

ТУРНИКЕТЫ
«PRAKTIKA»



ВОЗРОЖДЕНИЕ
завод металлоизделий



г. Санкт-Петербург

ПОЛНЫЙ ЦИКЛ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ

- 20 летний опыт работы
- Высококвалифицированные специалисты
- Современное технологическое оборудование
- Большие мощности производства
- Гарантия качества и соблюдения сроков исполнения заказов



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«ПРАКТИКА»



ВОЗРОЖДЕНИЕ
ЗАВОД МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ

ПРОИЗВОДСТВО ТУРНИКЕТОВ



**Санкт-Петербург
Завод Возрождение
Турникеты
ПРАКТИКА**



ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ

- История появления бренда на рынке безопасности, дипломы и награждения
- Модельный ряд турникетов
- Картоприемники и ограждения
- Технологические особенности и преимущества

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ «PRAKTIKA»

ИСТОРИЯ ПОЯВЛЕНИЯ БРЕНДА, ДИПЛОМЫ И НАГРАЖДЕНИЯ

ИСТОРИЯ ПОЯВЛЕНИЯ БРЕНДА

2009 г. - Выпуск серийного образца, получение сертификата соответствия

2010 г. – Начало продаж

2011 г. - Развитие региональной сети дилеров, сервис - центров и складов

ДИПЛОМЫ И НАГРАЖДЕНИЯ

- Диплом и медаль победителя конкурса «Эталон безопасности» выставки Sfitex 2009 Санкт-Петербург
- Диплом конкурса «Лучший инновационный продукт» выставки MIPS-2011 и рекомендация НТС «Москомархитектуры» к использованию на объектах Москвы



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«ПРАКТИКА»

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ТУРНИКЕТОВ



Турникет-трипод
ПРАКТИКА-T-01



Тумбовой турникет
ПРАКТИКА-T-02



Турникет со стеклом
ПРАКТИКА-T-03



Турникет
со стеклянными
створкам
ПРАКТИКА-T-04

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ «PRAKTIKA»

ТУРНИКЕТ-ТРИПОД PRAKTIKA-T-01



Технические характеристики

Пропускная способность: **30 чел/мин**

Напряжение питания: **12В (10,8...15)**

Длина преграждающей планки: **500мм**

Срок службы: **8 лет, гарантия 2 года**

Средний ток в режиме ожидания: **0,25А**

Средний ток в режиме прохода: **1,5 А**

Максимальный ток потребления
(в режиме «Антипаника»): **5А**

Габаритные размеры (ШхВхГ)

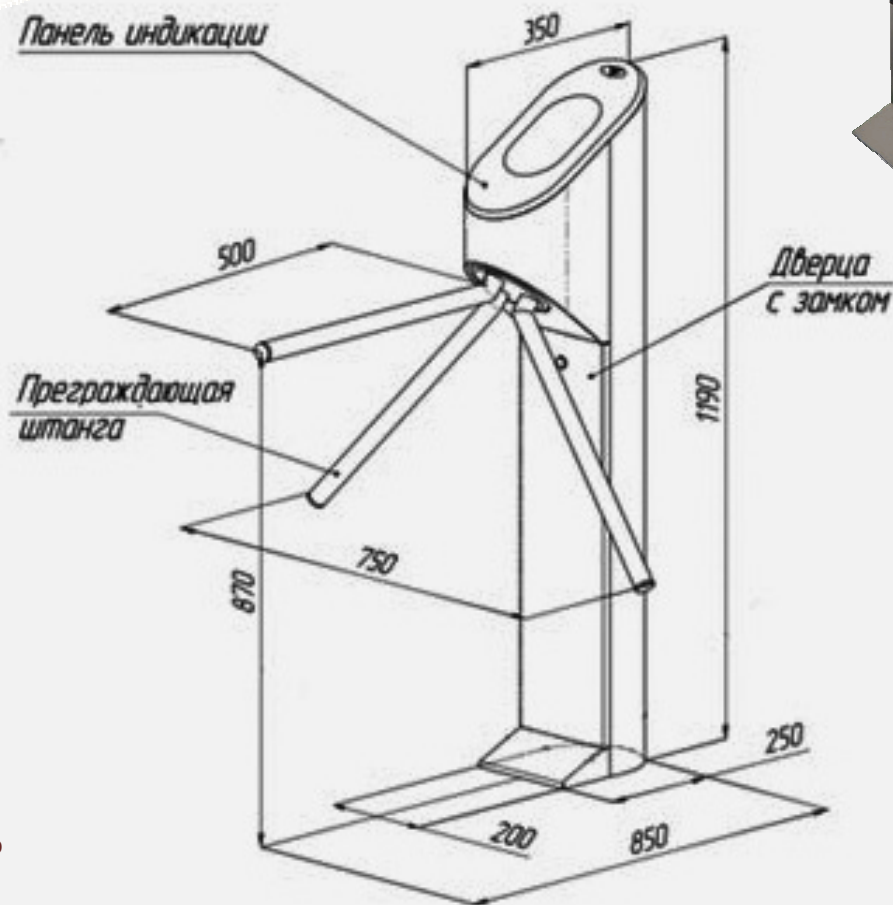
- в рабочем состоянии: **1200 х 790 х 850 мм**

