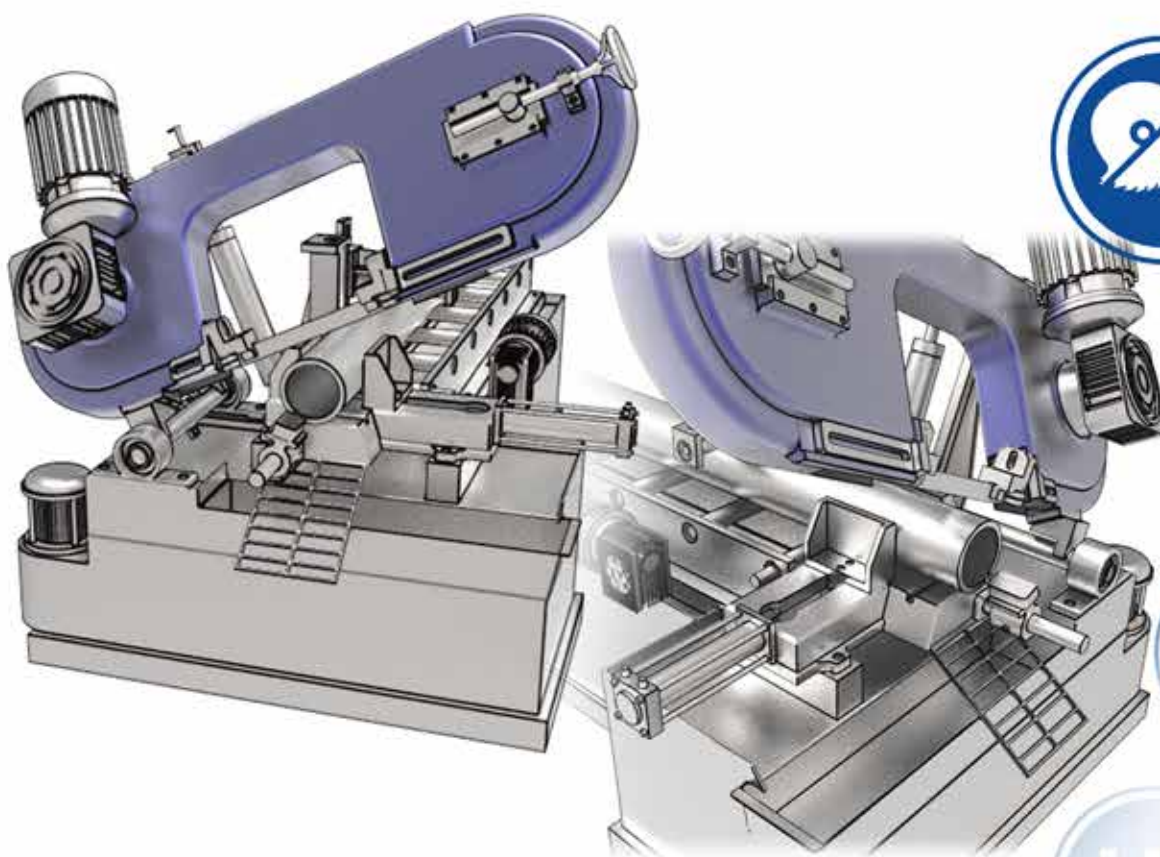


# DropsA

Lubrication systems specialists

## РЕШЕНИЯ ДЛЯ СМАЗКИ ПИЛЬНЫХ МАШИН





VIP4 AIR /CHAIN/  
CONTINUOUS AIR



VIP4 TOOLS/OIL/  
TOOLS COAXIAL



VIP4 TOOLS PRO



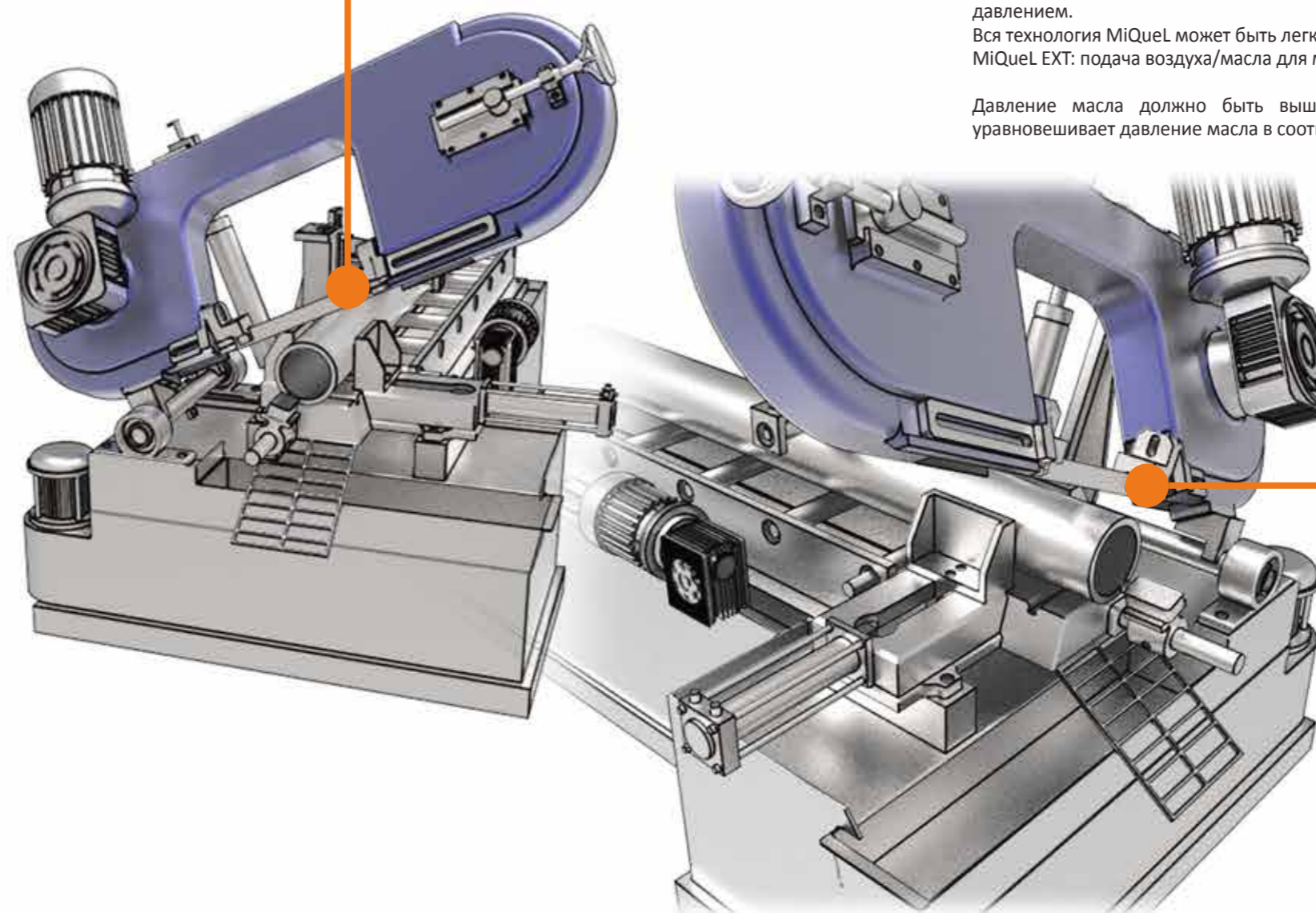
VIP4TOOLS  
DOUBLE EFFECT

## Группа Vip4

Эти небольшие универсальные устройства идеально подходят для использования в небольших системах и предлагают полностью интегрированное управление в одном компактном решении. Типичные области применения: высокоскоростные подшипники, смазка шпинделей в станках, нанесение покрытий с помощью микрораспыления, смазка зубчатых передач, смазка и очистка цепей.

Vip4 Air предлагает самую компактную и многофункциональную систему воздух/масло для шпинделей, которая способна уменьшать и контролировать утечку смазки благодаря концепции контроля перепада магнитного поля.

Vip4Chain, вариант Vip4 Air, предназначен для цепей и ремней и может использоваться для любых приложений, где цикл смазки определяется не временем, а импульсом.



