

Рама монтажная

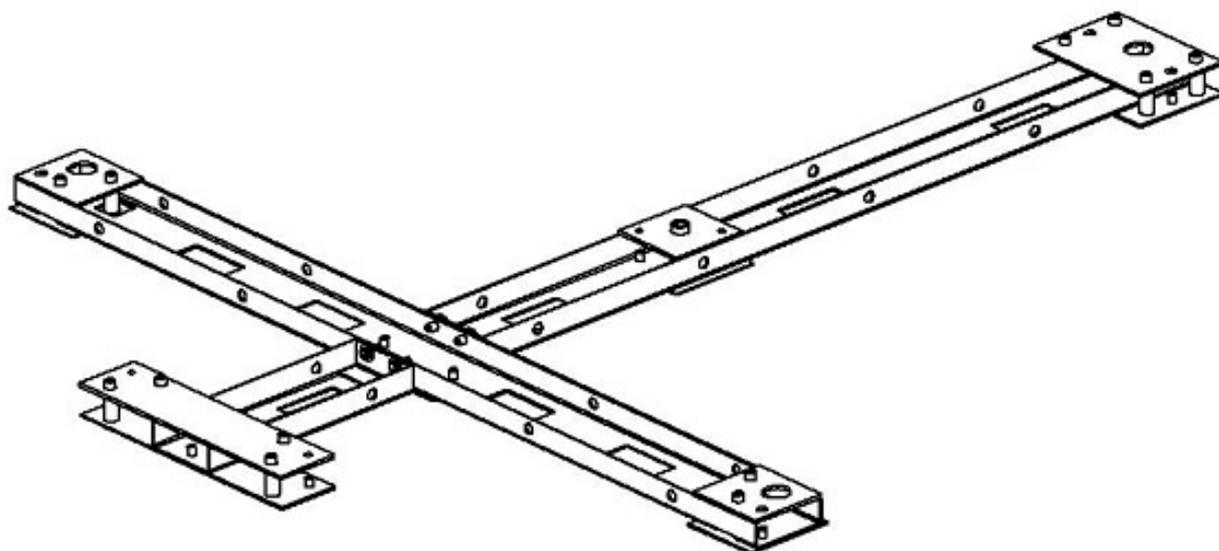


PERCo-RF01 0-01

турникета роторного
полноростового

PERCo-RTD-15

Паспорт



CE

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Рама монтажная **PERCo-RF01 0-01** (далее — рама) предназначена для повышения качества монтажа, что в свою очередь повышает надежность работы турникета **PERCo-RTD-15**. Применение рамы монтажной рекомендуется для турникетов, устанавливаемых на открытом воздухе.

1.2 Эксплуатация рамы разрешается при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха до 98% при 25°C.

1.3 Раму в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать только закрытым транспортом (в железнодорожных вагонах, в контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.).

1.4 При транспортировании допускается штабелировать ящики в два ряда.

Хранение рамы допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 45°C и относительной влажности воздуха до 98% при 25°C. В помещении для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

1.5 После транспортирования и хранения рамы при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ её необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации (см. п. 1.2).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (длина x ширина x высота)..... 1792x1550x70 мм
 Масса (нетто), не более:..... 23 кг

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Основное оборудование:

– каркас 1.....	1 шт.;
– каркас 2.....	1 шт.;
– пластина 1.....	1 шт.;
– пластина 2.....	2 шт.;
– пластина 3.....	1 шт.;
– пластина 4.....	1 шт.

Сборочно-монтажные принадлежности:

– болт M8x20.....	12 шт.;
– болт M10x16.....	12 шт.;
– болт M10x50*.....	12 шт.;
– винт M16x60**.....	1 шт.;
– шпилька M8x120.....	8 шт.;
– шайба 8 (увеличенная).....	12 шт.;
– шайба 10 (увеличенная).....	12 шт.;
– шайба 10*.....	12 шт.;
– шайба 16**.....	1 шт.

Эксплуатационная документация:

– паспорт.....	1 экз.
----------------	--------

* Используются для крепления к раме преграждающей стойки и секций формирователя прохода турникета.

** Используются для крепления к раме нижнего узла вращения турникета.

Упаковка:

– ящик транспортировочный..... 1 шт.

