

**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 выдвижной серии TBD 220 800 мм  
4 болларда CAME TBD-220H80-4  
(TBD-220H80-4)**



**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-220H80-4

---

Характеристики товара

---

Фото TBD-220H80-4

---

**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 выдвижной серии TBD 220 800 мм 4 болларда CAME TBD-220H80-4**

Блокиратор автоматический выдвижной серии TBD предназначен для регулирования проезда и обеспечения контролируемого доступа на участках с повышенными требованиями к безопасности. Модель TBD 220H800 рассчитана на выдвижное исполнение с цилиндром диаметром 220 мм и высотой выдвижной части 800 мм. В комплекте предусмотрено 4 болларда, а также шкаф управления, соединительные рукава высокого давления и элементы аварийного управления.

Для удобства эксплуатации конструкция включает визуальную и звуковую индикацию, а также рубашку из нержавеющей стали. Наличие кнопочной станции позволяет управлять работой блокиратора на объекте, не прибегая к дополнительным пультам на этапе настройки и повседневной работы. Устройство рассчитано на работу в уличных условиях и сохраняет работоспособность в заданном температурном диапазоне.

Для полноценного использования блокиратора требуются опции: HPU-HTRC, HPU-IP67, HPU-HTRO, HPU-MANLFTP, HPU-OLVLS. Эти решения применяются для расширения эксплуатационных возможностей и адаптации системы под конкретные условия монтажа и режима работы.

### **Функциональные возможности TBD-220H80-4**

Блокиратор обеспечивает автоматический выдвижной режим и формирует физический барьер на проезжей части. Конструктивные элементы и блоки управления ориентированы на стабильную работу системы, а также на корректное выполнение команд управления.

- Автоматическое выдвижение и опускание преграды с заданными интервалами времени.
- Индикация работы за счет зуммера и светодиодной индикации.
- Кнопочная станция (HPU-EBTN) для управления на объекте.
- Аварийное опускание преграды за счет клапана аварийного опускания.
- Учет уровня масла при установке датчика HPU-OLVLS.
- Совместимость с CAME Connect: управление доступно, без уточнения интеграционных функций в комплектации.

**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

Технические параметры блокиратора подобраны для эксплуатации в условиях интенсивного использования. В основе работы лежит гидравлический привод, а управление и исполнительное устройство обеспечивают необходимые классы защиты.

- Время опускания: 2,5–6 с.
- Время подъема: 2,5–6 с (указано для установки HPU-НА-НВ; для подъема отдельно приведено: 1 сек при установке HPU-НА-НВ).
- Высота выдвижного цилиндра: 800 мм.
- Диаметр выдвижного цилиндра: 220 мм.
- Датчик уровня масла: при установке HPU-OLVLS.
- Рабочие температуры: -5°C / +55°C; уточнение расширенного диапазона: -30°C / +70°C при установке HPU-HTRO и HPU-НTRC.
- 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 (IP): 68.
- Максимальная мощность: 6000 Вт (при установке HPU-НА-НВ).
- Потребляемая мощность: 4000 Вт.
- Рабочее давление: 55–120 бар.
- Масса: 640 кг.
- Нагрузка на ось: 40 т.
- Электропитание: напряжение электропитания трехфазного тока 380 В, 50 Гц.
- Отделка верхней части цилиндра: нержавеющая сталь.
- Толщина стенки выдвижного цилиндра: 6 мм.
- Циклов/час: 350.

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 применяется для организации контролируемого доступа к территории, когда требуется автоматическое открытие и закрытие проезда. Устройство рассчитано на монтаж в инфраструктуре с управлением движением и на регулярное использование, включая сценарии с интенсивной нагрузкой на барьерную систему.

- Установка на объекте, где нужна автоматическая выдвижная преграда для контроля въезда.
- Использование с предусмотренными опциями для поддержания работы в требуемых условиях эксплуатации.
- Применение на площадках, где важны индикация состояния и аварийная функция опускания преграды.

Если на объекте требуется адаптация под климатические условия и уровень защиты, используйте указанные опции: HPU-HTRC, HPU-HTRO, HPU-IP67, а также решения для работы датчика уровня масла и организации ручного подъема.

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 220 800 мм 4 болларда CAME TBD-220H80-4**

Артикул	TBD-220H80-4
Потребляемая мощность	4000 Вт
Тип монтажа	встроенный
Время опускания	350
Рычаг для ручного подъёма	при установке HPU-MANLFTP
Класс защиты исполнительного устройства	68
Отделка верхней части цилиндра	нержавеющая сталь
Высота выдвигного цилиндра	40 т
Напряжение электропитания трехфазного тока	6000 Вт (при установке HPU-NA-NB)
Датчик уровня масла	только управление

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 220 800 мм 4 болларда CAME TBD-220H80-4**

---



**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>**



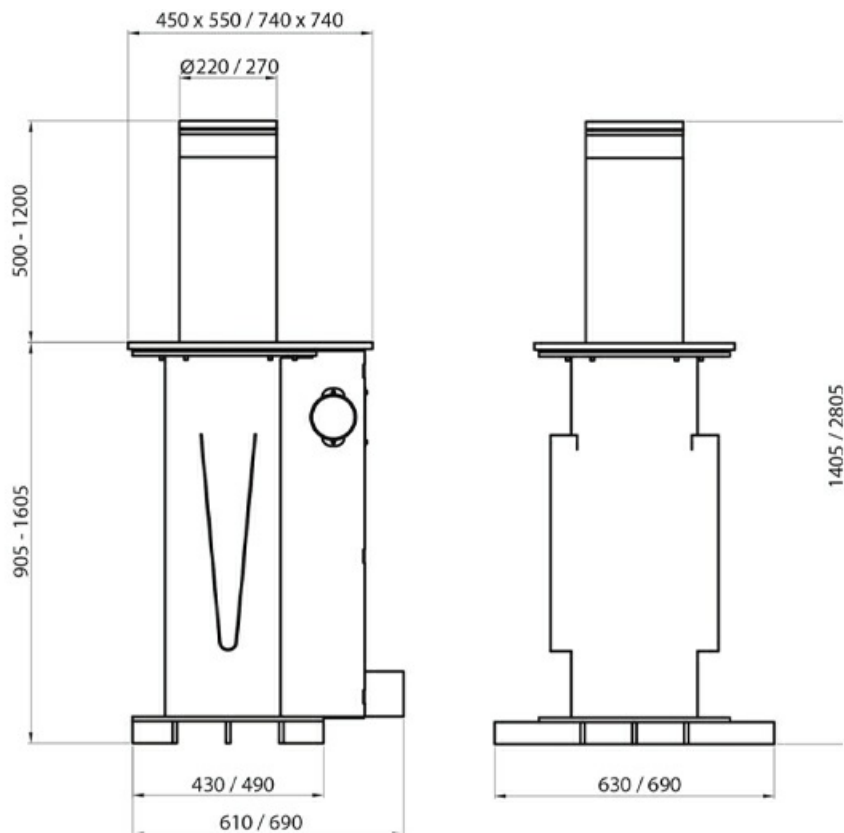
**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки**

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

**Страница 8 из 9**

**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>