### MiQueL EXT - Наружный насос

Модульные системы Air / Oil MiQueL EXT (версия с наружным насосом) представляют собой модули для централизованной минимальной смазки с отдельным резервуаром/насосом под давлением.

Вся технология MiQueL может быть легко внедрена на ваших предприятиях. MiQueL EXT: подача воздуха/масла для модулей осуществляется отдельно.

Давление масла должно быть выше давления воздуха. Версия PRO автоматически уравнивает давление масла в соответствии с противодействием новой точки смазки.



### MiQueL

Благодаря своим техническим характеристикам, гарантирует непрерывную и точную смазку, которую можно использовать во всех системах, требующих калиброванной смазки и контроля всех функций. Можно установить до 8 связанных между собой элементов, которые в любом момент могут быть исключены или активированы индивидуально, с помощью интегрированного в них соленоидного клапана. Конструкция модульного элемента MiQueL, не содержащая движущихся частей, также устраняет проблему замены микронасосов из-за физического разрушения детали, и это, безусловно, является преимуществом с точки зрения сокращения времени и затрат.



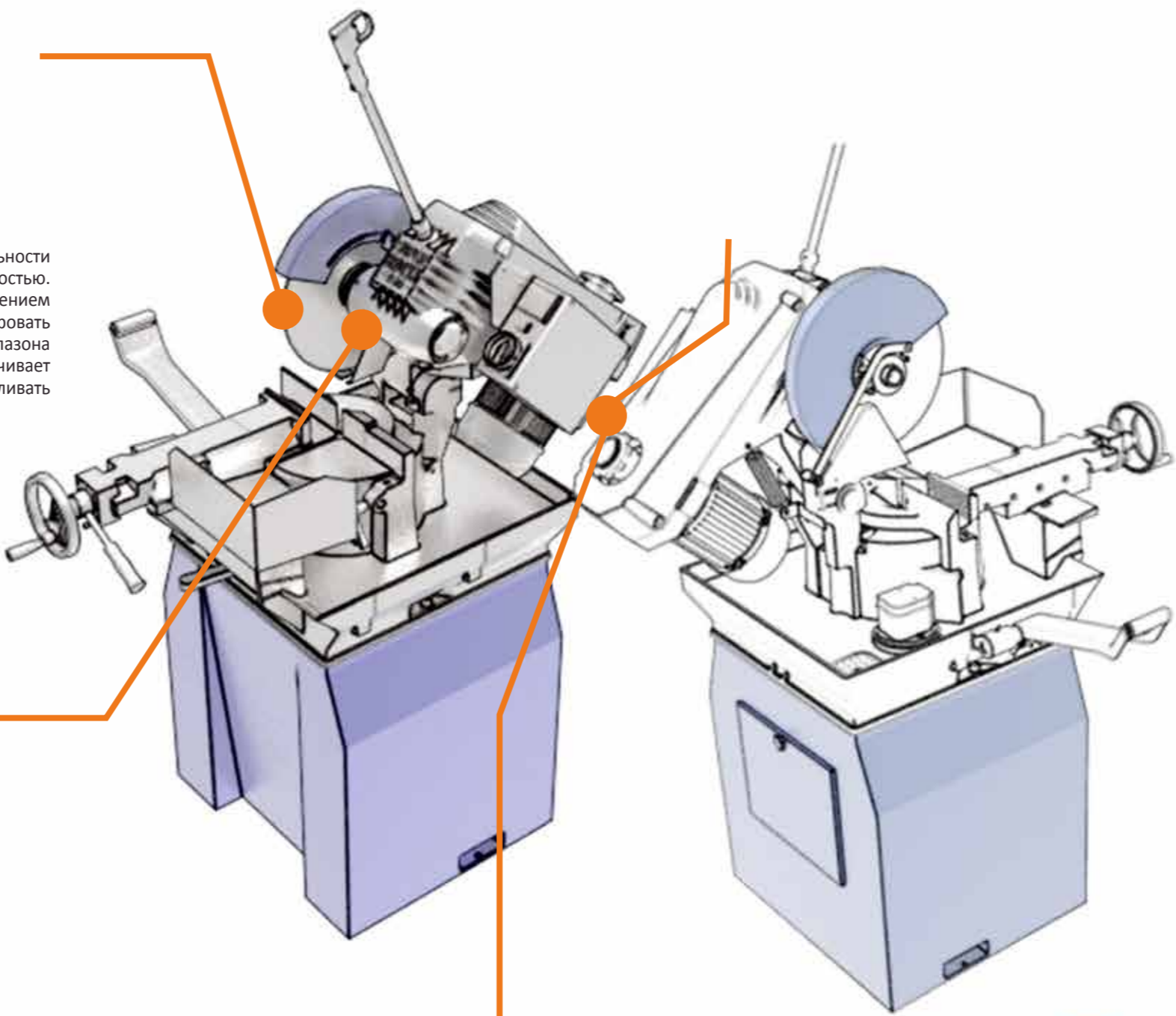
### Сопла для пильных машин

Именно эти сопла, специально рекомендуемые для ножей, позволяют смазывать как рабочую зону, так и боковую поверхность.



ТИПОВЫЕ АГРЕГАТЫ В ТЕРМОПЛАСТИЧЕСКОЙ КОРОБКЕ

