

# mTripod

## Турникет-трипод

- › Революционный дизайн, победитель German Design Award 2018
- › Моторизированные планки в стандартной комплектации
- › Автоматические планки "антипаника" при сигнале "пожар" (опция)
- › Ethernet модуль для настройки и удаленного контроля (опция)
- › Разработан с учетом ресурса от 10 000 000 циклов



Параметры	mTripod	mTripod short
Вариант тумбы	Long (длинная)	Short (короткая)
Исполнение	Уличное и внутреннее	Уличное и внутреннее
Ширина прохода	515 мм	515 мм
Пропускная способность	~ 20 человек в минуту	~ 20 человек в минуту
Привод	MHTM™	MHTM™
Плата управления	MGC	MGC
Напряжение питания	100–240 В ~ 50/60 Гц	100–240 В ~ 50/60 Гц
Потребление	30 Вт	30 Вт
Интенсивность	100%	100%
Материал тумбы	mDure	mDure
Размеры (Дх Ш х В)	1300 x 290 x 1050 мм	730 x 290 x 1050 мм
Степень защиты	IP 54	IP 54
Масса	~ 70 кг	~ 57 кг
Температурный диапазон	-30 ... +55 °C	-30 ... +55 °C

<sup>1</sup> Зависит от скорости работы считывателя, контроллера доступа, поведения человека

### Особенности

Направление прохода	В одно и в оба направления
Аварийная разблокировка	При отключении питания или замыкании аварийного контакта
Генератор случайного досмотра	Интегрирован в плату управления
Сбор данных и журнал событий	Интегрирован в плату управления
Входы-выходы	8 цифровых входов, 4 цифровых выхода и 6 выходов реле

### Стандартные цвета

Базальт  
(близкий к RAL 9006)

Антрацит  
(близкий к RAL 9005)

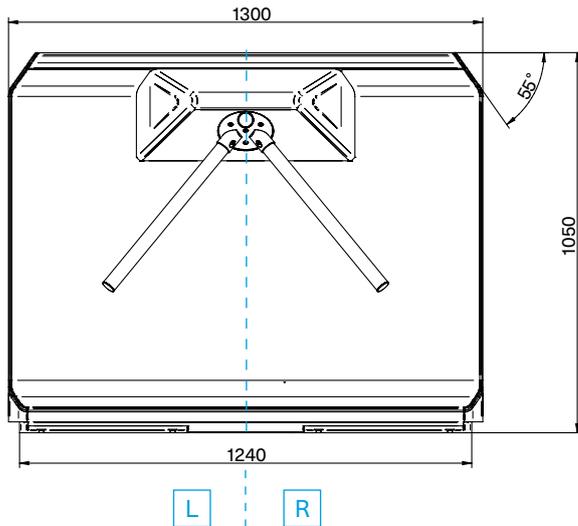
Выбор нестандартных цветов на стр. 100.

### Область применения

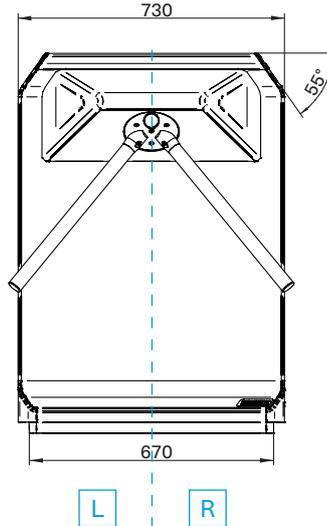


Размеры

mTripod – вид сбоку

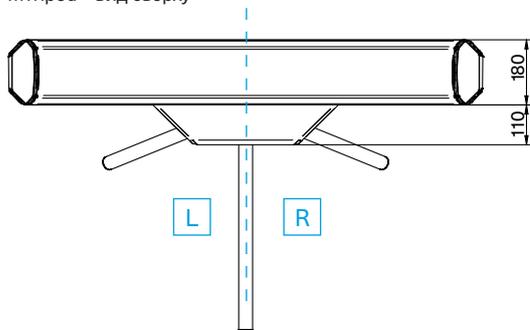


mTripod short – вид сбоку

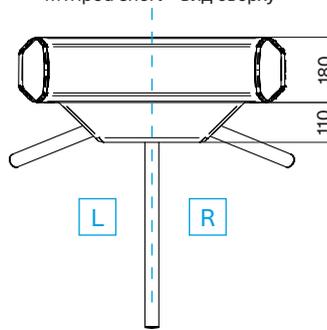


Установка опций и аксессуаров может быть на левой **L** или правой **R** стороне или на обеих. Если смотреть с конца планок на тумбу турникета, то слева это левое расположение, а справа - правое расположение опций и аксессуаров.