- со сложенными планками: **1200 х 200 х 350 мм**

Диапазон температур: **+1...+40 °С**

Относительная влажность воздуха: **не более 80%**

Вес: **44 кг**



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«ПРАКТИКА»

**УНИКАЛЬНАЯ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ
И РЕЖИМ СКЛАДЫВАНИЯ ПЛАНОК «АНТИПАНИКА»**



Антипаника.mpg



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«**ПРАКТИКА**»

ПАНЕЛЬ ИНДИКАЦИИ

Удобный, практичный
**пульт автономного
управления**
и мультивариантность
подключения
пультов к турникетам



Наглядная
**панель
индикации**,
защищенная
полированным
искусственным
камнем

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ «PRAKTIKA»

ТУРНИКЕТ-ТРИПОД PRAKTIKA-T-02



Технические характеристики

Пропускная способность: **30 чел/мин**

Напряжение питания: **12В (10,8...15)**

Длина преграждающей планки: **500мм**

Срок службы: **8 лет, гарантия 2 года**

Средний ток в режиме ожидания: **0,25А**

Средний ток в режиме прохода: **1,5 А**

Максимальный ток потребления
(в режиме «Антипаника»): **5А**

Габаритные размеры (ШхВхГ)

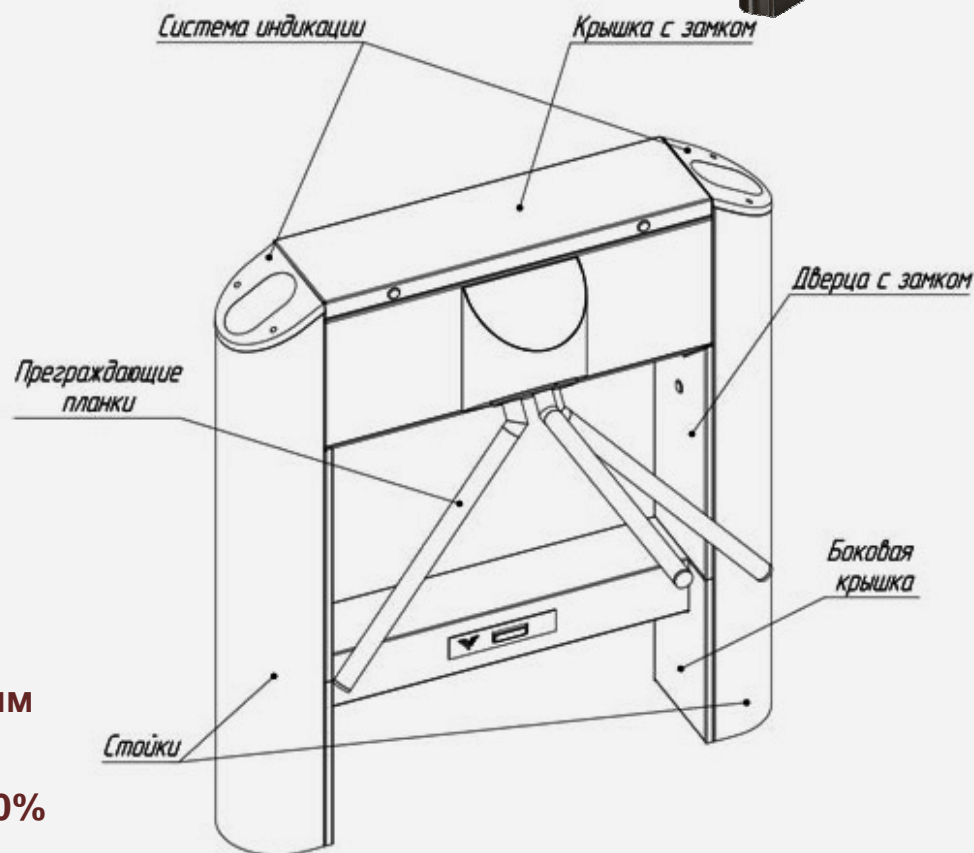
- в рабочем состоянии: **1090 x 990 x 840 мм**