Предназначена для обеспечения высокой производительности при невысокой стоимости, характеризуется компактностью. Система включает мини-насос с пневматическим управлением и основание смесителя. Мини-насос можно отрегулировать вручную для удовлетворения широкого диапазона потребностей (0-30 мм³). Модульность системы обеспечивает исключительную универсальность, позволяя устанавливать разное количество базовых смесителей.



ТИПОВЫЕ ОТКРЫТЫЕ АГРЕГАТЫ

Эти агрегаты состоят из сборки компонентов, выбранных на основе функции, для которой они будут предназначены. Таким образом, можно собрать резервуары различной мощности, от 1 до 4 микронасосов и с добавлением, если это необходимо, пневматического генератора частоты, с электромагнитным клапаном перехвата. Кроме того, можно создавать агрегаты, способные обслуживать два различных объекта с независимыми частотами срабатывания и характеристиками смазочной струи.



НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ НОЖЕЙ

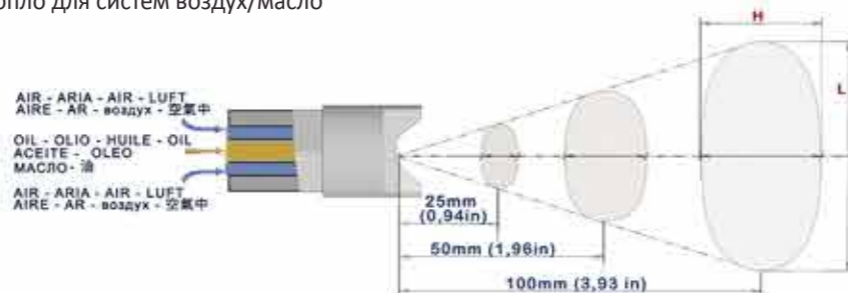
Смазка режущих лент или дисков достигается с помощью ножевых наконечников. Эти особые сопла позволяют достигать воздухом/маслом как рабочей зоны, так и прилегающей боковой поверхности. Доступны две версии: одна для маленьких ножей с прорезью 3 мм и одним приточным каналом, а другая для больших ножей с прорезью 6 мм и тремя приточными каналами.





**Коаксиальное сопло**

Плоский конус, угол 60°  
Коаксиальное сопло для систем воздух/масло



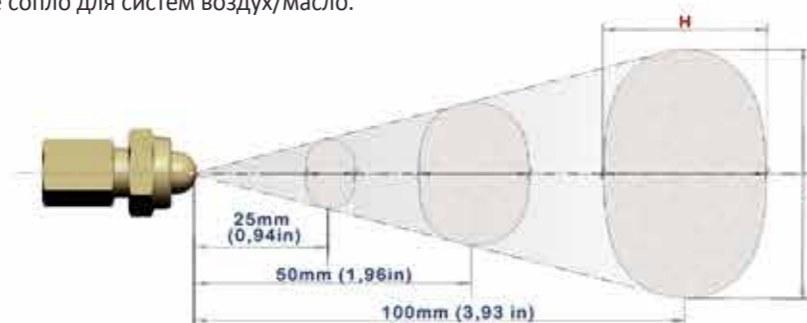
**Коаксиальное сопло с конической струйной розеткой**

