

**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 автоматический выдвжной серии TBD Traffic  
Regulation 220x500 CAME TBD-220H50-1  
(TBD-220H50-1)**



**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-220H50-1

---

Характеристики товара

---

Фото TBD-220H50-1

---

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 автоматический выдвигной серии TBD Traffic Regulation 220x500 CAME TBD-220H50-1

Автоматический выдвигной блокиратор серии TBD Traffic Regulation предназначен для организации надежного проезда и контроля доступа на объектах с повышенными требованиями к безопасности. Модель рассчитана на эксплуатацию с выдвигным цилиндром диаметром 220 мм и высотой 500 мм, в комплект поставки входит 1 боллард. Конструкция выполнена в виде встроенного исполнительного устройства: столб рассчитан на монтаж в проезжей зоне так, чтобы в рабочем состоянии преграда занимала свое положение, а в нерабочем обеспечивалась возможность проезда.

Для управления и работы системы предусмотрен шкаф управления с рукавом высокого давления длиной 10 м, а также клапан аварийного опускания преграды. В комплекте также имеется кнопочная станция (HPU-EBTN) и элементы индикации: конструкция столба оснащена зуммером, светодиодной индикацией и рубашкой из нержавеющей стали. Для корректного функционирования блокиратора используются специально предусмотренные опции, без которых полноценная эксплуатация невозможна.

Рабочий цикл рассчитан на интенсивное использование, а параметры по времени движения преграды подобраны так, чтобы обеспечивать предсказуемую работу в режиме автоматического выдвигания и опускания. Температурные условия эксплуатации зависят от выбранных опций: базовый диапазон рабочих температур дополнительно расширяется при установке соответствующих систем.

### Функциональные возможности TBD-220H50-1

- Автоматическое выдвигание и опускание преграды с временем опускания 2,5–6 с и временем подъема 2,5–6 с (с указанной привязкой к установке HPU-NA-NB).
- Гидравлический привод исполнительного устройства, рассчитанный на рабочее давление 55–120 бар.
- Система управления работой блока и индикация состояния: зуммер, светодиодная индикация.
- Аварийное опускание преграды за счет предусмотренного клапана аварийного опускания.
- Подготовка к интеграции с инфраструктурой управления: предусмотрена совместимость с CAME Connect с режимом только управления.
- Возможность работы в условиях интенсивного использования: параметр интенсивности заявлен как «интенсивное».
- Учет режима обслуживания и контроля: предусмотрен датчик уровня масла при установке опции 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

---

- Тип: блокиратор автоматический выдвижной серии TBD Traffic Regulation.
- Высота выдвижного цилиндра: 500 мм.
- Диаметр выдвижного цилиндра: 220 мм.
- Толщина стенки выдвижного цилиндра: 6 мм.
- Циклов/час: 350.
- Рабочее давление: 55–120 бар.
- Время опускания: 2,5–6 с.
- Время подъема: 2,5–6 с (в том числе с уточнением для сценария установки HPU-NA-NB).
- Диапазон рабочих температур: -5 °C / +55 °C; при установке HPU-HTRO и HPU-HTRC указано расширение до -30 °C / +70 °C.
- Длина кабеля и рукава высокого давления в комплекте: 10 м.
- Класс защиты блока управления: IP55 (IP67 при установке HPU-IP67).
- Класс защиты исполнительного устройства: 68.
- Макс. мощность: 2500 Вт (при установке HPU-NA-NB).
- Потребляемая мощность: 1500 Вт.
- Напряжение электропитания трехфазного тока: 380 В, 50 Гц.
- Масса: 242 кг.
- Нагрузка на ось: 40 т.
- Отделка верхней части цилиндра: нержавеющая сталь.
- Тип привода: гидравлический.
- Тип монтажа: встроенный.
- В комплекте предусмотрены элементы управления и аварийной безопасности, а для расширения функциональности используются необходимые опции.