- со сложенными планками: **1090 x 985 x 340 мм**

Диапазон температур: **+1...+40 °С**

Относительная влажность воздуха: **не более 80%**

Вес: **77 кг**



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ «PRAKTIKA»

ТУРНИКЕТ С КАРТОПРИМНИКОМ И СО СТЕКЛОМ PRAKTIKA-T-03

Технические характеристики

Пропускная способность: **30 чел/мин**

Напряжение питания: **12В (10,8...15)**

Длина преграждающей планки: **500мм**

Срок службы: **8 лет, гарантия 2 года**

Средний ток в режиме ожидания: **0,25А**

Средний ток в режиме прохода: **1,5 А**

Максимальный ток потребления

(в режиме «Антипаника»): **5А**

Габаритные размеры (ШхВхГ)

- в рабочем состоянии: **1200 x 1530x 850 мм**

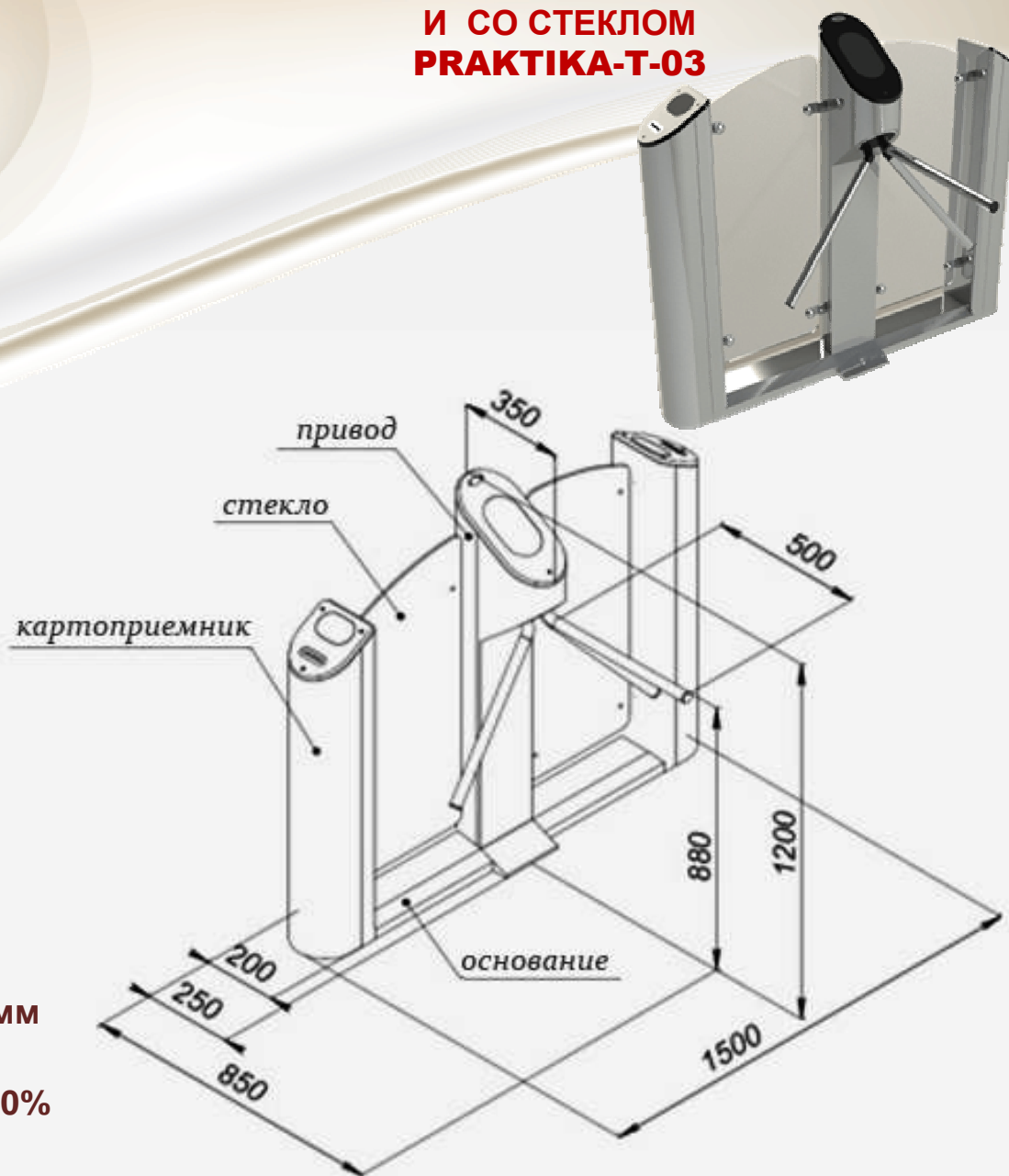