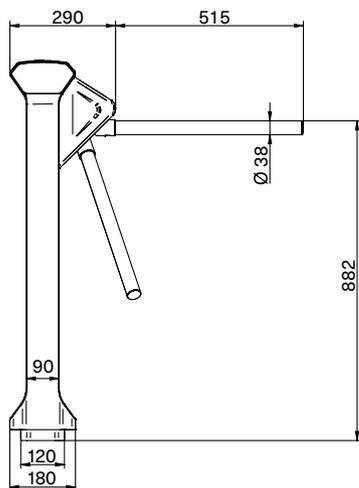
mTripod – вид сверху



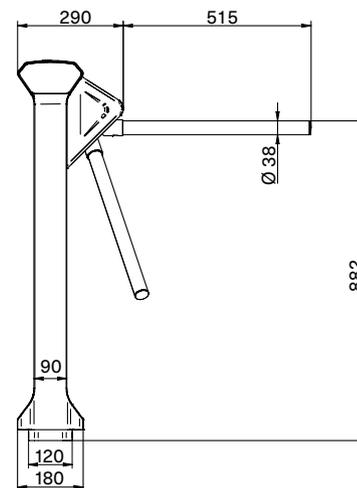
mTripod short – вид сверху



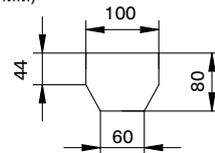
mTripod – вид спереди



mTripod short – вид спереди



Пространство для размещения считывателей mTripod and mTripod short (без индикатора прохода, монтажная глубина 40 мм)



# mTripod

Турникет-трипод



## mTripod в базовой конфигурации

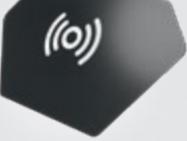
Артикул	Описание
FMTF_ML	FlowMotion® mTripod long - длинная версия турникета
FMTF_MS	FlowMotion® mTripod short укороченная версия турникета

## Специальный цвет

Артикул	Описание
SL100	Специальный цвет боковых панелей, остальные части - цвет "антрацит"

Планки	
Артикул	Описание
CS100	Замена стандартных планок на облегченные планки из карбона (комплект 3 шт.)

Планки "антипаника"	
Артикул	Описание
DA100	Опция "антипаника" для турникета mTripod всех версий
VERH100	Дополнительный замок закрытого положения планок, допускает движения планок +/- 5 град.
VE100	Блок питания VE100 (требуется 1 шт. при установке всех опций для mTripod)

Передние панели	
Артикул	Описание
FP104 	Лицевая панель с изображением считывателя (1 шт.)
HUL100 	Держатель встраиваемого считывателя (минимальный заказ 2 шт.)
HUL101 	Держатель встраиваемого считывателя FAAC Keydom (минимальный заказ 2 шт.)
DT100 	Кнопка выхода с подсветкой
EP113	Услуга установки аксессуара (за 1 единицу)

Артикул	Описание
Предназначены для самостоятельной установки	
LHAF100 	Опорный кольцо для установки внутрь тумбы турникета
LHAR100 	Регулируемый кронштейн крепления для считывающего устройства, 115–135 мм

Для сборки на заводе	
LHAR100	Регулируемый кронштейн крепления для считывающего устройства, 115–135 мм
EP113	Услуга установки аксессуара (за 1 единицу)

Лицевая панель кронштейна	
LHAR100 	Лицевая панель кронштейна для установки считывающего устройства

Жетоноприемник	
Артикул	Описание
AUG200 	Кожух жетоноприемника для встраивания монетоприемников сторонних производителей
AUG201 	Жетоноприемник с механическим механизмом
CMZ012750	Жетон диаметром 27 мм с канавкой (комплект 50 шт.)
AUG202 	Жетоноприемник с механическим механизмом и электронным блоком