4. УСТРОЙСТВО

Общий вид рамы, её габаритные и установочные размеры показаны на рисунке 1.

Рама состоит из двух каркасов, выполненных из листовой стали с цинковым покрытием и соединенных между собой крепёжными пластинами.

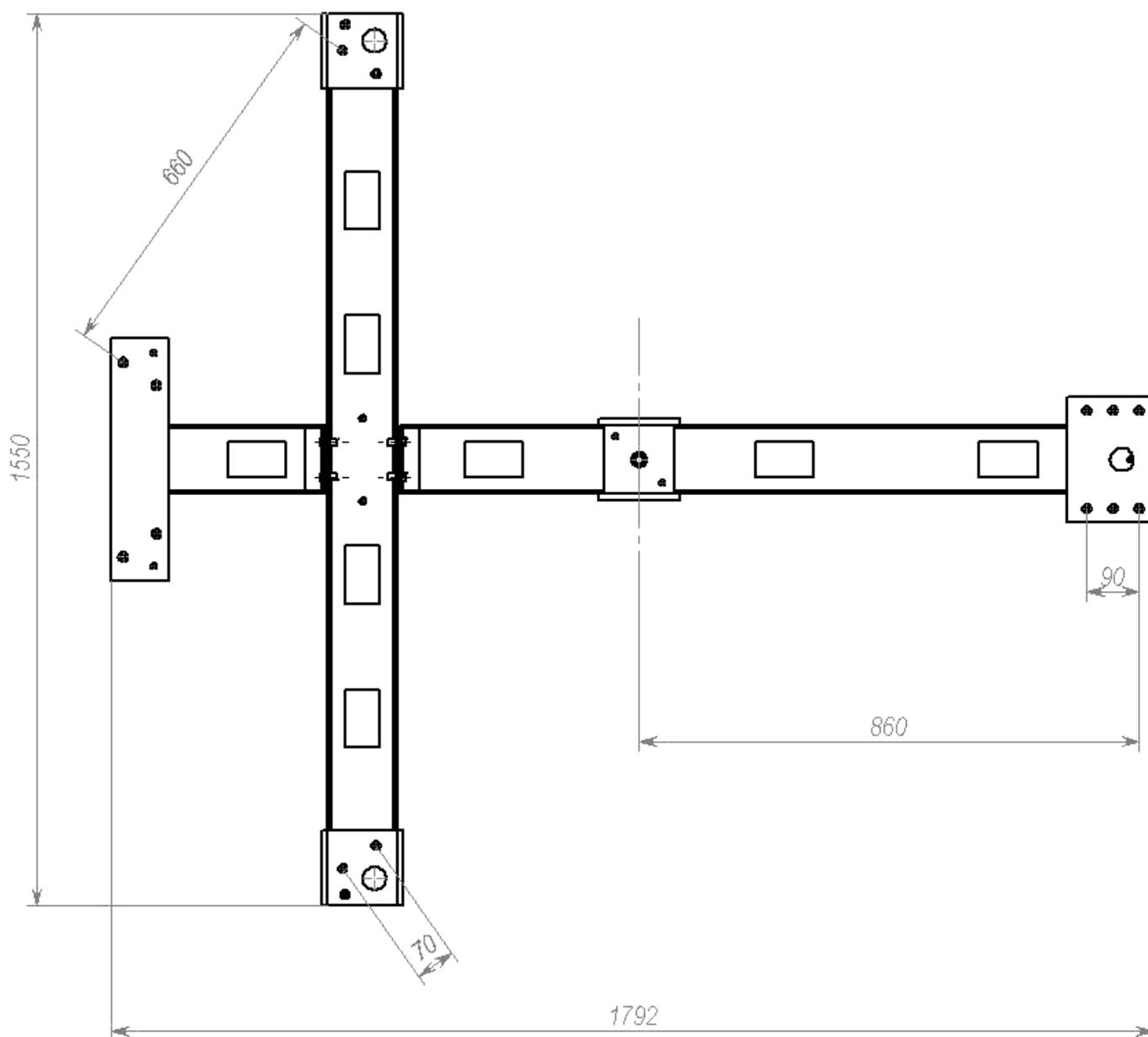


Рисунок 1 – Габаритные и установочные размеры рамы

5. СБОРКА И УСТАНОВКА РАМЫ

5.1. Общие рекомендации

При сборке и установке рамы рекомендуется:

- выполнять работы силами не менее двух человек, имеющих квалификацию монтажника не ниже третьего разряда;
- использовать следующие инструменты:
 - ключи шестигранные S13, S17;
 - уровень строительный.