- со сложенными планками: **1200 x 1530x 350 мм**

Диапазон температур: **+1...+40 °С**

Относительная влажность воздуха: **не более 80%**

Картоприемник: **Praktika-K-01**

Вес: **130 кг**



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ «PRAKTIKA»

ТУРНИКЕТ СО СТЕКЛЯННЫМИ СТВОРКАМИ PRAKTIKA-T-04



Технические характеристики

Ширина формируемого прохода: **670 мм**

Напряжение питания: **12В (10,8...15)**

Срок службы: **8 лет, гарантия 2 года**

Средний ток в режиме ожидания: **0,25А**

Средний ток в режиме прохода: **1,5 А**

Габаритные размеры (ШхВхГ)

- в рабочем состоянии: **1130x1510x400мм**

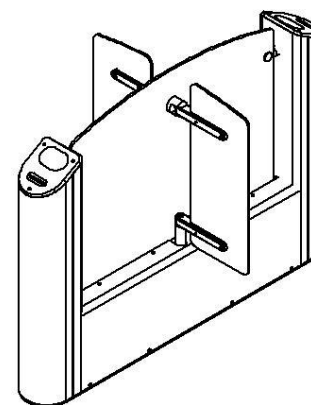
- со сложенными дверцами: **1130x1510x200мм**

