



Avon Barrier

Шлагбаум Avon EB750 “Excel”



Шлагбаум EB750 Excel производства компании Avon является идеальным защитным шлагбаумом, который может быть использован в качестве автоматического дорожного шлагбаума для автостоянок и контрольно-пропускных пунктов.

Устройство легко взаимодействует с системами платных парковок и с системами контроля доступа, также для широкого полотна дороги рекомендуется использовать указатели или защитную «юбку» для стрелы.

Высота тумбы шлагбаума 1135мм от уровня основания, высота стрелы в горизонтальном положении 840мм от уровня основания тумбы. Монтажная пластина высокой прочности поддерживает непрерывный режим работы 4х фазного конденсаторного электродвигателя закрытого типа с воздушным охлаждением, который приводит в движение ременной привод редуктора, вращающий привод синусоидального выходного механизма. Приводной вал установлен на двух высокопрочных подшипниках; с помощью двух кулачков приводятся в действие регулируемые ограничители хода, которые контролируют положение стрелы.

Откидная/съемная стальная верхняя крышка с возможностью блокировки обеспечивает доступ к приводу.

Корпус привода содержит в себе панель управления «парковочной логикой», а также обеспечен необходимой изоляцией электропитания, имеет предохранители, устройство аварийной остановки при тепловой перегрузке и контакторы с электродвигательным приводом.

Для стрелы длиной более чем 5м предусмотрена балансирующая пружина для обеспечения дополнительной стабильности, а также рекомендуется установить опору(держатель), которая будет фиксировать конец стрелы.

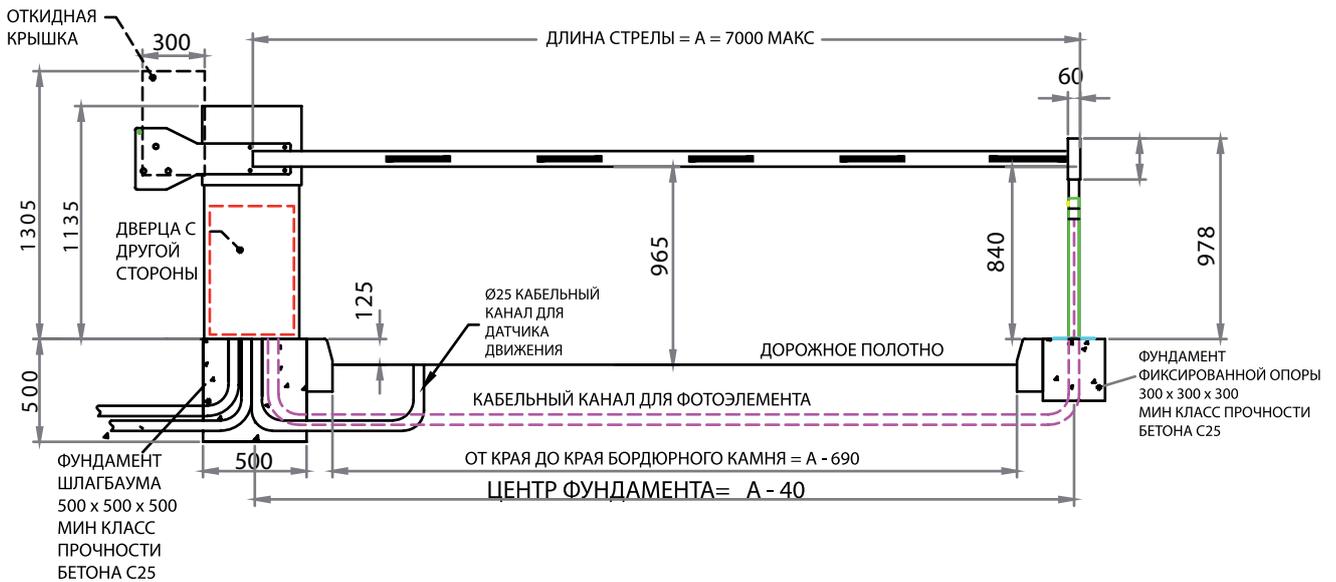
Особенности

- Непрерывный режим работы
- Электромеханический привод
- Высокая скорость подъема/опускания 4,2 секунды
- Многоступенчатая система окрашивания деталей
- Модульная конструкция
- 230В, 1 фаза, 50Гц, 6А
- Механизм ручного управления

Преимущества

- Надежность
- Не требует регулярного технического обслуживания
- Запасные части
- Ручное управление на случай отключения основного электропитания
- Простота монтажа

Техническое описание EB750 Excel Шлагбаум



Технические характеристики

Габаритные размеры:	Корпус привода – 305мм (Ш) x 460мм (Г) x 1135мм (В)
Основные требования по электропитанию:	Однофазное, 230В, 50Гц, 6А (возможны другие международные параметры напряжения)
Напряжение цепей управления:	24В
Скорость поднятия/опускания:	4,2 секунды
Высота стрелы:	965мм от нижней части шлагбаума до дорожного покрытия (125мм высота бордюрного камня)
Диапазон рабочих температур:	От -25°C до +70°C
Вес:	130 кг
Конструкция:	Стальной корпус привода полностью обработан с помощью дробеструйной технологии, для получения чистой обезжиренной поверхности, обеспечивающей максимальный связывающий эффект с двухкомпонентной цинковой грунтовкой, 40мкм, после чего следует желтое (RAL 1007, возможны другие цвета) текстурированное полиэфирное порошковое покрытие верхнего слоя, 40 мкм. Стрела состоит из алюминиевого прямоугольного профиля размером 76мм x 38мм, на который нанесено белое порошковое покрытие с красными светоотражающими полосами (возможны черные и желтые цвета). Максимальная длина стрелы 7м. Стандартно стрела устанавливается с правой стороны, если нет дополнительных указаний.
Установка:	Для фундамента шлагбаума следует использовать бетон класса С25, а также рекомендуется закрепить корпус шлагбаума в основании с помощью четырех химических анкеров М12 x 160мм. Установка кабельных каналов зависит от критериев управления.

Дополнительные опции

В целях соблюдения мер безопасности пешеходам, велосипедистам и мотоциклистам рекомендуется не использовать проезжую часть, контролируемую шлагбаумом. Если потребуется, то в систему блокиратора могут быть встроены дополнительные средства безопасности. Шлагбаум может взаимодействовать с уже имеющимися, либо с новыми системами контроля доступа.

- ✚ Подключение к СКУД
- ✚ Световая индикация для стрелы
- ✚ Выбор цвета корпуса стойки
- ✚ Подвесная защитная «юбка»
- ✚ Черно-желтые светоотражающие наклейки на стрелу
- ✚ Монтаж с левой стороны
- ✚ Дополнительные элементы безопасности - буфер безопасности, фотоэлементы
- ✚ Подключение индукционной петли
- ✚ «Ломающаяся» стрела (размером до 3 м)
- ✚ Предупреждающие знаки на стреле СТОП/Проезд запрещен