Коаксиальное сопло с резьбовой головкой и конической розеткой



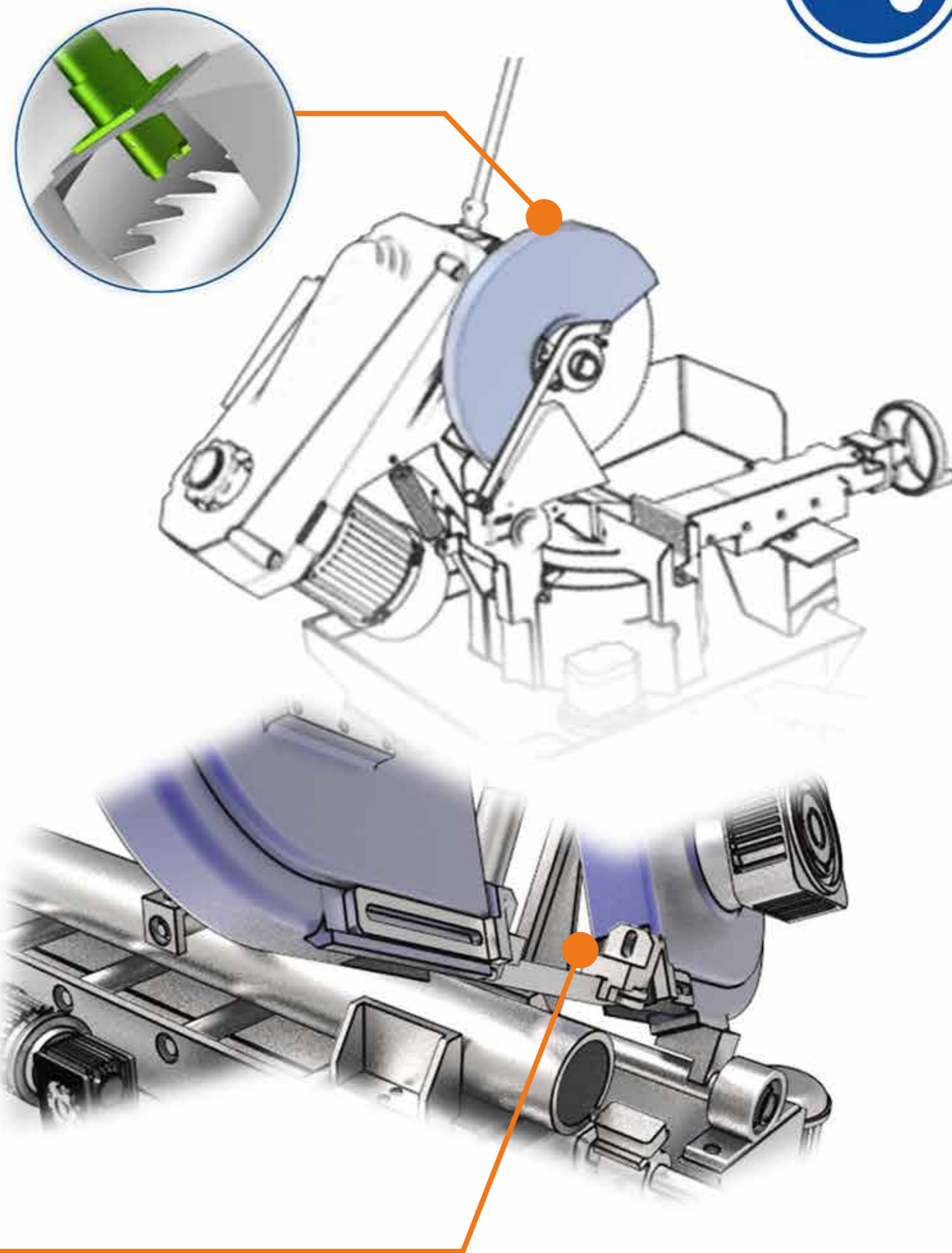
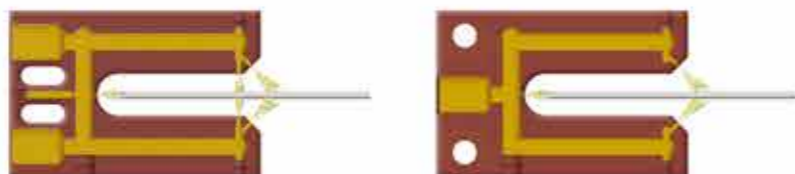
**Однотрубное сопло**

Плоский конус, угол 60°  
Однотрубное сопло для систем воздух/масло.

