

# Alphatronics®

Innovators in Access Technology

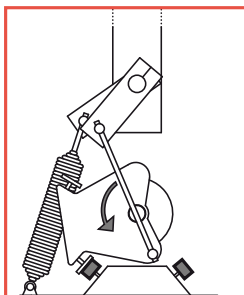
## ШЛАГБАУМ

### ALPHATRONICS TORQUS Medius 20-55



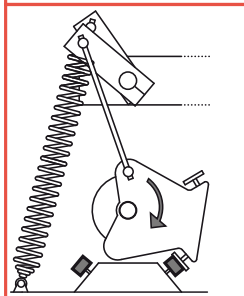
**Alphatronics Torqus Medius 20-55** - это надежное решение для интеллектуального контроля доступа автотранспорта.

Он разработан как часть эффективной системы управления парковкой, поэтому вы можете выбрать из целого списка решений от самостоятельного устройства, управляемого с пульта, до продвинутой системы контроля доступа для автотранспорта. Может применяться на парковках, в больницах, супермаркетах, производственных предприятиях и т.д.

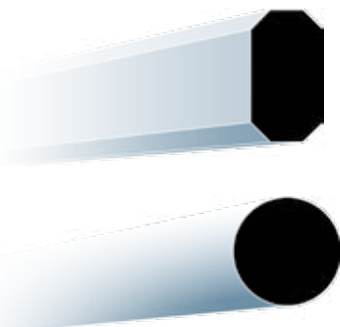


#### Надежная конструкция

Корпус **Torqus Medius 20-55** изготовлен из листовой бихромированной стали, толщиной 2,5 мм. По желанию заказчика возможна замена корпуса на на 2 мм толщиной нержавеющей сталь. Окраска корпуса выполнена порошковым напылением и обладает стойкостью к внешним воздействиям. Шлагбаум доступен в двух стандартных цветовых опциях: серый ■ (RAL 7030) и оранжевый ■ (RAL 2000). Другие цвета из палитры RAL доступны по специальному запросу. В совокупности с нержавеющей стальным основанием, толщиной 3 мм Вы получаете долговечную конструкцию, стойкую к любым погодным условиям.



В шлагбаумах **Torqus Medius 20-55** для поднятия и опускания стрелы используются моментные двигатели с синусоидальной подъемной системой, что гарантирует быструю и плавную работу. Еще одним преимуществом этой конструкции является отсутствие фрикционных, ременных или цепных передач а также концевых выключателей, а значит затраты на обслуживание снижены, при увеличенной надежности.

