

## Масло Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid (209 л)

Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid серийный номер 2901 1700 00, 2901 1701 00, 2901 1702 00 – оригинальное синтетическое компрессорное масло на основе poly-alfa-olefin (PAO), созданное с целью защиты одно- и двухступенчатых винтовых компрессоров. Масло RXD находит своё применение во всех сферах производства и является единственным типом масла на основе poly-alfa-olefin (PAO), удовлетворяющим требованиям химической и пожарной безопасности, что особенно важно при работе с легковоспламеняющимися веществами.



Из года в год, концерн Atlas Copco доказывает своё право называться «первым в мире» и собирает все престижные премии: Industriepreis, Ethibel, FTSE4Good, Red Dot Award, - а так же удерживает лидерские позиции в Global 100, - списке самых крупных и стабильных мировых корпораций.

Синтетическое компрессорное масло Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid отвечает следующим стандартам качества: JASO, USDA, ACEA, ГОСТ, NF-ISO.

## Технические характеристики

### Производитель и гарантийные условия:

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Срок гарантии: | 12 месяцев           |
| Производитель: | Atlas Copco (Швеция) |

### Характеристики масла:

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Вязкость при 40°C, мм²/с:    | 46      |
| Индекс вязкости:             | 133     |
| Плотность при 15°C, кг/дм³:  | 0.843   |
| Температура застывания, °C:  | □ □ -57 |
| Стойкость масла к окислению: | 0/0/0   |
| Щелочное число, мг□KOH/г:    | 0.14FZG |
| fail stage:                  | 12      |
| Испытание на коррозию:       | pass    |
| Сепарация влаги при 54°C:    | 40/40/0 |

## Прочие:

|               |                                                                           |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Основа масла: | синтетическая                                                             |
| Исполнение:   | в канистре                                                                |
| Объем, литры: | 5 и 20 литров                                                             |
| Назначение:   | защита винтовых компрессоров и предотвращения загрязнений элементов блока |

## Особенности Roto-Xtend Duty Fluid

Химическая инертность в отношении резиновых и силиконовых уплотнений. Высокая термоокислительная стабильность. Крайне низкий риск утечек. Способно очищать детали компрессора от пыли и грязи. Предотвращает образование чёрного гранулята (кокса). Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid удовлетворяет европейским экологическим стандартам по CEN, CENELEC и ETSI. Совместимо с сепараторами OSC & OSD с разделением высокой чистоты. Сохранение свойства в тяжелых условиях эксплуатации: высокой влажности и рабочей температуры. Сервисный интервал – 8,000 моточасов (или 2 года, что наступит раньше).

## Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid - соответствие стандартам

| Характеристика                   | Значение                        |         | Ед. изм.                | Стандарт |
|----------------------------------|---------------------------------|---------|-------------------------|----------|
| Общая                            | Смесь полиолефинов и присадок - |         | ASTM                    |          |
| Кинетическая вязкость при 40 °C  | 46                              | mm2 /s  | ASTM D 445<br>ISO 2909  |          |
| Кинетическая вязкость при 100 °C | ~ 7.8                           | mm2 /s  | ASTM D 445<br>ISO 2909  |          |
| Индекс вязкости                  | 139                             | VI      | ASTM D 2270<br>ISO 2909 |          |
| Температура вспышки              | 230 (446)                       | °C (°F) | ASTM D 92               |          |
| Температура застывания           | -45 (49)                        | °C (°F) | ASTM D 97               |          |
| Температура каплепадения         | 65                              | °C      | ACGIH                   |          |
| Температура самовоспламенения    | 320 (608)                       | °C (°F) | ASTM D 90               |          |
| Температура хранения             | 0-50 (32–122)                   | °C (°F) | ASTM D                  |          |
| Транспортирование не опасно      | ADR, RID, ADN, IMDG, IATA       |         |                         |          |

## Фасовка Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid

Канистры Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid по 5 литров - 2901 1700 00 (2901170000)

Канистры Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid по 20 литров - 2901 1701 00 (2901170100)

Бочки Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid по 209 литров - 2901 1702 00 (2901170200)

## Аналог Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid

Синтетическое масло для винтовых компрессоров Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid, безусловно является высококачественным оригинальным продуктом. Подобрать к нему аналог, не простая задача. Далеко не каждая марка масла выпускаемого ведущими мировыми производителями подойдёт для замены RXD Fluid. Мы изучили физические и химические показатели оригинального масла и масел, производимых корпорациями Shell, Total, Mobol, Petro Canada и другие. Информацию по максимально приближенному по показателям маслу для винтовых компрессоров Атлас Копко, вы можете узнать у наших специалистов, отправив им запрос на нашу электронную почту.

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_

---

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33  
E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)  
<http://atlas-stt.ru>