

02042024-2.0



# ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРУБОГИБ ПРОФИЛЕГИБ ПР





## Оглавление

<b>1. Описание и работа.....</b>	<b>3</b>
1.1 Назначение изделия .....	3
1.2 Общий вид и технические характеристики.....	3
<b>2. Использование по назначению .....</b>	<b>4</b>
2.1 Установка.....	4
2.2 Эксплуатация .....	4
2.3 Меры предосторожности .....	4
2.4 Обслуживание.....	5
2.5 Хранение.....	5
<b>3. Гарантийные обязательства .....</b>	<b>5</b>



## 1. Описание и работа

### 1.1 Назначение изделия

Все пользователи гибочной машины обязаны ознакомиться с руководством перед сборкой и использованием. Внимательно изучите руководство и соблюдайте все требования безопасности.

Производитель сохраняет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия с целью его улучшения, поэтому настоящее руководство может отличаться от фактического изделия.

Производитель не несет ответственности за травмы или убытки, понесенные в результате:

- Несоблюдения требований руководства.
- Неправильного использования гибочной машины.
- Использования неоригинальных запасных частей (см. соответствующий раздел руководства).
- Модификаций гибочной машины, которые были выполнены без прямого разрешения производителя.
- Эксплуатации необученным персоналом.

К работе с гибочной машиной допускается только обученный персонал. Руководство должно храниться в месте, доступном для персонала, работающего с гибочной машиной, или рядом с машиной.

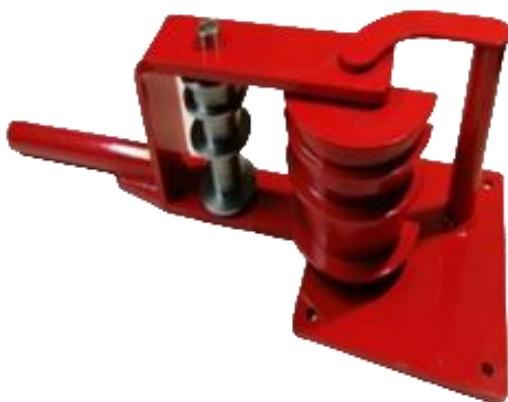
Убедитесь, что:

- Вы получили именно то, что заказывали.
- Гибочная машина находится в рабочем состоянии и не имеет дефектов.

### Описание машины

Ручные гибочные машины предназначены для гибки труб квадратного и прямоугольного сечения. Машина имеет механический привод.

### 1.2 Общий вид и технические характеристики



Наименование	Артикул	Размер проточки для профилей, мм	Угол гиба, град	Габариты, мм	Вес, кг
Профилегиб ПР-01	1025060	15, 25, 40	0-180	180*140*440	8,9



## 2. Использование по назначению

### 2.1 Установка

Кроме размеров машины при установке необходимо учитывать следующие требования:

- Опорная плоскость должна выдерживать вес станка, должна быть гладкой и горизонтальной, чтобы станок был устойчивым.
- Место установки станка должно быть достаточно освещенным, чтобы эксплуатация и обслуживание станка были безопасными.
- Рабочая зона должна быть достаточно большой для размещения самих ножниц и обрабатываемого материала.
- Для того чтобы эксплуатация и обслуживание были безопасными, необходимо соблюдать расстояние не менее 1 м от стен и ограждений.
- Место установки должно быть защищено от атмосферных явлений.

### 2.2 Эксплуатация

Машина должна использоваться только для гибки материалов, размеры которых соответствуют значениям, указанным в характеристиках.

Эта машина используется для гибки следующих стальных изделий:

- Круглых стержней.
- Прутков квадратного сечения.
- Для гибки других изделий ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ С ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ!

#### Нормальная эксплуатация гибочной машины

Эта гибочная машина предназначена для гибки мягких и рифленых стержней. Использование для других целей, не указанных в этом руководстве, считается ненормальной эксплуатацией. Любой инструмент или аксессуар, который изменяется без письменного разрешения производителя, считается непригодным и очень опасным. Результатом запрещенных изменений или неправильного использования могут стать травмы или повреждения. В этом случае производитель не будет нести ответственность.