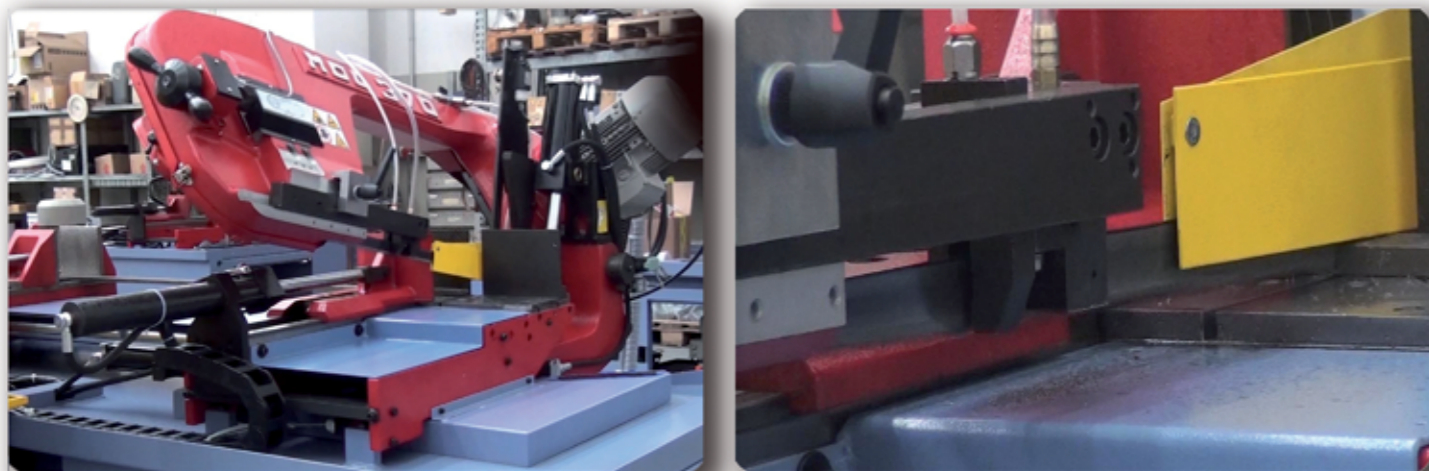


**Сопла для пильных машин**

Именно эти сопла, специально рекомендуемые для ножей, позволяют смазывать как рабочую зону, так и боковую поверхность.



## АВТОМАТИЧЕСКАЯ СМАЗКА: ОПТИМИЗАЦИЯ ИЗДЕЖЕК И РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ



Использование систем смазки необходимо для обеспечения правильной работы машин, в особенности, если они эксплуатируются в сложных условиях, как те, которые создаются при работе пыльных машин. Установка автоматической системы смазки позволяет сократить время простоя машины, отслеживать расход смазочного материала и продлить срок службы подшипников, цепей и механизмов.

Благодаря многолетнему опыту и широкой сети дистрибьюторов и офисов по всему миру компания DropsA предлагает специальные решения, соответствующие всем требованиям, а также предоставляет своим заказчикам профессиональную поддержку на всех этапах сотрудничества: от разработки проекта до установки и послепродажного обслуживания.

### DropsA

Компания DropsA с 1946 года производит системы и компоненты для централизованной смазки, постоянно разрабатывая новые продукты и получая патенты, которые внесли вклад в создание более инновационной и конкурентной среды в секторе смазочных систем по всему миру.

Компания DropsA предлагает широкий ассортимент продукции, способствующей максимизации рентабельности и производительности ваших машин, внедряя самые современные технологии в смысле систем, эксплуатации и компонентов. Благодаря филиалам и специализированным каналам дистрибуции компания DropsA предоставляет своевременные ответы, поддержку и техническое обслуживание заказчикам и на локальном, и на глобальном уровнях, гарантируя одинаково высокие стандарты качества по всему миру.



