

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

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

**Полные характеристики, описание и фото на
Блокиратор автоматический выдвижной TBD 220H500 CAME
TBD-220H50-2
(TBD-220H50-2)**



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 | <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 | <https://came-russia.ru>

Оглавление

Описание TBD-220H50-2

Характеристики товара

Фото TBD-220H50-2

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

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: 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 | <https://came-russia.ru>

Описание Блокиратор автоматический выдвигной TBD 220H500 CAME TBD-220H50-2

Блокиратор автоматический выдвигной серии TBD предназначен для организации контроля проезда и защиты проезжей части. Модель TBD 220H500 выполнена как выдвигная конструкция с гидравлическим приводом: цилиндр выдвигается и обеспечивает физическое преграждение проезду, а возвращение выполняется в заданный временной цикл. Комплект поставки включает два болларда, шкаф управления и элементы гидравлической обвязки, что позволяет приступить к монтажу системы управления сразу после установки на объект.

Устройство относится к решению для сценариев движения, где требуется предсказуемая работа исполнительного механизма в режиме интенсивной эксплуатации. Дополнительно предусмотрены элементы индикации и сигнализации: в конструкции предусмотрены зуммер, светодиодная индикация и рубашка из нержавеющей стали на столбах. Верхняя часть цилиндра выполнена из нержавеющей стали, что повышает стойкость наружных элементов к условиям эксплуатации.

Функциональные возможности TBD-220H50-2

Автоматический выдвигной блокиратор серии TBD обеспечивает управление выдвиганием и опусканием преграды по заданным параметрам времени и режимам работы. Работа основана на гидравлическом приводе, а управление осуществляется через шкаф управления. В составе решения предусмотрены элементы безопасности и контроля параметров, в том числе датчик уровня масла (при установке соответствующей опции) и клапан аварийного опускания преграды.

- Автоматическое выдвигание и опускание преграды с заданными временными интервалами
- Клапан аварийного опускания преграды для сценариев аварийного режима
- Индикация и сигнализация (зуммер и светодиодная индикация на стойках)
- Система управления с возможностью расширения опциями для полноценного использования
- Совместимость с CAME Connect: управление только

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

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: 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 | <https://came-russia.ru>

Технические особенности

Модель TBD 220H500 рассчитана на эксплуатацию при широком диапазоне температур. Время опускания составляет 2,5–6 с, а время подъема соответствует 2,5–6 с с оговоркой по установке HPU-NA-NB. Высота выдвижного цилиндра — 500 мм, диаметр выдвижного цилиндра — 220 мм. Рабочее давление в гидросистеме — 55–120 бар.

Для электрической части указаны параметры трехфазного питания: напряжение электропитания — 380 В при частоте 50 Гц. Потребляемая мощность составляет 2200 Вт, а максимальная мощность — 3300 Вт при установке HPU-NA-NB. В таблице характеристик также приведены параметры по защите и надежности: класс защиты блока управления — IP55 (IP67 при установке HPU-IP67), класс защиты исполнительного устройства — 68. Масса изделия — 344 кг, нагрузка на ось — 40 т. Интенсивность использования — «ИНТЕНСИВНОЕ», при этом указаны циклы/час — 350.

В комплекте предусмотрены компоненты для подключения: длина кабеля и рукава высокого давления в комплекте составляет 10 м. Диапазон рабочих температур указан как -5 °C / +55 °C, а также дополнительно приведен расширенный диапазон -30 °C / +70 °C при установке HPU-HTRO и HPU-HTRC. Для контроля состояния и работы системы предусмотрен датчик уровня масла при установке HPU-OLVLS, а для расширения функционала используются опции, которые требуются для полноценного использования.

- Высота выдвижного цилиндра: 500 мм
- Диаметр выдвижного цилиндра: 220 мм
- Время опускания: 2,5–6 с
- Время подъема: 2,5–6 с (1 сек при установке HPU-NA-NB)
- Диапазон рабочих температур: -5 °C / +55 °C (расширенно -30 °C / +70 °C при установке HPU-HTRO и HPU-HTRC)
- Рабочее давление: 55–120 бар
- Электропитание: 380 В, 50 Гц
- Потребляемая мощность: 2200 Вт
- Макс. мощность: 3300 Вт (при установке HPU-NA-NB)
- Класс защиты блока управления: IP55 (IP67 при установке HPU-IP67)
- Класс защиты исполнительного устройства: 68
- Интенсивность использования: «ИНТЕНСИВНОЕ», циклов/час: 350
- Масса: 344 кг, нагрузка на ось: 40 т
- Длина кабеля и рукава высокого давления в комплекте: 10 м

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

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: 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 | <https://came-russia.ru>

