

# ШЛАГБАУМЫ ОТ «АЛЮТЕХ»

Идеальное решение для любого объекта

**COMUNELLO** серия LIMIT  
**AN-Motors** серия ASB



**ALUTECH**  
GROUP OF COMPANIES



# СЕРИЯ ASB

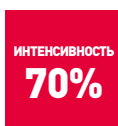
## ASB6000 — НАДЕЖНЫЙ И ДОСТУПНЫЙ ПО ЦЕНЕ ШЛАГБАУМ

Широкая применяемость шлагбаумов серии **ASB** обусловлена поставкой в стандартном комплекте трех балансировочных пружин и максимальной адаптацией для эксплуатации в странах СНГ

### Универсальная модель ASB6000:

для проездов шириной **до 4, 5, 6 м** в комплектации с прямоугольной стрелой

для проездов шириной **до 6 м** в комплектации с круглой стрелой для регионов с высокими ветровыми нагрузками



**Высокая интенсивность работы**



**Адаптация к климатическим условиям**

Использование обогревательного элемента позволяет шлагбаумам работать при температуре **до -60 °C**



**Гарантированная работоспособность**

при перепадах напряжения



Разработан при участии конструкторской группы ГК «АЛЮТЕХ». **100 % контроль качества на производстве**



**Экономичное решение для большинства проездов**

### Конструктивные особенности

Исполнение основных компонентов из металла для надежной и долговечной эксплуатации

Три балансировочные пружины в стандартном комплекте поставки позволяют сбалансировать шлагбаум для проездов шириной 3—6 м

Выносной блок управления позволяет контролировать работу шлагбаума из отдельного помещения (пункта охраны)

Сдвоенная система выключателей конечных положений (бесконтактные и электромеханические) — гарантия четкой остановки стрелы

Реализация плавного пуска и замедления в конечных положениях

### Функциональность

Возможность подключения светофора для организации одностороннего регулирования

Настройка продолжительности паузы перед автоматическим закрытием

**Встроенный радиоприемник** (память на 256 пультов ДУ)

### Безопасность

Функция обнаружения препятствий

Фотоэлементы

Применение защитного демпфера для стрелы



# СЕРИЯ LIMIT

## LIMIT — ЛУЧШЕЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ СРЕДИ ИТАЛЬЯНСКИХ ШЛАГБАУМОВ

Шлагбаумы серии **LIMIT** — это 100% итальянский продукт, специально адаптированный для эксплуатации в странах СНГ

### Две модели:

**LIMIT 500** для проездов шириной **до 5 м** в комплектации с прямоугольной стрелой

**LIMIT 600** для проездов шириной **до 6 м** в комплектации с прямоугольной стрелой



# COMUNELLO

## AUTOMATION

РЕСУРС  
1 000 000  
ЦИКЛОВ

**Длительный срок эксплуатации**, подтвержденный реальными испытаниями, — **1 000 000 циклов**



-35°C

### Адаптация к климатическим условиям

Применение специальной арктической смазки редуктора, подшипников обеспечивает работоспособность при температуре **до -35°C\***



180-270 В

Гарантированная работоспособность шлагбаума **при перепадах напряжения 180-270 В**



100% ITALY

Разработан и произведен в Италии на собственных производственных площадках Fratelli Comunello S.p.A со **100% выходным контролем качества**



**Яркий дизайн**, встроенная светодиодная подсветка тумбы

\* При более низких температурах рекомендуем использовать обогревательный элемент

### Конструктивные особенности

Исполнение основных компонентов из металла для долговечной эксплуатации

Удобный механизм разблокировки, легкий доступ к внутренним узлам

Прочный стальной корпус, надежное алюминиевое крепление стрелы

Специальное покрытие тумбы обеспечивает стойкость цвета на протяжении всего периода эксплуатации

Встроенная светодиодная подсветка с выбором режима работы

### Функциональность

Возможность синхронизации работы двух шлагбаумов

Функция автоматического программирования

Возможность организации одностороннего светофорного регулирования

Настройка продолжительности паузы перед автоматическим закрытием

Регулировка скорости во время рабочего цикла и во время замедления (потенциометры)

Возможность подключения таймера

**Встроенный энкодер** для точного определения конечных положений

**Встроенный радиоприемник** (память на 120 пультов ДУ)

### Безопасность

Обнаружение препятствий (регулировка чувствительности потенциометром)

Фотоэлементы (на открытие и закрытие)

Встроенная в тумбу светодиодная подсветка для сигнализации о движении стрелы шлагбаума

Применение защитного демфера для стрелы





## Шлагбаумы серии ASB

### В составе

Тумба шлагбаума  
 Блок управления с радиоприемником (память на 256 пультов ДУ)  
 Пульты дистанционного управления — 2 шт.  
 Балансировочные пружины — 3 шт.  
 Монтажная пластина с крюками  
 Ключ дверцы  
 Руководство по монтажу и эксплуатации на русском языке

### Комплектация

Рейка шлагбаумная:

- прямоугольная для проездов до 4 / 5 / 6 м;
- круглая для проездов до 6 м.

Демпфер для прямоугольных реек (длина — 4,3 / 5,3 / 6,3 м)

Заглушки для рейки — 2 шт.

Наклейки светоотражающие для рейки — 24 шт.

Опора подвижная или стационарная (опционально)

## Шлагбаумы серии LIMIT

### В составе

Тумба шлагбаума  
 Встроенный блок управления с радиоприемником (память на 120 пультов ДУ)  
 Балансировочная пружина  
 Монтажная пластина с крюками  
 Ключи разблокировки — 2 шт.  
 Руководство по монтажу и эксплуатации на русском языке

### Комплектация

Рейка шлагбаумная прямоугольная для проездов до 4 / 5 / 6 м

Демпфер для прямоугольных реек (длина — 8 / 10 / 12 м)

Заглушка для рейки шлагбаумной

Заглушки малые для рейки — 2 шт.

Наклейки светоотражающие для рейки — 24 шт.

Опора подвижная или стационарная (опционально)

ASB6000	Технические характеристики	LIMIT 500 / 600
6 м	Максимальная ширина перекрываемого проезда	5 м / 6 м
230 В переменного тока	Питание двигателя	24 В постоянного тока
200 Вт	Потребляемая мощность	150 Вт
200 Нм	Крутящий момент	300 Нм
70%	Интенсивность использования	80%
IP44	Степень защиты оболочки	IP44
6 секунд	Минимальное время открытия	5 секунд / 6 секунд

## ASB | Дополнительные аксессуары | LIMIT



**AT-4**

Пульт ДУ



**DIP**

Радиокодовая клавиатура



**P5103**

Фотоэлементы



**F5000/F5002**

Проблесковая лампа



**VIC2 / VIC4**

Пульт ДУ



**AH90**

Обогревательный элемент (работоспособность при температуре до -60°C)



**ASF50-230V**

Двойная светодиодная лампа (для использования в качестве светофора)



**AR-1-500**

Внешний радиоприемник (память на 500 пультов ДУ)



**TACT / TACT CARD**

Кодовая клавиатура (проводная/радио)



**ASF50-230V**

Двойная светодиодная лампа (для использования в качестве светофора)



**RCV**

Внешний радиоприемник (память на 500 пультов ДУ)



**SWIFT**

Проблесковая лампа



**DTS**

Фотоэлементы



**TACT DEC**

Считыватель транспондерных карт



**LTLED**

Светодиодная лента для рейки шлагбаумной