

Blaser.
SWISSLUBE

Когда смазочно-охлаждающая
жидкость становится жидким инструментом.



Водосмешиваемые
смазочно-охлаждающие



Уважаемые специалисты по металлообработке

Вы знаете лучше других, почему смазочно-охлаждающие жидкости так важны для производства и каких результатов вы от них ожидаете.

Мы постоянно заботимся о том, чтобы предложить вам наилучшее решение по применению жидкостей в различных областях, соблюдая при этом требования по охране здоровья и защите окружающей среды. Мы устанавливаем наивысшие требования к качеству наших продуктов, к компетентности наших сотрудников и надёжности предоставляемых услуг. Всевозможные требования и различные условия эксплуатации учитываются нами при формировании коммерческого предложения для различных линеек продуктов.

Мы гарантируем, что приобретая наши продукты, вы получаете больше, чем просто смазочно-охлаждающую жидкость. Вы получаете дополнительные преимущества – повышение производительности, улучшение экономических показателей и увеличение качества обработки. Мы помогаем клиентам оптимизировать технологические процессы благодаря использованию «жидкого инструмента» (Liquid Tool).

док. Мартин Маниковски

Руководитель отдела исследований и разработок
«Blaser Swisslube AG» («Блазер Свисслубе АГ»)



Сверление и растачивание



Нарезание резьбы



Развёртывание



Токарная обработка



Фрезерование



Пиление



Протягивание



Шлифование

Для того чтобы предоставить вам продукт, который наилучшим образом подходит для решения ваших производственных задач, нам необходимо знать особенности технологических процессов и требования, предъявляемые к смазочно-охлаждающим жидкостям. Пожалуйста, свяжитесь с нами. Наши специалисты дадут вам исчерпывающую консультацию.

Превосходная совместимость с человеком и экологичность

Оптимальное охлаждение и смазывание

Оптимальная производительность резания и шлифования

Долгий срок службы, минимальное потребление

Blasocut

Смазочно-охлаждающие жидкости с уникальной биоконцепцией

- не содержит бактерицидов, что безопасно для здоровья человека и окружающей среды
- эффективность благодаря применению надежных технологических присадок
- мелкодисперсная эмульсия типа «масло в воде» на основе современной технологии эмульгирования
- возможность применения практически для всех операций лезвийной обработки и любых материалов для любых климатических условий

Более 40 лет в продуктах серии «Blasocut» используется уникальная биоконцепция без применения бактерицидов и бора. Продукты, разработанные на основе биоконцепции, отличаются наилучшими показателями, соответствующими требованиям по охране здоровья и защите окружающей среды. Благодаря сложной формуле соблюдается надёжный естественный микробиологический баланс эмульсии и гарантируется длительный срок службы.



Оптимальная совместимость со станком

Оптимальное отделение масла

Длительная химическая и биологическая стабильность

Хорошие моющие способности

Vasco

Смазочно-охлаждающая жидкость на основе масел с содержанием сложных эфиров, без минеральных масел

- высокая производительность благодаря полярным свойствам молекул масла
- высокая устойчивость к воздействию высокого давления и температуры благодаря плотной смазочной плёнке
- особенно рекомендуется для высокопрочной стали и титана
- возобновляемое сырьё

B-Cool

Смазочно-охлаждающая жидкость с содержанием минерального масла на основе современных аддитивных технологий

- Устойчива к росту микроорганизмов
- отлично подходит для использования в Центральные системы

Synergy / Grindex

Синтетические и полностью синтетические СОЖ для металлообработки

- Без минерального масла
- Стабильность при подаче под высоким давлением (Synergy)
- Нет пенообразования в мягкой и жесткой воде
- Предотвращает преждевременное засаливание круга

Правильная смазочно-охлаждающая жидкость:

– от анализа ситуации к коммерческому предложению

Каждый клиент уникален. Мы внимательно анализируем ситуацию на вашем производстве для принятия наилучшего решения, чтобы быстрее вернуть ваши инвестиции.

