

## OILWAY QX SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC

ISO VG 32, 46, 68, 100

DIN 51517 PART 3 (CLP), DIN 51506 (VDL),  
DIN 51524-3 (HLP, HVLP, HVLDP)

УНИВЕРСАЛЬНОЕ СИНТЕТИЧЕСКОЕ  
ИНДУСТРИАЛЬНОЕ МАСЛО

### ОПИСАНИЕ

OILWAY QX SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC – универсальное полностью синтетическое промышленное масло, используемое в гидравлических, редукторных и компрессорных системах промышленного оборудования. Разработано в качестве замены классическим узкоспециализированным минеральным и синтетическим маслам. OILWAY QX SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC сочетает в себе передовые технологии и высококачественные синтетические базовые компоненты, что делает его идеальным выбором для широкого спектра оборудования.

Уникальный пакет импортных беззольных присадок гарантирует высокие эксплуатационные свойства, обеспечивая надежную защиту от износа и микропиттинга, чистоту рабочих поверхностей, отличные дезэмульгирующие, противопенные и антикоррозионные свойства, а использование высококачественных базовых масел и самых современных антиоксидантов повышает стабильность масла OILWAY QX SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC, позволяя использовать его с увеличенными интервалами замены.

Применение на производстве единого продукта, закрывающего потребности в компрессорных, редукторных и гидравлических маслах, значительно упрощает логистику, складское хранение, закупку и учет смазочных материалов, а также полностью нивелирует риск заливки неправильного масла при техническом



### ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

### БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- синтетическая

## СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ:

- DIN 51517 PART 3 (CLP), DIN 51506 (VDL),  
DIN 51524-3 (HLP, HVLP, HVLPD)
- BOSCH REXROTH RE 90220
- CINCINNATI MILACRON: P-68 (HVLP 32),  
P-70 (HVLP 46)
- DENISON HYDRAULICS HF-0,1,2
- EATON-VICKERS 35VQ25
- AGMA 9005-E02
- ISO 6743 DAJ
- ISO 12925-1 (CKD)
- ROTORCOMP
- GARDNER DENVER
- ATLAS COPCO
- REMEZA
- DAVID BROWN
- DANIELI
- FLENDER

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Подходит для использования в гидравлических системах, компрессорах и редукторах, что упрощает управление складскими запасами и снижает риск использования неправильного масла.
- + Высокая термическая стабильность обеспечивает надежную работу масла при высоких температурах, предотвращая термическую деструкцию и образование отложений.
- + Защищает металлические поверхности от коррозии, повышая долговечность оборудования.
- + Обладает отличными противопенными свойствами.
- + Снижает трение и износ, продлевая срок службы оборудования.
- + Повышенная стойкость к окислению позволяет увеличить интервалы замены масла, что способствует снижению эксплуатационных затрат и повышению эффективности работы.
- + Синтетические базовые масла гарантируют отличные низкотемпературные характеристики масла, обеспечивающие работоспособность вплоть до  $-50^{\circ}\text{C}$ .
- + Образует надежную масляную пленку, защищая оборудование от износа и микропиттинга.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Современные промышленные отечественные и зарубежные редукторы, эксплуатируемые на предприятиях горнодобывающей, машиностроительной, металлургической, энергетической, строительной, нефтяной и других видов промышленности.
- Компрессоры отечественных и зарубежных производителей всех типов (винтовые, пластинчатые, поршневые и т.д.) с рабочими температурами до 220 °С.
- Любые гидравлические системы промышленного и мобильного оборудования, требующие применение масел класса HLP, HVLP или HVLPD, в том числе бесцинковых.
- Циркуляционные системы и системы смазывания масляным туманом и разбрызгиванием.
- Пригодно для использования в тяжелых условиях эксплуатации, при высоких механических нагрузках или сильных перепадах рабочих температур.



## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ПОКАЗАТЕЛИ                                                  | МЕТОД<br>ИСПЫТАНИЙ      | OILWAY QX<br>SINTEZ<br>MULTIMAX<br>SYNTHETIC<br>32 | OILWAY QX<br>SINTEZ<br>MULTIMAX<br>SYNTHETIC<br>46 | OILWAY QX<br>SINTEZ<br>MULTIMAX<br>SYNTHETIC<br>68 | OILWAY QX<br>SINTEZ<br>MULTIMAX<br>SYNTHETIC<br>100 |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Вязкость<br>кинематическая<br>при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33<br>ASTM D 445   | 32                                                 | 46                                                 | 68                                                 | 100                                                 |
| Температура<br>вспышки в открытом<br>тигле, °С, не ниже     | ГОСТ 4333<br>ASTM D 92  | 205                                                | 208                                                | 215                                                | 220                                                 |
| Температура<br>застывания, °С                               | ГОСТ 20287<br>ASTM D 97 | -47                                                | -44                                                | -40                                                | -40                                                 |
| Плотность при 15<br>°С, кг/м <sup>3</sup>                   | ГОСТ 3900               | 0,84                                               | 0,845                                              | 0,85                                               | 0,85                                                |
| Индекс вязкости                                             | ГОСТ 25371              | 160                                                | 142                                                | 140                                                | 140                                                 |

**!** Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

## ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла OILWAY не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу необходимо сразу его смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

## ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



Система менеджмента качества ООО ТД «Нефтесинтез» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО ТД «Нефтесинтез», 620135, Россия, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 98 А, оф. 204,  
тел: +7 (343) 344-31-85, [www.oilway-lubricants.ru](http://www.oilway-lubricants.ru)

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 1. Июль 2025 г.