



<b>Q8 Bach XAH</b>	Масляная СОЖ Q8 Bach XAH 10, специально разработанная для операций глубокого сверления. Q8 Bach XAH 10 рекомендуется для использования при протачивании, глубоком сверлении и резании высоколегированных сталей. Q8 Bach XAH 10 не пригодна для цветных металлов.
<b>10</b>	
<b>Q8 Bach XNF</b>	Универсальная масляная СОЖ со слабым запахом и слабовыраженным цветом, не содержит хлор. Рекомендуется при механической обработке нержавеющей стали в условиях от умеренных до тяжелых, вовлекающей цветные металлы и стали повышенной прочности. Эти характеристики делают ее идеальным выбором для механических цехов, где одно масло используется для максимального числа операций на различных металлах. Продукт Q8 Bach XNF можно использовать, как масло двойного назначения: как смазочно-охлаждающую жидкость и как масло для гидравлических систем. В случае утечки масла из гидравлической системы в ванну смазочно-охлаждающей эмульсии, эксплуатационные характеристики СОЖ не изменяются.
<b>6, 10, 15, 28, 36</b>	
<b>Q8 Bach XNK</b>	Масляная СОЖ с очень низкой вязкостью для хонингования, разработанная на основе парафиновых базовых масел и комплекса противозадирных присадок и компонентов, повышающих смазочную способность. Q8 Bach XNK рекомендуется для всех операций хонингования с использованием всех типов абразивного материала, включая алмазные материалы.
<b>Q8 Bach XAF</b>	Масляная СОЖ, предназначенная для работы в средних эксплуатационных условиях, не содержит хлор. Рекомендуется для операций точения, сверления и нарезания резьбы с применением высоких скоростей. СОЖ Q8 Bach XAF имеет светлый цвет, обладает высокой смазывающей способностью. Продукт разработан с вовлечением эффективных противозадирных присадок и устойчив к окислению, что позволяет использовать продукт с увеличенными интервалами замены. СОЖ характеризуется минимальным испарением и отсутствием масляного тумана. Q8 Bach XAF рекомендуется также в качестве СОЖ для глубокого сверления и калибровочного масла углеродистой стали для автомобильной промышленности. Высокие эксплуатационные свойства продукта увеличивают срок службы инструмента даже при высокоскоростных операциях металлообработки. Q8 Bach XAF непригодна для цветных металлов.
<b>15, 22</b>	
<b>Q8 Bach XAG</b>	Масляная СОЖ с низкой вязкостью для высокоскоростных операций, разработана на основе специальных парафиновых базовых масел с вовлечением активных серосодержащих присадок. Q8 Bach XAG рекомендуется для использования при протачивании, глубоком сверлении и резании высоколегированных сталей. Q8 Bach XAG не пригодна для цветных металлов.
<b>Q8 Bach XTP</b>	Масляная СОЖ средней вязкости, с вовлечением высокотехнологичных противозадирных присадок. Q8 Bach XTP не содержит хлор. Продукт специально рекомендуется при протачивании труднообрабатываемых металлов, в том числе сплавов на основе никеля: инконель и нимоник.
<b>Q8 Bach MQL</b>	Масляная СОЖ низкой вязкости для минимального расхода смазки (MQL). Это синтетическое масло, которое рекомендуется для использования при токарной обработке алюминия или стали путём микрораспыскивания.
<b>12, 20</b>	
<b>Q8 Bach MQLX</b>	Q8 Bach MQLX 20 представляет собой специально разработанную синтетическую жидкость на основе длинноцепочечных жирных спиртов для резки алюминия, чугуна, нержавеющей стали и высоколегированных сталей путём микрораспыскивания.
<b>20</b>	
<b>Q8 Bach XNL</b>	Масляная СОЖ с очень низкой вязкостью для операций хонингования. Состав включает специальный пакет противозадирных присадок.
<b>5</b>	
<b>Q8 Bach XND</b>	Ассортимент универсальных высокоэффективных масляных СОЖ, разработанных на основе специальных парафиновых базовых масел. СОЖ Q8 Bach XND не содержит хлор, имеет светлый цвет, слабый запах и хорошо подходит для общей механической обработки сталей и рекомендуется для обработки цветных металлов. Специально разработанный пакет присадок позволяет использовать Q8 Bach XND на большинстве операций токарной обработки металлов.
<b>6, 12, 22, 24, 31</b>	