Применение

Блокиратор автоматический выдвижной TBD используется для организации контроля доступа и защиты проезжей части на объектах, где требуется надежное механическое перекрытие проезда. Исполнительное устройство встраивается в конструкцию площадки и работает в автоматическом цикле с управлением от шкафа. Для корректной и полноценной эксплуатации в составе системы предусмотрены опции, без которых функциональность ограничена: 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 | <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 | <https://came-russia.ru>

Характеристики Блокиратор автоматический выдвигной TBD 220H500 CAME TBD-220H50-2

Тип привода	гидравлический
Нагрузка на ось	40 т
Время опускания	2,5-6 с
Рабочее давление	55-120 бар
Время подъема	2,5 - 6 с (1 сек при установке HPU-НА-НВ)
Кабель и рукав высокого давления в комплекте	10 м
Рычаг для ручного подъема	при установке HPU-MANLFTP
Параметр клапана аварийного опускания	клапан аварийного опускания преграды
Класс защиты блока управления	IP55 (IP67 при установке HPU-IP67)
Класс защиты исполнительного устройства	68
Макс. мощность	3300 Вт (при установке HPU-НА-НВ)
Потребляемая мощность	2200 Вт
Тип монтажа	встроенный
Артикул	TBD-220H50-2
Отделка верхней части цилиндра	нержавеющая сталь
Серия	TBD Traffic Regulation, автоматические

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

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: 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 | <https://came-russia.ru>

Высота выдвижного цилиндра	500 мм
Диаметр выдвижного цилиндра	220 мм
Толщина стенки выдвижного цилиндра	6 мм
Масса	344 кг
Напряжение электропитания трехфазного тока	380 В, 50 Гц
Наличие в комплекте	в комплекте 2 болларда, шкаф управления с рукавом высокого давления 10 метров, межблочный рукав 1,2 метра, клапан аварийного опускания преграды и кнопочная станция (HPU-EBTN)
Циклов/час	350
Интенсивность использования	ИНТЕНСИВНОЕ
Диапазон рабочих температур	-5 °C / +55 °C (-30 °C / +70 °C при установке HPU-HTRO и HPU-HTRC)
Датчик уровня масла	при установке HPU-OLVLS
Совместимость с CAME Connect	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 | <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 | <https://came-russia.ru>

Фото Блокиратор автоматический выдвижной TBD 220H500 CAME TBD-220H50-2



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

Тел: +7 499 681-75-28 | Email: 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 | <https://came-russia.ru>



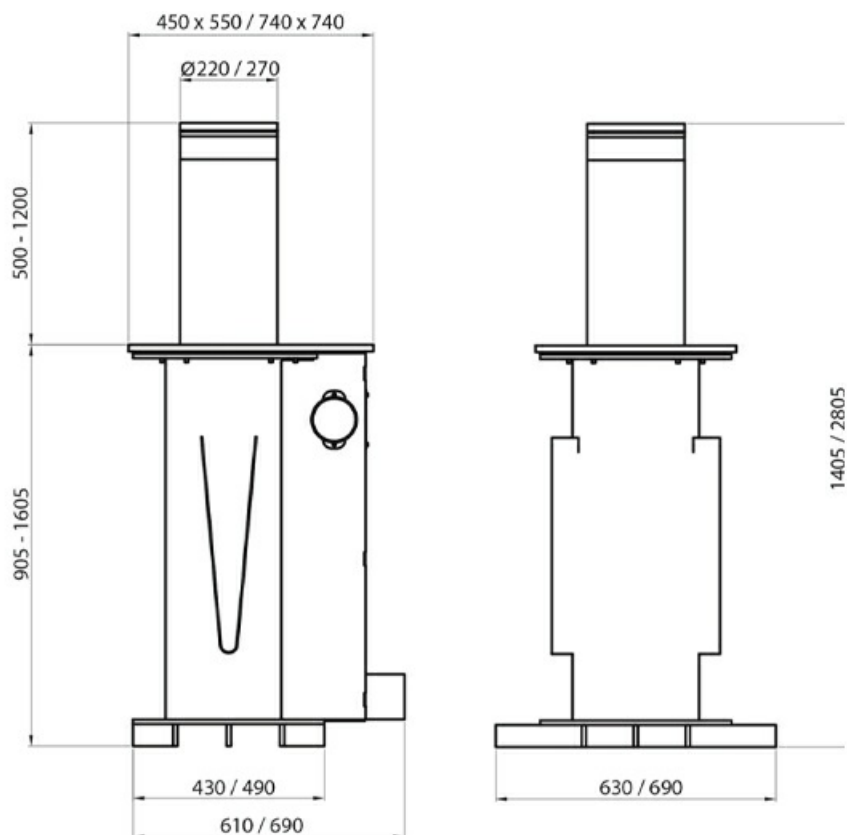
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки

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