

## СПРЕЙ-ГЕЛЬ ДЛЯ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА

Смазывающий и охлаждающий гель для обработки металлов.

**Особенности**

Увеличение ресурса инструмента:

За счет эффективной смазки и снижения трения значительно продлевает срок эксплуатации сверл, фрез и метчиков.

Высокая вязкость и адгезия:

Исключает разбрызгивание и стекание пасты, что критически важно при сверлении снизу вверх и работе на вертикальных поверхностях.

Термоустойчивые компоненты:

Сохраняет смазывающие и охлаждающие свойства даже при интенсивном нагреве, предотвращая перегрев и затупление режущей кромки.

Повышение эффективности:

Обеспечивает увеличение производительности труда за счет снижения трения и охлаждения инструмента.

Стойкость под давлением:

Защищает инструмент при экстремальных нагрузках, возникающих при работе с металлами и сплавами повышенной твердости – титаном, легированной сталью и прочными цветными металлами.

Экологичность и безопасность:

Не содержит вредных компонентов, что обеспечивает более безопасные условия труда.

Повышение чистоты обработки:

Способствует получению качественной поверхности при нарезании резьбы, резке и фрезеровке.

Удобный формат спрей-геля:

Обеспечивает экономичный расход и точное нанесение на режущую кромку.

**Область применения**

Предназначен для смазывания и интенсивного охлаждения инструмента и обрабатываемого материала при сверлении, резке, фрезеровке и нарезании резьбы. Промышленность и автосервисы: при сверлении, фрезеровке, резке и, особенно, при нарезании резьбы (метчики, плашки); эффективен для высоконагруженных операций, требующих обработки тугоплавких или вязких материалов: нержавеющей стали, титановых сплавов, жаропрочных сталей и цветных металлов. Бытовое применение: для продления жизни дорогостоящего инструмента при домашнем ремонте и изготовлении металлических конструкций; повышает производительность, позволяя быстрее и чище выполнять сложные операции.

**Способ применения**

Перед началом работы тщательно встряхните баллон. Нанесите спрей-гель непосредственно на режущую кромку инструмента или обрабатываемую поверхность. При длительной обработке рекомендуется дать инструменту остыть и нанести смазку повторно.

**Технические характеристики**

Базовое масло:	минеральное
Загуститель:	полимерный
Цвет:	желто-коричневый
Пенетрация:	350-380
Температура каплепадения:	не ниже 140°C
Класс консистенции по NLGI	0
Смазывающие свойства на четырёхшариковой машине трения при (20±5)°C: нагрузка сваривания P <sub>c</sub> :	не менее 4000 Н
Срок хранения:	36 месяцев

**Информация по артикулам**

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
спрей	300 мл	2893050300	1/12

ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ. Приведенные данные являются только рекомендациями, основанными на нашем опыте. Так как мы не знаем, каким образом и в каких условиях будут использованы эти продукты, и не можем повлиять на эти условия, мы не несем ответственности за последствия их применения. Решение о пригодности того или иного продукта для конкретного применения может принять только сам покупатель после ознакомления с техническими паспортами на предлагаемые продукты и, если необходимо, после проведения предварительных испытаний.