## Водорастворимые СОЖ

<b>Q8 Berlioz XHS</b>	Q8 Berlioz XHS предназначена для всех операций по механической обработке, включая глубокое сверление и бурение. Q8 Berlioz XHS водорастворимая синтетическая СОЖ, не содержит хлор и серу. Продукт обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики, превосходную чистоту поверхности обрабатываемых деталей и длительный срок службы инструментов. Q8 Berlioz XHS обеспечивает высококачественную механическую обработку черных сплавов, в том числе нержавеющей стали, включая высокопрочные, жаропрочные стали и инконель.
<b>Q8 Berlioz XRS</b>	Водорастворимая синтетическая СОЖ Q8 BERLIOZ XRS рекомендуется для всех операций шлифования черных металлов, включая плоское шлифование, цилиндрическое (внутреннее и наружное) шлифование и заточку. СОЖ непригодна для шлифования сплавов, содержащих цинк или магний. При разработке Q8 BERLIOZ XRS используется передовой пакет присадок. При использовании готовая эмульсия отличается высокой стабильностью, полностью отсутствует неприятный запах, и, кроме того, Q8 Berlioz XRS не нуждается в техническом обслуживании, или требуется лишь незначительное корректирование концентрации. Q8 BERLIOZ XRS обеспечивает превосходную защиту от коррозии, даже в условиях жесткой воды, для всех черных металлов. Продукт не содержит крезолов, фенола, нитритов, серы и хлорированных парафинов.
<b>Q8 Berlioz XMA</b>	Q8 Berlioz XMA представляет собой универсальную полусинтетическую, смешиваемую с водой смазочно-охлаждающую жидкость (СОЖ), предназначенную для средних и тяжелых условий металлообработки. СОЖ поддерживает обрабатываемые станки в абсолютной чистоте на протяжении всего срока службы Q8 Berlioz XMA. При смешивании с водой СОЖ образует белую эмульсию, которая устойчива к биопоражению и имеет увеличенные интервалы замены. При использовании готовая эмульсия отличается высокой стабильностью, полностью отсутствует неприятный запах, и, кроме того, Q8 Berlioz XMA не нуждается в техническом обслуживании, или требуется лишь незначительное корректирование концентрации СОЖ. Q8 Berlioz XMA рекомендуется для использования в современных обрабатывающих центрах. Использование СОЖ решает проблему сильного пенообразования, особенно в условиях применения мягкой воды. Q8 Berlioz XMA не содержит диэтиламина, хлора, крезолов, фенола или нитритов. Жидкость пригодна для широкого диапазона материалов, включая чугун, нержавеющую сталь, высокопрочную сталь, цветные металлы, алюминиевые сплавы и титан.
<b>Q8 Berlioz XCM</b>	Q8 Berlioz XCM представляет собой водорастворимую СОЖ, специально разработанную для механической обработки чугуна, сплавов черных и цветных металлов. Она рекомендуется для применения от легких до тяжелых условий, таких как фрезерование, протачивание и сверление, в том числе для шлифования сталей. Q8 Berlioz XCM является стойкой к биологическому поражению жидкостью со средним содержанием минерального масла. При смешивании с водой, образуется полупрозрачные микроэмульсии. Q8 Berlioz XCM рекомендуется для использования в жесткой воде (400ppm, >40°F, >22°N). Готовая эмульсия особенно устойчива к воздействию бактерий и грибов вследствие своей биологической стабильности. СОЖ не содержит хлора, вторичных аминов, обладает высокой защитой от ржавления и коррозии, даже при использовании при низких концентрациях. Q8 Berlioz XCM подавляет коррозию медных сплавов, обладает высокой моющей и смазывающей способностью.
<b>Q8 Berlioz XRC</b>	Водорастворимая СОЖ Q8 Berlioz XRC рекомендуется для всех операций шлифования черных металлов, алюминия и цветных металлов, включая цилиндрическое (внутреннее и наружное) шлифование и заточку. Q8 Berlioz XRC рекомендуется для всех режимов механической обработки. СОЖ Q8 Berlioz XRC разработана на основе синтетического масла, не содержит присадок на основе хлора и серы. Q8 Berlioz XRC – биостойкая жидкость, она снижает риск бактериального и грибкового поражения СОЖ. Продукт обеспечивает высокую чистоту и защиту оборудования от коррозии. Q8 Berlioz XRC дает полностью прозрачную эмульсию в мягкой воде (<200ppm, <20°F, <11°N) и стабильную полупрозрачную эмульсию в воде от умеренной жесткости до жесткой (>200ppm, >20°F, >11°N).
<b>Q8 Berlioz XVP</b>	Водорастворимая СОЖ Q8 Berlioz XVP, которая рекомендуется для большинства черных металлов, в особенности, чугуна и высокопрочных сталей. Продукт также рекомендуется для большинства сплавов на основе меди. Q8 Berlioz XVP рекомендуется для операций шлифования, с увеличенными интервалами замены. СОЖ превосходит традиционные, полностью синтетические шлифовальные жидкости, обеспечивая одновременно защиту оборудования и высокое качество обрабатываемой поверхности. Q8 Berlioz XVP представляет собой полусинтетическую жидкость для общей механической обработки черных и цветных металлов. СОЖ предназначена для использования в современных обрабатывающих центрах, где проблемой может быть сильное пенообразование, особенно при использовании мягкой воды. При использовании готовая эмульсия отличается высокой стабильностью, полностью отсутствует неприятный запах, и, кроме того, Q8 Berlioz XVP не нуждается в техническом обслуживании, или требуется лишь незначительное корректирование концентрации. Продукт не содержит крезолов, фенола, нитритов, серы.