5.2. Сборка рамы

Распакуйте раму и проверьте комплект поставки в соответствии с разделом 3. Схема сборки рамы показана на рисунке 2.

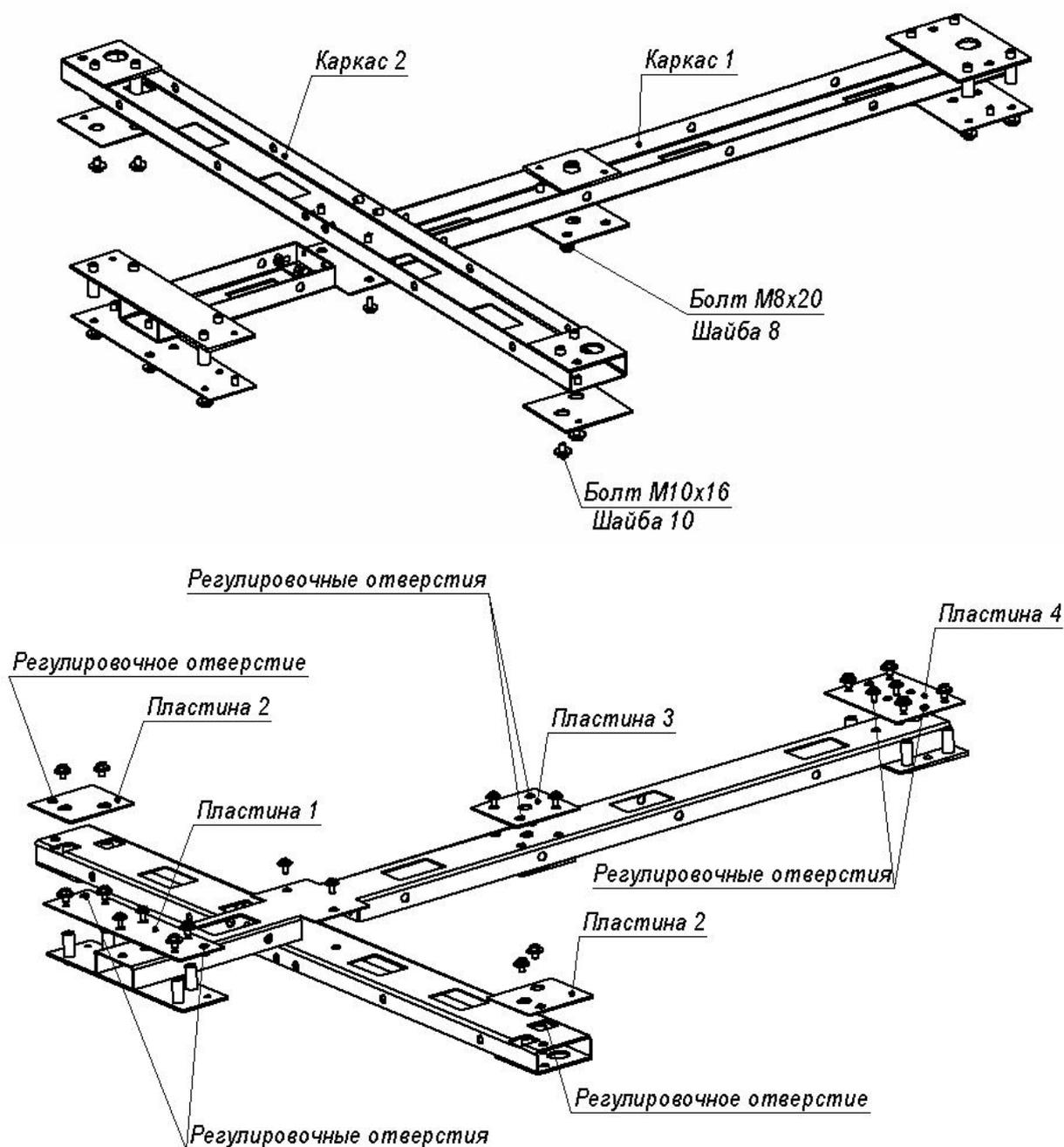


Рисунок 2 – Схема сборки рамы

5.3. Установка рамы

- подготовьте фундаментную площадку с габаритами 2000x1700 мм глубиной 200-250 мм, установив по периметру опалубку и сориентировав ее положение в соответствии с планировкой проходной; площадка выравнивается, отсыпается гравием, песком, и утрамбовывается;
- соберите раму монтажную в соответствии с рисунком 2;
- на раме рекомендуется дополнительно закрепить симметрично горизонтально отрезки арматуры длиной 600-700 мм через отверстия в вертикальных стенках каркаса 1 и каркаса 2;
- собранную раму установите на подготовленную фундаментную площадку, сориентируйте ее положение в соответствии с планировкой на технологические подкладки толщиной не менее 50 мм (выровняйте положение относительно опалубки с учетом уровня заливки);
- проверьте горизонтальность установки рамы по точкам крепления турникета и при необходимости выровняйте ее, используя прокладки и шпильки из комплекта монтажных принадлежностей; максимальное допустимое отклонение рамы от плоскостности составляет 1,5 мм;
- зафиксируйте положение рамы относительно фундаментной площадки, используя Г-образные технологические шпильки и отверстия в каркасе 1 и каркасе 2 (в комплект поставки технологические шпильки не входят); перед заливкой рама должна быть зафиксирована от смещений в любом направлении;
- проложите кабельные каналы в соответствии со схемой прокладки кабелей турникета (см. РЭ турникета) и планировкой проходной;
- закрепите кабельные каналы относительно рамы монтажной; оконцовки каналов должны располагаться выше уровня заливки (в пластине 2 – канал выводится в предусмотренные отверстия для прокладки кабелей индикации; в пластине 4 – канал выводится в предусмотренное отверстие для прокладки кабелей питания и управления); в каналах рекомендуется заранее проложить шнуры для протягивания кабелей;