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 предназначен для организации контролируемого движения транспорта и ограничения проезда на объектах, где требуется автоматическое управление положением преграды. Устройство рассчитано на монтаж на боллард и работу совместно с предусмотренным шкафом управления, рукавом высокого давления и кнопочной станцией. Для полноценного использования требуются опции: HPU-HTRC, HPU-IP67, HPU-HTRO, HPU-MANLFTP, 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>

## **Характеристики Блокиратор автоматический выдвигной серии TBD Traffic Regulation 220x500 CAME TBD-220H50-1**

<b>Время подъема</b>	2,5 - 6 с (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>Совместимые опции для полноценного использования</b>	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>	2500 Вт (при установке HPU-NA-NB)
<b>Потребляемая мощность</b>	1500 Вт
<b>Артикул</b>	TBD-220H50-1

**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 изделия	Блокиратор автоматический выдвижной
Серия	TBD Traffic Regulation
Толщина стенки выдвижного цилиндра	6 мм
Высота выдвижного цилиндра	500 мм
Диаметр выдвижного цилиндра	220 мм
Масса	242 кг
Напряжение электропитания	380 В, 50 Гц
Комплектация	1 боллард, шкаф управления с рукавом высокого давления 10 метров, клапан аварийного опускания преграды, кнопочная станция (HPU-EBTN)
Интенсивность использования	ИНТЕНСИВНОЕ
Циклов/час	350
Диапазон рабочих температур	-5 °С / +55 °С (-30 °С / +70 °С 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 автоматический выдвижной серии TBD Traffic Regulation 220x500 CAME TBD-220H50-1**

---



**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>**



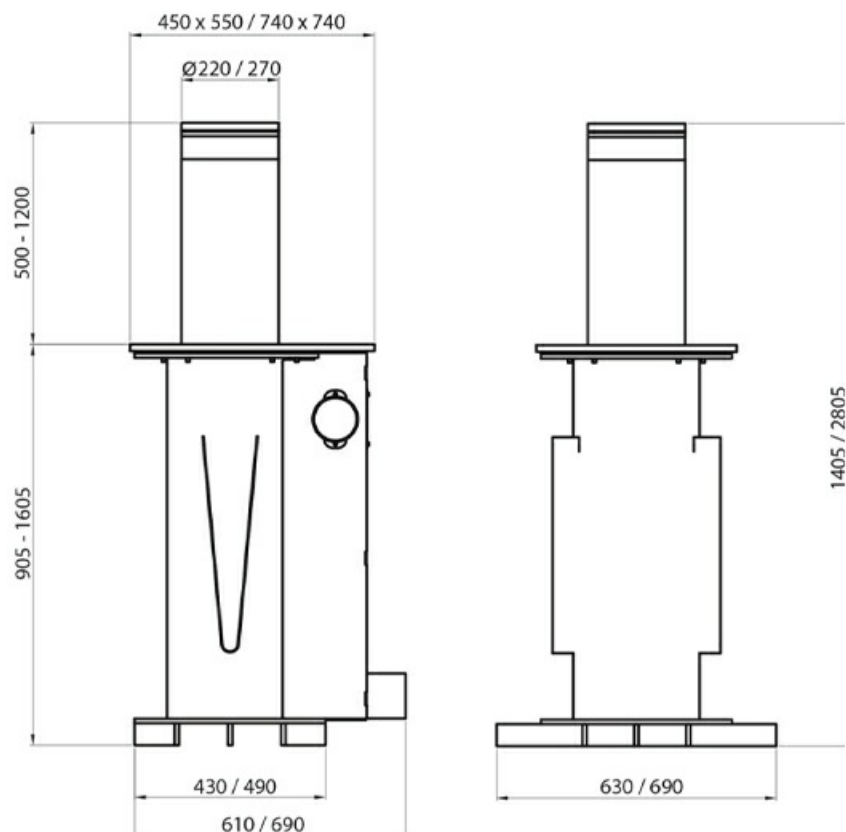
**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки**

**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>