

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



**AR01E005.LT.TR.220/50**

**Привод электрический**

ООО «АРХИМЕД»  
107023, Россия, г.Москва  
Ул.Б.Семёновская, д.49, кор.1, оф.331  
Тел. +7(495)105-70-77  
WWW.ARHMED.TECH

## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Электрический привод - устройство, служащее для механизации и автоматизации трубопроводной арматуры, преобразующее электрическую энергию в полезную механическую работу по перемещению объекта управления. Главными элементами электрического привода являются: электродвигатель, являющийся источником механической энергии, редуктора, повышающего крутящий момент двигателя, силовое устройство ограничения для защиты двигателя от перегрузки а также датчиков(путевых выключателей, энкодеров) для регистрации положения рабочего органа. Зачастую применяются также ручной дублер, аварийный источник энергии и дополнительные устройства управления, доп. датчики.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

### 2.1. Технические данные на номенклатуру привод электрический

| Характеристика                                     | Значение                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Производитель/Бренд                                | ООО "Архимед" / Архимед                                                             |  РОССИЯ - страна производства<br> РОССИЯ - страна бренда                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Модель                                             | AR01E005.LT.TR.220/50                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Масса изделия                                      | 3,7 кг                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Масса брутто (масса товара вместе с упаковкой), кг | 4,100                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Тип привода                                        | электрический                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Материал корпуса                                   | алюминий                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Т окружающей среды min                             | -40°C                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Т окружающей среды max                             | +70°C                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Степень защиты (IP)                                | 67                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Напряжение питания                                 | 220/50 V AC                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Тип взрывозащиты                                   | нет                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Время открытия/закрытия, сек                       | 30                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Размер вала арматуры                               | 14x14                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ISO 5210, 5211                                     | F05/F07                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Резьба под кабельный ввод                          | M18x1,5                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Угол поворота/ход                                  | 0-90                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Крутящий момент                                    | 50 Нм                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Оснащение, /опция                                  | трансмиссия, выход 4-20 мА                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Режим работы                                       | прерывистый, открыть/закрыть, S2-15 мин.                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Серия                                              | AR01                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Соответствие ТР ТС 004/2011                        |  | №ЕАЭС RU Д-РУ PA01.B.58989.22 срок действия с 03.02.2022 по 02.02.2027<br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/</a><br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/</a>    |
| Соответствие ТР ТС 020/2011                        |  | №ЕАЭС RU Д-РУ PA01.B.58989.22 срок действия с 03.02.2022 по 02.02.2027<br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/</a><br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/</a>    |
| Сертификат сейсмостойкости                         |  | РОСС RU.32001.04ИБФ1.0СП28.65133 срок действия с 21.11.2024 по 20.11.2027<br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/</a><br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorg/elektricheskie-privody/</a> |
| Техническая информация                             |  | T.AR01E.24.3 Техника Привод электрический<br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/katalogi-arhimed-artorg/elektroprivody1/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/katalogi-arhimed-artorg/elektroprivody1/</a><br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/katalogi-arhimed-artorg/elektroprivody1/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/katalogi-arhimed-artorg/elektroprivody1/</a>                                                                                                                             |
| Инструкция                                         |  | I.AR01E.24.2 Инструкция Привод электрический<br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/instrukcii-arhimed-artorg/elektroprivody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/instrukcii-arhimed-artorg/elektroprivody/</a><br><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/instrukcii-arhimed-artorg/elektroprivody/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/instrukcii-arhimed-artorg/elektroprivody/</a>                                                                                                                      |

Продолжение таблицы 2.1.

| Характеристика                               | Значение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сертификат ISO                               |  <p>ISO Архимед<br/><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/iso-i-dilerskie-sertifikaty/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/iso-i-dilerskie-sertifikaty/</a></p>                            |
| Сертификат дилера/официального представителя |  <p>Архимед &amp; ArTorq сертификат дилера<br/><a href="https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/iso-i-dilerskie-sertifikaty/">https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/iso-i-dilerskie-sertifikaty/</a></p> |

### 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При правильном применении ни один из компонентов сборки не требует специального технического обслуживания в течение всего периода эксплуатации.