- Диапазон температур: **+1...+40 °С**

Относительная влажность воздуха: **не более 80%**

Картоприемник: **Praktika-K-01**

Вес: **110 кг**

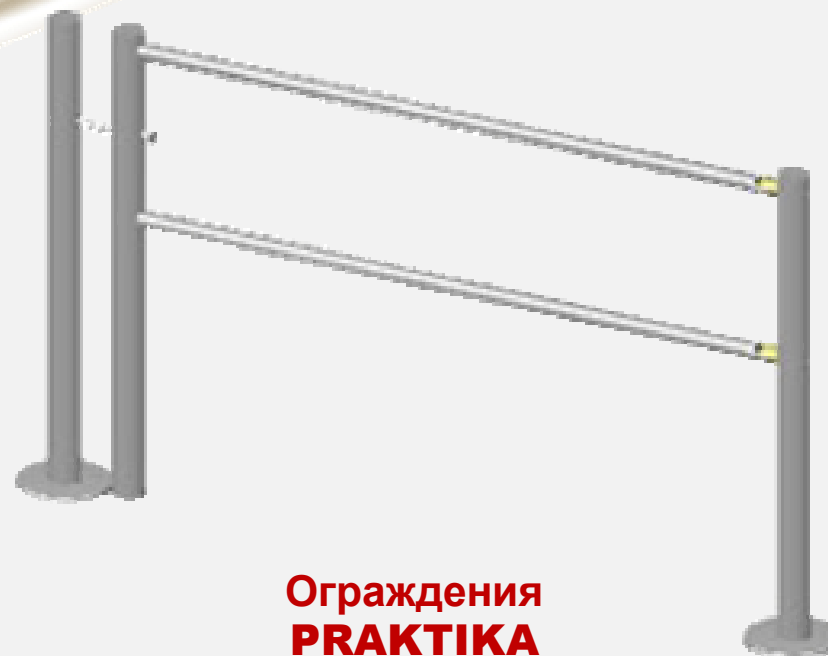


РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«PRAKTIKA»

КАРТОПРИЕМНИКИ И ОГРАЖДЕНИЯ



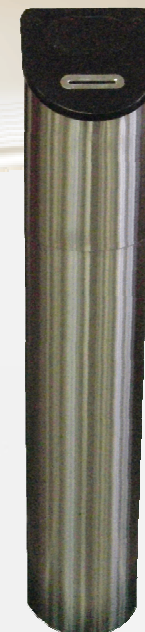
Картоприемник
PRAKTIKA-K-01



Ограждения
PRAKTIKA

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ «PRAKTIKA»

КАРТОПРИЕМНИК PRAKTIKA-K-01



Технические характеристики

Напряжение питания: **12В (10,8...15)**

Срок службы: **8 лет, гарантия 2 года**

Средний ток в режиме ожидания: **0,2 А**

Пиковый ток: **1,5 А**

Емкость накопителя: **500 карт**

Габаритные размеры (ШхВхГ)

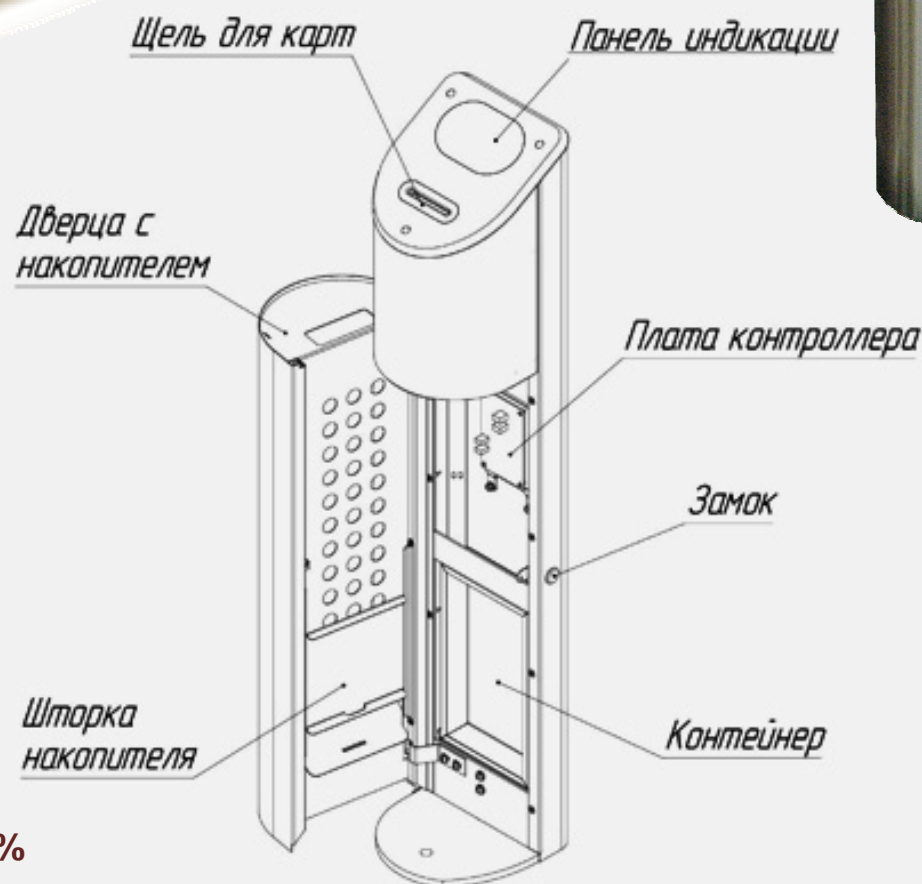
- в рабочем состоянии: **1040 x 200 x 200 мм**

