Оборудование фирмы Atlas Copco

## Масло Atlas Copco Roto-Xtend Duty Fluid (5 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 |
| Транпортирование 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**