Правильное применение и контроль:

– планирование и переналадка

Мы с самого начала работаем вместе с вами и помогаем вам оптимально использовать наши продукты. Мы выполняем анализ технологической воды, даём инструкции по подготовке соответствующей смеси и отслеживаем весь процесс до момента надлежащей утилизации.

– Мониторинг

Помощь специалистов внутризаводских отделов и службы по работе с клиентами, а также использование адаптированной оснастки гарантируют безупречное функционирование смазочно-охлаждающей жидкости. Неблагоприятные ситуации заранее распознаются и своевременно устраняются.

– Обслуживание клиентов на месте

Наши специалисты оказывают помощь клиентам во всех странах мира при использовании смазочно-охлаждающих жидкостей. При возникновении проблем мы поможем вам выяснить причину и квалифицированно их устранить.

– Передача практического опыта

Мы оказываем содействие при проведении специального отраслевого обучения по оптимальному применению наших продуктов. Передаваемое ноу-хау способствует эффективному использованию потенциала продуктов.

делает СОЖ жидким инструментом (Liquid tool):

liquidtool[®]
ЖИДКИЙ ИНСТРУМЕНТ

Многочисленные практические испытания в нашем технологическом центре показывают, как с помощью Liquid tool вы можете повысить производительность, экономичность и качество обработки и, таким образом, достичь конкурентного преимущества.

– Максимально высокое качество обработки

Неизменно высокое качество поверхности, сокращение времени последующей обработки и уменьшение количества брака, в том числе при продолжительных циклах и в серийном производстве.

– Снижение расходов на инструмент

Значительно уменьшается износ инструмента, увеличивается его стойкость.

– Более высокая рентабельность инвестиций в оборудование

Оптимальное использование оборудования благодаря повышению готовности и сокращению подготовительного времени.

– Более высокая производительность обработки и максимальная надежность процесса

Увеличение подачи и скорости резания, повышение числа оборотов и стабильность процесса металлообработки в течение длительного времени.

– Совместимость с оборудованием

Благодаря применению высококачественного сырья и проведению широких тестов на совместимость с наиболее часто обрабатываемыми материалами.

– Малое потребление

Благодаря оптимальным характеристикам значительно снижаются потери смазочно-охлаждающей жидкости.

– Снижение расходов на очистку станков и утилизацию

Благодаря долгому сроку службы продуктов снижаются расходы на очистки и первичные заправки оборудования, а также на утилизацию отработанной жидкости.

– Соответствие требованиям по охране здоровья и защите окружающей среды

Наилучшие показатели совместимости при эксплуатации, высокий уровень безопасности на рабочем месте и бережное отношение к окружающей среде уже много лет являются нашими приоритетами.



Сертифицировано согласно ISO 9001/14001/21469 OHSAS 18001

От смазочно-охлаждающей жидкостик жидкому инструменту (Liquid tool)

Соответствие требованиям рынка и достижение наилучших показателей при оценке воздействия продукта на здоровье человека и окружающую среду являются нашими приоритетами с момента основания фирмы в 1936 году. Наши продукты создавались на основе современных исследований и разработок в технологическом центре, который специализируется на новейших отраслевых разработках. Наши специалисты оказывают поддержку клиентов с помощью нашего опыта и передовых разработок, чтобы полностью реализовать потенциал оборудования и инструментов, а также оптимизировать показатели экономичности, производительности технологических процессов, а также качества обработки. Мы рассматриваем технологический процесс как единое целое.

Компания «Абамет»

Москва 127018,
ул. Полковая, д. 1, стр. 27
факс +007 495 232-9998
info@abamet.ru

**Бесплатный номер
для звонков из России:
8-800-333-0-222**

Blaser Swisslube AG
CH-3415 Hasle-Rüegsau
contact@blaser.com

www.abamet.ru

www.blaser.com

© Blaser Swisslube AG, Switzerland