- за габариты фундаментной площадки каналы выводятся в соответствии с планировкой проходной;
- выполните заливку фундаментной площадки бетоном с группой прочности не хуже В22,5 до уровня верхней поверхности резьбовых втулок, как показано на рисунке 3. Резьбовые отверстия рамы (точки крепления турникета) необходимо заглушить перед заливкой технологическими болтами для предотвращения попадания в них бетона;

ВНИМАНИЕ!

Перед заливкой рамы бетоном резьбовые отверстия рамы (точки крепления турникета) необходимо заглушить для предотвращения попадания в них бетона.

- при заливке контролируйте заполнение всего объема фундаментной площадки, включая объемы под рамой;
- выдержка залитой площадки перед началом монтажа определяется климатическими условиями и маркой бетона.



Рисунок 3 – Схема установки рамы

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА **PERCo**

6.1 **PERCo** (далее **Изготовитель**) гарантирует соответствие изделия **рама монтажная PERCo-RF01 0-01 турникета роторного полноростового PERCo-RTD-15** техническим требованиям при соблюдении **Покупателем** правил транспортирования, хранения и монтажа изделия, изложенных в *Паспорте* на данное изделие.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет *24 месяца* с даты продажи, если иное не оговорено в договоре с **Покупателем** на поставку изделия.

6.3 При отсутствии в гарантийном талоне даты продажи и штампа гарантийный срок исчисляется с даты выпуска.

6.4 В случае негарантийного ремонта гарантийный срок на заменённые детали и узлы изделия составляет *три месяца* и исчисляется с даты отправки изделия (отремонтированного или из ремонтного фонда) в адрес **Покупателя**.

6.5 Претензии по количеству, комплектности и дефектам внешнего вида поставленных изделий принимаются **Изготовителем** в письменной форме в срок не позднее *пяти рабочих дней* со дня получения изделий **Покупателем**. В случае несоблюдения вышеуказанного срока претензии к поставленным изделиям по перечисленным основаниям не принимаются.

