\*Снижение шума и вибраций\*\*** – за счет улучшенной смазки подвижных элементов.

**### \*\*Применение:\*\***

- Гидравлические системы строительной, сельскохозяйственной и промышленной техники.
- Насосы, гидроцилиндры, распределители и другие элементы гидроприводов.
- Оборудование, работающее в тяжелых условиях (высокие нагрузки, перепады температур).

**### \*\*Как работает?\*\*\***

В основе состава – **\*\*модификаторы трения\*\*** на основе металлоплакирующих компонентов, которые создают на поверхностях деталей защитный слой, снижающий износ и улучшающий герметичность зазоров.

**### \*\*Рекомендации по использованию:\*\***

- Добавляется в гидравлическое масло в указанной производителем пропорции (обычно 1–3% от объема масла).
- Эффект проявляется после некоторого времени работы системы (пробега или наработки).

Этот состав особенно полезен для старых гидросистем с повышенным износом, а также для новой техники в целях профилактики.