### ПРОИЗВОДСТВО DropsA

Оборудование для производства, обработки и автоматизированной сборки, имеющееся на центральной фабрике в окрестностях Милана, снабжено передовой системой мониторинга качества и прослеживаемости продукции, чтобы гарантировать высокую эффективность работы и одновременно сборку продукции с четким соблюдением технических спецификаций.

Непрерывные инвестиции во все сферы проектирования, инженерного конструирования и изготовления продукции обеспечивают постоянное повышение ее надежности.

### СИСТЕМНЫЕ РЕШЕНИЯ DropsA



Проточная  
смазочная система



Консистентная  
смазка



Система  
масло-воздух



Система непрерывной  
циркуляции масла

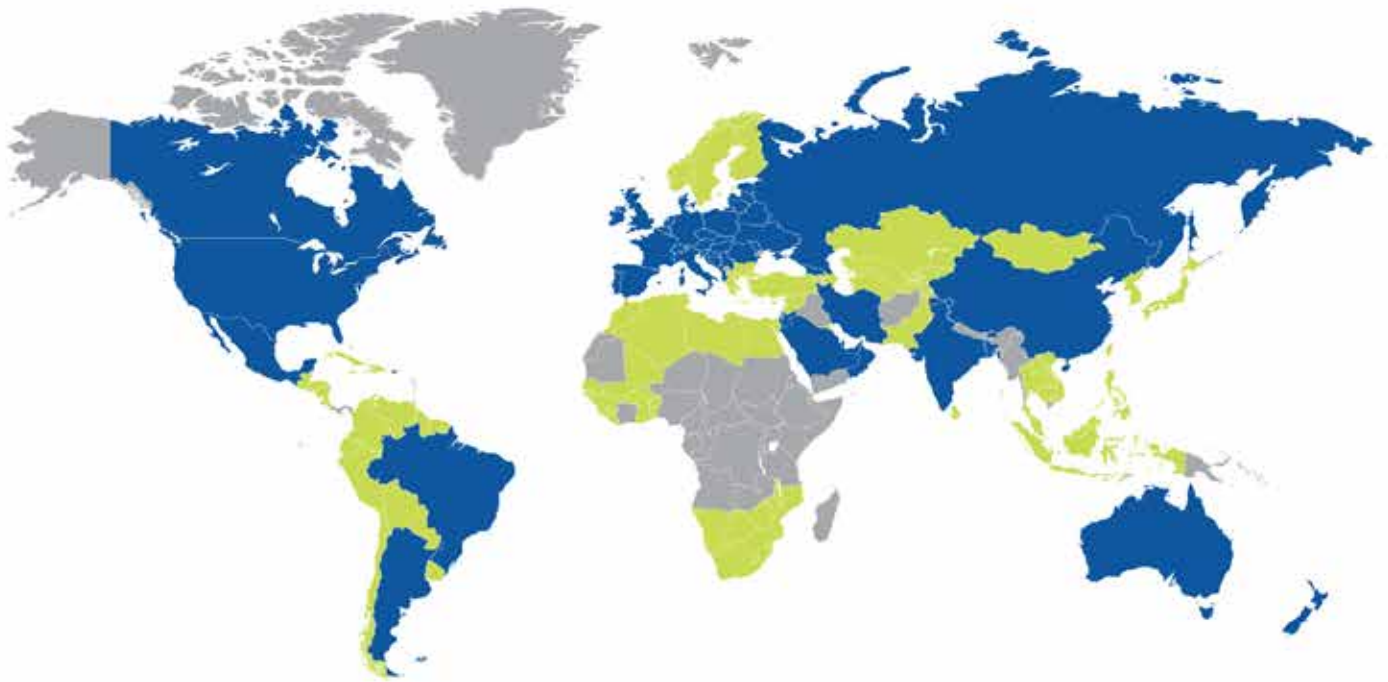


Обработки с минимальным  
количеством смазки (MQL)



---

# DropsA



**@DropsA #LubricationSystems #Solutions #Innovation #Technology**