

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

**Полные характеристики, описание и фото на  
Блокиратор дорожный автоматический выдвижной серии TBD  
CAME TBD-220H80-3  
(TBD-220H80-3)**



**УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ**

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание TBD-220H80-3

---

Характеристики товара

---

Фото TBD-220H80-3

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

## **Описание Блокиратор дорожный автоматический выдвижной серии TBD CAME TBD-220H80-3**

Блокиратор дорожный автоматический выдвижной серии TBD предназначен для организации контроля проезда и ограничения движения транспорта на территории объектов, где требуется надежное управление шлагбаумом-блокиратором. Модель рассчитана на работу с выдвижным цилиндром диаметром 220 мм и высотой 800 мм, а в комплекте предусмотрены 3 болларда. Конструкция выполнена как гидравлическая система с управлением, а верхняя часть цилиндра имеет отделку из нержавеющей стали.

Комплект поставки включает шкаф управления с рукавом высокого давления длиной 10 метров, межблочные рукава 1,2 метра, клапан аварийного опускания преграды и кнопочную станцию (HPU-EBTN). Столбы дополнительно оснащены зуммером, светодиодной индикацией и рубашкой из нержавеющей стали, что обеспечивает заметность состояния системы в условиях эксплуатации.

Для полноценного использования блокиратора предусмотрены согласованные опции, без которых система может работать только в ограниченном режиме: HPU-HTRC, HPU-IP67, HPU-HTRO, HPU-MANLFTP, HPU-OLVLS. Эти компоненты позволяют обеспечить расширенную работу по температурным режимам, герметизации, а также контроль уровня масла и возможности ручного подъема.

### **Функциональные возможности TBD-220H80-3**

- Автоматическое выдвижение и опускание преграды с гидравлическим приводом.
- Поддержка аварийного опускания преграды через клапан аварийного опускания.
- Управление через кнопочную станцию (HPU-EBTN).
- Индикация состояния на столбах: зуммер и светодиодная индикация.
- Контроль некоторых условий эксплуатации в зависимости от установленных опций, включая датчик уровня масла (при установке HPU-OLVLS).

**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

### Технические особенности

---

- Время опускания: 2,5–6 с.
- Время подъема: 2,5–6 с (указано также 1 сек при установке HPU-NA-NB).
- Высота выдвижного цилиндра: 800 мм.
- Диаметр выдвижного цилиндра: 220 мм.
- Датчик уровня масла: при установке HPU-OLVLS.
- Диапазон рабочих температур: –5 °C / +55 °C (–30 °C / +70 °C при установке HPU-HTRO и HPU-HTRC).
- Длина кабеля и рукава высокого давления в комплекте: 10 м.
- Интенсивность использования: ИНТЕНСИВНОЕ.
- Класс защиты блока управления: IP55 (IP67 при установке HPU-IP67).
- Класс защиты исполнительного устройства: 68.
- Максимальная мощность: 4500 Вт (при установке HPU-NA-NB).
- Потребляемая мощность: 3000 Вт.
- Рабочее давление: 55–120 бар.
- Напряжение электропитания трехфазного тока: 380 В, 50 Гц.
- Нагрузка на ось: 40 т.
- Масса: 515 кг.
- Тип привода: гидравлический.
- Тип монтажа: встроенный.
- Толщина стенки выдвижного цилиндра: 6 мм.
- Циклов в час: 350.
- Рубашка и отделка: нержавеющая сталь (указана для столбов и верхней части цилиндра).
- Совместимость с CAME Connect: только управление.
- Рычаг для ручного подъема: при установке HPU-MANLFTP.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

## Применение

---

Блокиратор дорожный автоматический выдвижной серии TBD CAME предназначен для эксплуатации на объектах с необходимостью ограничения проезда автотранспорта. Система применяется в составе проектов организации дорожного движения и контроля доступа транспорта. Рабочие параметры и уровень защиты зависят от установленных опций, поэтому для работы в расширенных температурных условиях и с повышенными требованиями к герметизации следует предусмотреть соответствующие комплекты. Также учитывайте требования к подключению и опциям, чтобы обеспечить корректное управление и эксплуатацию в интенсивном режиме.