### 2.3 Меры предосторожности

- Во время работы с гибочной машиной существует риск захвата или травмы пальцев.
  - Никогда не пытайтесь дотянуться до зоны гибки руками.
  - Никогда не вставляйте в машину железные прутки, диаметр которых превышает диаметр, указанный в таблице технического описания станка.
  - Оператор должен быть обучен работе с машиной и знать о рисках, связанных с такой работой.
  - Работая с машиной, оператор должен помнить, что в процессе гибки материал будет выдаваться вперед. Поэтому необходимо находиться на безопасном расстоянии от зоны гибки, чтобы не быть захваченным частями машины.



- Необходимо подготовить зону сборки материала, чтобы тяжелые предметы не падали на ноги оператора.
- Необходимо прочитать и понять руководство по использованию гибочной машины.
- Рабочая зона должна быть достаточно большой для размещения самой машины и обрабатываемого материала. Размер рабочей зоны определяется длиной сгибающегося прутка (прутков).
- Надевайте перчатки для перемещения обрабатываемого материала, иначе вы поцарапаете или порежете руки о неровную поверхность материала.
- Надевайте специальную обувь, которая защитит ваши ступни от травм в случае падения обрабатываемого материала.
- Надевайте защитные очки для защиты глаз от вылетающих частиц.

### **ЗАПРЕЩЕНО!**

Никогда не используйте станок для:

- Гибки материалов, отличающихся от указанных в паспортной табличке.
- Гибки в месте с недостаточным освещением.
- Гибки на улице при плохой погоде.
- Гибки без использования средств индивидуальной защиты (очкив, перчаток и пр.).

## **2.4 Обслуживание**

Необходимо периодически осматривать гибочную машину, особенно перед первым запуском. Простой визуальный осмотр может выявить такие дефекты, как вмятины, которые могут привести к неисправности машины в процессе эксплуатации. В случае необходимости замените сломанные или поврежденные части на новые оригинальные детали. Никогда не продолжайте работу, сняв и не заменив какую-либо деталь.

## **2.5 Хранение**

Учитывая то, что вы можете использовать гибочную машину на улице, мы рекомендуем защитить ее от воздействия погоды (дождя, снега, влажности) во время работы. После окончания рабочего дня очистите машину и храните ее в помещении для продления срока использования. Храните гибочную машину вдали от возможных источников ударов, которые могут повредить детали машины.

## **3. Гарантийные обязательства**

Всю необходимую документацию на продукцию можно получить, обратившись в филиал или к представителю/дилеру в вашем регионе/стране.

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев либо 1200 моточасов (что наступит ранее) со дня продажи конечному потребителю.

Полезный срок эксплуатации – 5 (пять) лет при условии соблюдения всех правил эксплуатации и технического обслуживания.



Консервация оборудования не предусмотрена заводом изготовителем.

### **Общие условия гарантии**

Гарантийное обслуживание осуществляется, если причиной неисправности оборудования стало использование заводом изготовителем некачественных материалов, нарушение технологии производства, допущение брака оборудования и его отдельных узлов, агрегатов и составных частей. Устранение неисправности может быть осуществлено проведением ремонта или замены неисправной делали/узла агрегата, а также оборудования в целом (только для случаев, когда ремонт и восстановление оборудования невозможно осуществить).

При этом право выбора выполнять ремонт либо замену, а также каким способом выполнять ремонт, принадлежит работникам сервисного центра.

Замененные детали переходят в собственность сервисного центра. Гарантийный срок на детали и комплектующие агрегата, замененные либо отремонтированные в рамках гарантийного обслуживания, истекает одновременно с истечением гарантийного срока на оборудование.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится диагностика оборудования сроком 10 рабочих дней с момента поступления оборудования в сервисный центр. По результатам диагностики принимается решение о ремонте изделия, либо отказе в обслуживании. При этом изделие принимается на диагностику только в полной комплектации, при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

### **Гарантийные обязательства не распространяются на:**

1. Ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данной техникой;
2. Быстроизнашающиеся запасные части;
3. Обычный (нормальный) износ оборудования в процессе эксплуатации;
4. Поломки, которые возникли после использования оборудования совместно с другим не подходящим для этого оборудованием;
5. Поломки, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, несчастными случаями, стихийными бедствиями, преднамеренными или неосторожными действиями собственника оборудования или привлеченными им лицами или третьих лиц, в том числе при осуществлении транспортировки. А также любым внешним воздействием (физическими, химическими, электрическими), небрежностью в обращении, самостоятельным ремонтом (модификацией), пренебрежением в обслуживании и хранении, несоблюдением регламента технического обслуживания;
6. Поломки, вызванные неправильным пониманием инструкции по эксплуатации, сознательным или случайным, равно как и ее несоблюдением.