6.6 Гарантия не распространяется на изделия:

- имеющие механические повреждения, приведшие к выходу изделия из строя;
- имеющие несанкционированные **Изготовителем** изменения в конструкции или комплектности;
- отдельные узлы которых имеют следы постороннего вмешательства или ремонта (за исключением необходимых действий, выполняемых при монтаже изделия в соответствии с эксплуатационной документацией);
- имеющие повреждения и неисправности, вызванные действием непреодолимой силы (стихийных бедствий, вандализма и т.д.) или сторонних обстоятельств.

6.7 В максимальной степени, допустимой действующим законодательством, **Изготовитель** не несет ответственности ни за какие прямые или косвенные убытки **Покупателя**, включая убытки от потерь прибыли и информации, убытки от простоя, упущенную выгоду и другие убытки, связанные с использованием или невозможностью использования изделий.

6.8 В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия в мастерской **Изготовителя** или в сертифицированных сервисных центрах **Изготовителя**, перечень которых приведен на сайте **Изготовителя** www.perco.ru и в *Паспорте* на данное изделие (см. Приложение А). **Изготовитель** оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его на аналогичное исправное. Срок ремонта определяется **Изготовителем** при сдаче изделия в ремонт. Расходы по транспортировке изделия к месту ремонта и обратно несет **Покупатель**, если иное не оговорено в договоре на поставку изделия.

Расходы по отправке потребителю отремонтированных малогабаритных изделий массой не более *5 кг* по России в пределах простого тарифа почты России несет **Изготовитель**.

Перед отправкой изделия в ремонт в адрес **Изготовителя** в целях сокращения срока ремонта **Покупатель** обязан проинформировать специалиста Департамента Сервисного Обслуживания **Изготовителя** о возникшей при эксплуатации изделия проблеме и причинах отправки изделия. Для этого необходимо заполнить и отправить по электронной почте приведённый на указанном выше сайте **Изготовителя** *бланк рекламации* или сообщить необходимые данные специалисту Департамента Сервисного Обслуживания **Изготовителя** по телефону (номера телефонов технической поддержки указаны на последней странице *Паспорта* на данное изделие). **Изготовитель** оставляет за собой право не принимать в ремонт изделие у **Покупателя**, не приславшего заполненный *бланк рекламации* или не сообщившего необходимых данных по телефону.

**Выезд специалистов к Покупателю
и обслуживание изделий на месте эксплуатации
не входит в гарантийные обязательства Изготовителя
и осуществляется специалистами сервисных центров
за отдельную плату.**

6.9 Кроме гарантий, указанных выше, **Изготовитель** не предоставляет никаких других гарантий относительно совместимости данного изделия с изделиями, произведёнными другими изготовителями, а также гарантий годности изделия для целей, не предусмотренных эксплуатационной документацией на данное изделие.

6.10 Гарантией не предусматриваются претензии относительно технических параметров изделия, если они соответствуют указанным **Изготовителем**. Данное изделие относится к технически сложным товарам, поэтому **Изготовитель** не принимает обратно исправное изделие, если оно по каким-либо причинам не подошло **Покупателю**. Если в результате проведённой **Изготовителем** экспертизы рекламационного изделия дефекты не обнаружатся, и изделие будет признано исправным, то на **Покупателя** ложится обязанность оплаты расходов **Изготовителя** на экспертизу.

В случае обнаружения дефектов обращайтесь по адресу:

180600, г. Псков, ул. Леона Поземского, 123 В
Тел./факс: (812) 321-61-55, 517-85-45
e-mail: turnstile@perco.ru

или в ближайший сервисный центр PERCo
(см. Приложение А).



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Рама монтажная PERCo-RF01 0-01
турникета роторного полноростового PERCo-RTD-15

Дата выпуска: « » _____ 201__ года

Штамп Службы технического контроля

Дата продажи: « » _____ 201__ года

(подпись, штамп)



Линия отреза

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ



Рама монтажная PERCo-RF01 0-01
турникета роторного полноростового PERCo-RTD-15

Дата выпуска: « » _____ 201__ года

Штамп Службы технического контроля

Дата продажи: « » _____ 201__ года

(подпись, штамп)