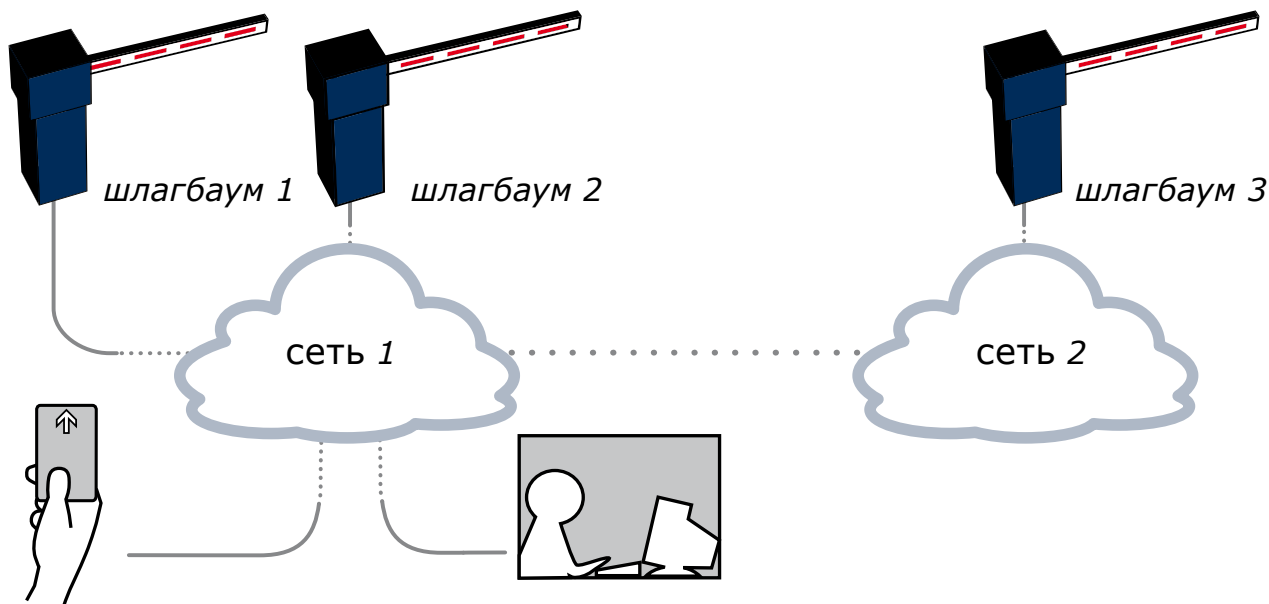


#### Стрела

Стрела шлагбаума представляет собой алюминиевый восьмиугольный или круглый профиль, окрашенный белой глянцевой краской, с красными отражающими полосками. Края профиля закрыты ПВХ заглушками. При длине стрелы более 4 м необходима установка поддержки. Опциональная светодиодная подсветка обеспечивает отличную видимость с обеих сторон. В дополнение могут быть смонтированы указатели и знаки по желанию покупателя.

## Интеллектуальное устройство управления

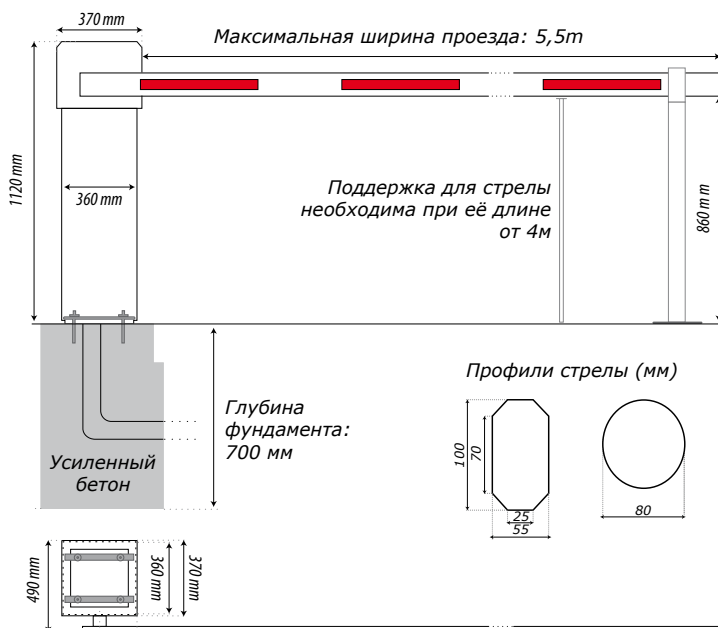
Шлагбаум **Torqus Medius 20-55** оборудован микропроцессорным контрольным устройством, которое позволяет просто установить и настроить параметры шлагбаума, чтобы полностью соответствовать всем требованиям покупателя. Так, например, шлагбаум может быть настроен таким образом, чтобы оставаться открытым или закрытым в случае отключения питания. Простота контроля и диагностики обеспечивается благодаря подключению устройства в IP или RS485 сеть.



## Технические характеристики

Medius 20-30    Medius 35-55

Длина стрелы шлагбаума, (м)	2 - 3 м	3,5 - 5,5 м
Используемое напряжение, (В)	230	230
Номинальный ток, (А)	0.4	0.4
Мощность, (Вт)	70	60
Конденсатор, (µF)	5	5
Крутящий момент, (Нм)	18	26
Редукция	1/45	1/65
Частота вращения (об/мин)	14	7
Время открывания и закрывания (с)	2 - 3	4 - 5
Масса (без стрелы)	75	75
Рабочая температура (°C)	-40 до +45	-40 до +45



**Alphatronics nv**

Brandstraat 8a / B-9160 Lokeren

T +32 9 253 54 49 / F +32 9 253 53 68

www.alphatronics.be / info@alphatronics.be