**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

## **Характеристики Блокиратор дорожный автоматический выдвигной серии TBD CAME TBD-220H80-3**

<b>Время подъема</b>	2,5 - 6 (1 сек при установке HPU-NA-NB)
<b>Нагрузка на ось</b>	40 т
<b>Время опускания</b>	2,5-6 с
<b>Рабочее давление</b>	55-120 бар
<b>Тип привода</b>	гидравлический
<b>Ограничения по использованию</b>	для полноценного использования требуются опции HPU-HTRC, HPU-IP67, HPU-HTRO, HPU-MANLFTP, HPU-OLVLS
<b>Длина кабеля и рукава высокого давления в комплекте</b>	10 м
<b>Тип монтажа</b>	встроенный
<b>Отделка верхней части цилиндра</b>	нержавеющая сталь
<b>Класс защиты исполнительного устройства</b>	68
<b>Класс защиты блока управления</b>	IP55 (IP67 при установке HPU-IP67)
<b>Рычаг для ручного подъема</b>	при установке HPU-MANLFTP
<b>Макс. мощность</b>	4500 Вт (при установке HPU-NA-NB)
<b>Потребляемая мощность</b>	3000 Вт
<b>Артикул</b>	TBD-220H80-3

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

Тип товара	Блокиратор дорожный автоматический выдвижной
Серия	TBD Серия Traffic Regulation, автоматические
Масса	515 кг
Толщина стенки выдвижного цилиндра	6 мм
Диаметр выдвижного цилиндра	220 мм
Высота выдвижного цилиндра	800 мм
Напряжение электропитания трехфазного тока	380 В, 50 Гц
Комплект поставки (основные позиции)	3 болларда, шкаф управления с рукавом высокого давления 10 м, межблочные рукава 1,2 м, клапан аварийного опускания преграды, кнопочная станция HPU-EBTN
Гарантия	На болларды CAME OZAK и URBACO гарантия 2 года
Циклов/час	350
Интенсивность использования	ИНТЕНСИВНОЕ
Диапазон рабочих температур	-5 °C / +55 °C (-30 °C / +70 °C при установке HPU-HTRO и HPU-HTRC)
Совместимость с CAME Connect	только управление
Датчик уровня масла	при установке HPU-OLVLS

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

## **Фото Блокиратор дорожный автоматический выдвижной серии TBD CAME TBD-220H80-3**

---



**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

**Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>**



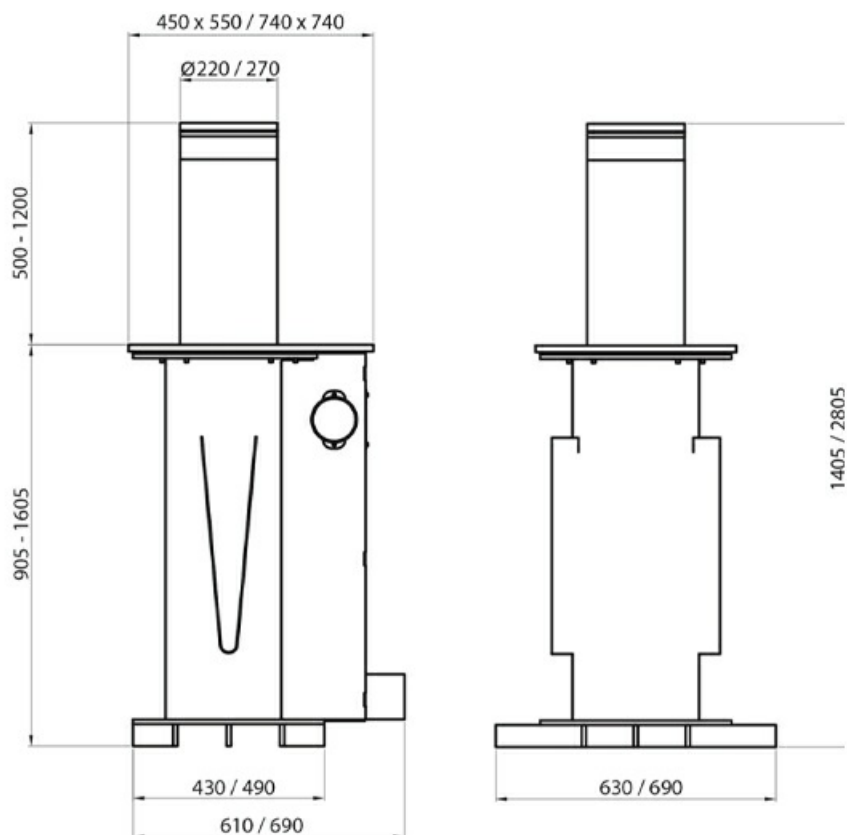
**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки**

**Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>**

**Страница 9 из 10**

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: [sale@came-russia.ru](mailto:sale@came-russia.ru) | <https://came-russia.ru>