Подсветка	
Артикул	Описание
не требует установки блока питания VE100	
GED100	 Встраиваемая подсветка указателя прохода на торцевой части тумбы (комплект из 2 шт. с обеих сторон)
DLED100	Генератор случайного досмотра и функция расширения опции GED100 из одноцветной в 2-х цветную индикации
EP110	Услуга установки подсветки (за 1 единицу)
требуется блока питания VE100, 1 шт. на все опции	
RLED100	 Красно-зеленая подсветка контура тумбы (для FMTP_ML)
RLED101	 Красно-зеленая подсветка контура тумбы (для FMTP_MS)
BOLED100	 Белая подсветка пола (для FMTP_ML)
BOLED101	 Белая подсветка пола (для FMTP_MS)
VE100	Блок питания VE100 (требуется 1 шт. при установке всех опций для mTripod)
EP110	Услуга установки подсветки (за 1 единицу)
Сенсоры / оповещателя, не требуют БП VE100	
UKE100	 Система обнаружения проникновения человека под планками
USE100	 Система обнаружения проникновения человека над планками

EP111	Услуга установки системы обнаружения (за 1 единицу)
ESU100	Встраиваемая звуковая сирена при обнаружении проникновения
EP113	Услуга установки аксессуара (за 1 единицу)

## Интерфейсы

Артикул	Описание
EM01	Ethernet интерфейс для настройки и контроля

## Кнопка экстренной разблокировки/сервисный модуль

Артикул	Описание
NT100	 Emergency push button, without cables 230 V AC/24 V DC
SM01	 Service module for updating the controller software and parameters

## Пульты управления

Артикул	Описание
PULT01	 Пульт управления 1 устройством
PULT02	 Пульт управления 2 устройствами

## Опции крепежа турникета

Артикул	Описание
ARS100	Металлический шаблон FlowMotion® (mTripod ML/MS, mWing) для сверления отверстий в полу (используется для сложных условий монтажа вместо картонного, который поставляется в комплекте с турникетом)

В стандартную комплектацию турникета mTripod не входит крепеж к полу. В комплекте имеется картонный (толщина 5 мм) шаблон для сверления отверстий в полу для крепления турникета. Закрепить турникет можно с помощью анкеров, шпилек или других метизов сторонних производителей, которые приобретаются отдельно. Приобретение оригинальных опций крепежа ускоряет монтаж, а также позволяет решить нестандартные задачи крепежа.

### Опция №1: Установка на финишное покрытие пола

BSS100	Комплект крепления с химическими анкерами на пол с финишным покрытием
--------	---

### Опция №2а Установка на стадии подготовки полового покрытия

FURA100	Монтажная пластина FlowMotion® (mTripod ML, mWing)
---------	--

BSSFURA100	Металлическая опорная пластина для установки на черновое покрытие перед стяжкой для FMTP_ML
------------	---

### Опция №2b Установка на стадии подготовки полового покрытия

FURA101	Монтажная пластина FlowMotion® (mTripod MS)
---------	---

BSSFURA101	Металлическая опорная пластина для установки на черновое покрытие перед стяжкой для FMTP_MS
------------	---

### Опция №3 Установка на финишное покрытие с помощью специального высокоадгезионного клея

FURA100	Монтажная пластина FlowMotion® (mTripod ML, mWing)
---------	--

FURA101	Монтажная пластина FlowMotion® (mTripod MS)
---------	---

BSSKL100	Высокоадгезионный клей FlowMotion® для приклеивания FURA100/101 к финишной поверхности пола
----------	---

### Опция №4 Установка для брусчатки

FURA102	Пластина для установки на брусчатку высотой H=150мм для FMTP_ML
---------	---

FURA104	Пластина для установки на брусчатку высотой H=150мм для FMTP_MS
---------	---

BSS100	Комплект установки монтажного основания на пол с финишным покрытием
--------	---

### Опция №5 Подиум

FMMS_TP	Подиум из нержавеющей стали с пространством для прокладки кабеля (на 1 точку прохода)
---------	---