### 4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. К эксплуатации изделия может допускаться только персонал, ознакомленный с техникой безопасности.
- 4.2. Во избежание травм и повреждения оборудования, персонал, выполняющий работы по установке и техническому обслуживанию изделия, должен иметь соответствующую квалификацию и опыт работы с подобным оборудованием, должен использовать соответствующие средства индивидуальной защиты (перчатки, защитную обувь, очки, каску и т.п.).



#### КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- подвергать изделие механическим ударам, сверхвысоким динамическим нагрузкам,
- эксплуатировать устройства в условиях действия внешних агрессивных факторов.

### 5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи изделия потребителю. Завод-изготовитель гарантирует соответствие характеристик установленным требованиям и обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить его в случае неисправности при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 5.2. Указанная выше гарантия действует при условии, если:
  - уведомление о явных дефектах, которые можно обнаружить визуально, было представлено в письменном виде не позднее 10 дней с даты поставки продукции;
  - продукция не ремонтировалась, не модернизировалась, и в нее не вносились изменения без предварительного письменного разрешения уполномоченных на то лиц компании "АРХИМЕД".
- 5.3. Для замены деталей и узлов по гарантии необходимо составить рекламационный акт в произвольной форме. В акте должна быть указана следующая информация:
  - дата и место составления акта (с указанием полного почтового адреса);
  - заводской номер изделия;
  - дата изготовления, дата и место приобретения изделия;
  - условия, при которых произошла поломка;
  - описание дефектов с указанием причин, вызвавших поломку, и обстоятельства, при которых они обнаружены.
 Акт о выявленных дефектах оборудования утвержденный постановлением Госкомстата России и образец заполнения:



<https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/oprosnye-listy-obrazcy-dokumentov/>

<https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/oprosnye-listy-obrazcy-dokumentov/>

- 5.4. Акт и гарантийный талон должны быть направлены предприятию-изготовителю в течение 10 дней с даты обнаружения дефекта.

### 6. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- 6.1. Хранение изделий должно соответствовать условиям 2 ГОСТ 15150-69.
- 6.2. Изделия транспортируются всеми видами транспорта без ограничения скорости и расстояния по условиям хранения 2 и 5 по ГОСТ 15150-69 (для тропического исполнения по условиям хранения 6 по ГОСТ 15150-69).
- 6.3. Транспортирование изделия самолётом производится в отапливаемых герметизированных отсеках.

3

AR01E005.LT.TR.220/50



WWW.ARHMED.TECH



+7(495)105-70-77



info@arhimed.tech

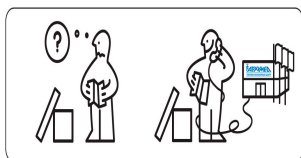


г. Москва, Б. Семеновская, д.49, корп.1, офис 331

## 7. СВЕДЕНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным у потребителя порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), разработанным в соответствии с Законами РФ № 122-ФЗ от 22 августа 2004 г. «Об охране атмосферного воздуха», № 15-ФЗ от 10 января 2003 г. «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ от 30 марта 1999г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями, принятыми во исполнение указанных законов.

## 8. СЕРВИС И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ



### 8.1. Рекламации и благодарности:

- Если у вас есть претензии или хотите выразить благодарность, отправьте письмо вашему личному менеджеру и обязательно скопируйте его на [help@arhimed.tech](mailto:help@arhimed.tech)
- Если у вас нет личного менеджера, просто напишите на [help@arhimed.tech](mailto:help@arhimed.tech) Ваше письмо обязательно увидит руководитель подразделения. Мы всегда готовы помочь нашим клиентам.

### 8.2. Сообщите о неточностях:

- Если вы заметили ошибку в описании, пожалуйста, сообщите нам об этом на [help@arhimed.tech](mailto:help@arhimed.tech)
- Мы стремимся стать лучше!

### 8.3. Внешний вид товара:

- Упаковка товара фиксируется на видео.
- Перед отправкой со склада ООО "Архимед" продукция проходит визуальный осмотр на наличие брака и качественно упаковывается.
- К сожалению, нам не доступен контроль процесса доставки от нашего склада до покупателя, так как он осуществляется маркетплейсом или транспортной компанией.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Привод электрический | 1 шт  |
| Паспорт              | 1 шт  |
| Серийный номер       | _____ |

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Дата выпуска | 30 июля 2025 г. |
|--------------|-----------------|

Приёмку произвёл

М.П.