### **Гарантийные обязательства полностью аннулируются в случаях:**

1. Истечения срока гарантии;



2. Наличия повреждений, вызванных попаданием внутрь агрегата посторонних предметов, веществ, жидкостей, частиц и пыли;
3. Наличия разрушения деталей со следами химической коррозии, а также механических повреждений;
4. Несоблюдения правил эксплуатации оборудования либо его использования не по назначению;
5. Установки и эксплуатации заведомо неисправного оборудования или в условиях, противоречащих правилам его эксплуатации;
6. Использования неподходящих и неодобренных заводом изготовителем запасных частей, агрегатов и элементов;
7. Наличия прямых и косвенных следов сборки-разборки оборудования и его составных частей;
8. Образования дефекта в результате замены запасных частей или при обслуживании оборудования специалистами не авторизованного сервисного центра;
9. Использования рабочих жидкостей (масла, смазки, топлива, и иных ГСМ), марка которых не соответствует указанной в паспорте (инструкции по эксплуатации), либо при их загрязнении и неудовлетворительном качестве.

#### **Порядок подачи рекламаций:**

Гарантийные рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Для этого запросите у организации, в которой вы приобрели оборудование, бланк для рекламации и инструкцию по подаче рекламации.

Оборудование, отосланное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования.

Другие претензии, кроме права на бесплатное устранение недостатков оборудования, под действие гарантии не подпадают.

**ВНИМАНИЕ: Гарантия не распространяется на технику, не имеющую в паспорте или сервисном листе отметок о дате и месте продажи, предпродажной подготовке, а также о прохождении всех плановых ТО, предписанных по регламенту.**

**Гарантийное обслуживание осуществляется организацией, выполняющей периодическое техническое обслуживание механизма. Доставка гарантийной техники до сервисного центра и обратно осуществляется силами владельца и за его счет.**

**Оборудование, не имеющее маркировки, с нечитаемыми и поврежденными информационными табличками (шильдиками) сервисным центром не принимается.**



**Торгующая организация несет ответственность по условиям настоящих гарантийных обязательств только в пределах суммы, уплаченной покупателем за данное изделие.**

**При обращении в Службу сервиса владелец обязан предоставить Гарантийный талон, Сервисный паспорт, товарно-финансовые документы и акт рекламации. Серийный номер и модель передаваемой в ремонт техники должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.**



Информация данного раздела действительна на момент печати настоящего руководства. Актуальная информация о действующих правилах гарантийного обслуживания опубликована на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES [www.tor-industries.com](http://www.tor-industries.com) (раздел «сервис»).


**СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ  
ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ**

<b>МОДЕЛЬ:</b>			
<b>СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:</b>			
<b>ГОД ВЫПУСКА:</b>			
<b>ДАТА ПРОДАЖИ:</b>		/	
<b>ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:</b>			
<b>ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАВЦЕ:</b>			
<b>КОМПАНИЯ:</b>			
<b>АДРЕС:</b>			
<b>КОНТАКТЫ:</b>	ТЕЛ:		

**СЕРВИСНЫЕ ОТМЕТКИ**

<b>М.П.</b>	<b>Настоящим удостоверяем выполнение всех контрольных операций и испытаний. Техника полностью укомплектована, исправна и готова к эксплуатации.</b>						
	<b>ДАТА</b>						

**ОТМЕТКИ О ПРОХОЖДЕНИИ ТО И РЕМОНТА**

<b>Регламент</b> Ежеквартально	<b>ТО-3</b> (300 моточасов)						
<b>Регламент</b> Ежеквартально	<b>ТО-6</b> (600 моточасов)						
<b>Регламент</b> Ежеквартально	<b>ТО-12</b> (1200 моточасов)						
<b>Гарантийный ремонт</b>							
<b>Плановый ремонт</b>							
Дата прохождения ТО							
Исполнитель							

Покупатель ознакомился с правилами безопасности и эксплуатации данного изделия, с условиями гарантийного обслуживания. Покупатель получил Руководство (паспорт) на русском языке. Техника (оборудование) получена в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, претензий по качеству не имею.

Покупатель \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_



## **Отметки о периодических проверках и ремонте**