- в таре: **1095 x 360 x 345 мм**

Диапазон температур: **+1...+40 °С**

Относительная влажность воздуха: **не более 80%**

Вес: **24 кг**



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«PRAKTIKA»

ОГРАЖДЕНИЯ
PRAKTIKA



Стойка ограждения
односторонняя



Стойка ограждения
двухсторонняя
(I - образная)



Стойка ограждения
двухсторонняя
(L - образная)



Стойка ограждения
трехсторонняя
(T - образная)



Стойка ограждения односторонняя
с отверстием под стопорный механизм
(с отверстиями)



Стойка ограждения
без отверстий под стопорный механизм
(без отверстий)

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«ПРАКТИКА»

**ОГРАЖДЕНИЯ
ПРАКТИКА**



Секция поворотная 1,2 м



Поручень ограждения
двойной



Створка поворотная 1 м



Ограждение съёмное
(1 000 мм между центрами стоек)

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«ПРАКТИКА»

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

**ДЛЯ ТУРНИКЕТОВ
ПРАКТИКА-T-01
ПРАКТИКА-T-02
ПРАКТИКА-T-03**



Закрето

Турникет закрыт для прохода в обе стороны



Однократный проход в одну сторону

Турникет открыт для однократного прохода в одну сторону и закрыт для прохода в другую сторону



Многократный проход в одну сторону

Турникет открыт для многократного прохода в одну сторону и закрыт для прохода в другую сторону



Свободный проход

Турникет открыт для многократного прохода в обе стороны



Антипаника

Преграждающие планки турникета автоматически складываются



Аварийный режим

При пропадании напряжения преграждающие планки вращаются свободно

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ «PRAKTIKA»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Уникальная конструкция поворотного механизма повышенной прочности и износоустойчивости

Эффективная система блокировки, контроля угла поворота и доводки преграждающих планок

Несъемные планки повышенной механической надежности, штатно входящие в комплект изделия

Уникальная запатентованная конструкция и режим складывания планок в режиме Антипаника

Современный, оригинальный и эргономичный дизайн всех моделей с корпусом из нержавеющей стали

Удобный и практичный пульт автономного управления и мультивариантность подключения пультов к

турникетам

Конструктивная возможность внутреннего размещения контроллеров СКУД

Наглядная панель индикации, защищенная полированным искусственным камнем

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«PRAKTIKA»

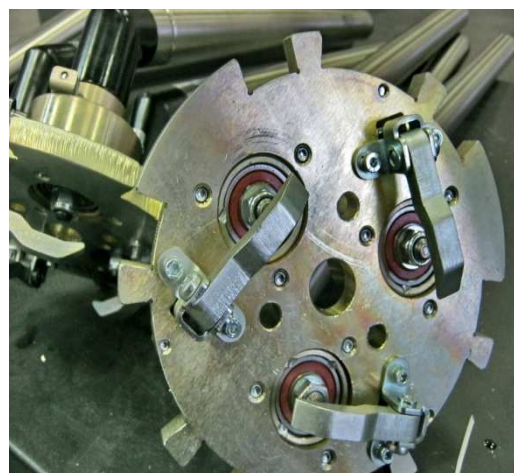
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
И ПРЕИМУЩЕСТВА

МЕХАНИКА

- Крепление вала на 2 подшипниках



- Подшипниковое крепление планок



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«**PRAKTIKA**»

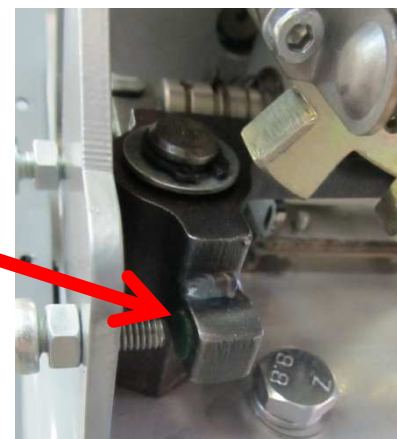
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
И ПРЕИМУЩЕСТВА

МЕХАНИКА

- 2 мощных соленоида



- Элементы шумопонижающей системы



- Приводная система на основе ременной передачи



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«ПРАКТИКА»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
И ПРЕИМУЩЕСТВА

МЕХАНИКА

Антипаника.mpg

- **Запатентованный элемент «Антипаника»**



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«**PRAKTIKA**»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
И ПРЕИМУЩЕСТВА

ЭЛЕКТРОНИКА

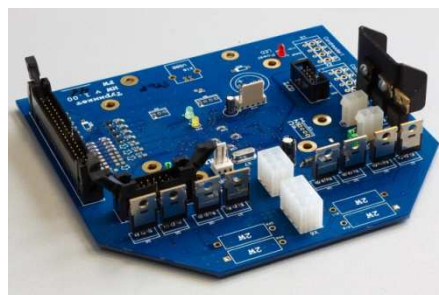
Мощный управляющий сигнальный
процессор Microchip
Тактовая частота 120 МГц
16-ти-битная архитектура



Датчик угла поворота
Точность позиционирования – 0,1 гр.



Система управления шаговым двигателем
International Rectifier



РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«**PRAKTIKA**»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
И ПРЕИМУЩЕСТВА

ЭЛЕКТРОНИКА

Цифровая шина передачи данных
Can 2.0

Наглядная индикация режимов работы



Электрические характеристики
Рабочее напряжение 12В \pm 10%
Максимальное потребление - <5А (режим
складывания)

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«PRAKTIKA»

ЦЕНОВОЕ СРАВНЕНИЕ ТУРНИКЕТОВ.
ТРИПОДЫ.



PERCo TTR-04.1

Ручная

Антипаника

Розничная цена
с планками

72530 руб.



OMA-26.566

Ручная

81060 руб.



Praktika-t-01

Автоматическая

68600 руб.

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«PRAKTIKA»

**ЦЕНОВОЕ СРАВНЕНИЕ ТУРНИКЕТОВ.
ТУМБОВЫЕ ТУРНИКЕТЫ.**



PERCo TTD-03.2

Ручная

Антипаника

Розничная цена
с планками

102050 руб.



OMA-26.766

Ручная

101080 руб.



Praktika-t-02

Автоматическая

80000 руб.

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«ПРАКТИКА»

СЕТЬ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДИЛЕРОВ
И СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ
В РОССИИ И СНГ

Москва

Глобал АйДи
Сатро-Паладин СБ
Формула безопасности
Группа компаний Эликс
Спецдилер

Санкт-Петербург

Равелин Лтд
Алпро
Скайрос

Регионы:

Новосибирск

Белгород

Нижний Новгород

Тюмень

Ставрополь

Уфа

Хабаровск

Минск

Алматы

Владикавказ

Якутск

Ростов-на-Дону

РОССИЙСКИЕ ТУРНИКЕТЫ
«PRAKTIKA»

**Турникеты Praktika
-
установите
и убедитесь в качестве на
ПРАКТИКЕ**





**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**