

# Ахо

для створок шириной до 3 и 7 м

## Распашные ворота

Когда надежность принципиальна.

Новый электромеханический привод Ахо, предназначенный для автоматизации распашных ворот со створками больших размеров, отличается великолепными эксплуатационными качествами и гарантирует максимальную безопасность использования. Благодаря применению новейших технологий двучервячный червяк решает проблему износа втулки, а максимальное толкающее усилие движущейся створки полностью соответствует нормам, предусмотренным европейскими стандартами.



Дизайн на службе технологий  
Инновационные идеи Same привели к созданию несущей конструкции, отличающейся максимальной гибкостью. Два штока моделей для ворот с 3-метровыми и 7-метровыми створками плавно входят в единую несущую конструкцию.



Электронное управление движением ворот  
Даже скорость замедления привода версии ~230 В управляется энкодером, позволяющим контролировать образующуюся силу тяги.



Гарантия безопасности: тестирован по EN.  
Привод Ахо полностью соответствует требованиям действующих европейских стандартов в отношении максимального толкающего усилия движущейся створки.



## Преимущества Ахо

Приводная группа с несущей конструкцией из алюминиевого сплава служит гарантией высочайшего качества и совершенно бесшумной работы автоматики. Кроме того, Ахо оснащен регулируемыми механическими упорами для настройки параметров движения, а версия 24 В оборудована специальной упрощенной системой подключения при помощи одного единственного трехжильного кабеля, управляющего двигателем и энкодером.

## Ограничения в использовании

Модель	AX302304 -AX3024						
Макс. ширина створки (м)	2	2,5	3				
Макс. вес створки (кг)	800	600	500				
Модель	AX402306-AX412306						
Макс. ширина створки (м)	2	2,5	3	4*			
Макс. вес створки (кг)	800	600	500	300			
Модель	AX5024						
Макс. ширина створки (м)	2	2,5	3	4*	5*		
Макс. вес створки (кг)	1000	800	700	500	400		
Модель	AX71230						
Макс. ширина створки (м)	2	2,5	3	4*	5*	6* 0	7* 0
Макс. вес створки (кг)	1000	800	700	500	400	350	300

● ~230 В ● 24 В

### ПРИМЕЧАНИЕ:

\* для створок шириной более 3 м. обязательна установка электрозамка.  
0 полотно ворот шириной более 5 м не должно быть панельным.  
Внимание: при сильных порывах ветра открытые ворота с реверсивным приводом могут закрыться.



## Абсолютный контроль

Низковольтная версия привода Ахо устанавливается вместе с блоком управления, оснащенный энкодером для максимальной безопасности пользователей. Версия, работающая от ~230 В, применяется с блоком управления ZM3E, оборудованным дисплеем для отображения функций и самодиагностики устройств безопасности системы.

## Техническое описание

Модель	AX302304	AX402306-AX412306	AX71230	AX3024	AX5024
Класс защиты	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Электропитание (В) (50/60Гц)	~230 В	~230 В	~230 В	~230 В	~230 В
Электропитание двигателя (В)	24 В	~230 В	~230 В	24 В	24 В
Максимальный потребляемый ток (А)	1,5	1,5	1,5	10 Макс.	10 Макс.
Мощность (Вт)	175	175	175	120	120
Время открывания на 90° (сек.)	20	28	40	РЕГУЛИРУЕМЫЙ	РЕГУЛИРУЕМЫЙ
Интенсивность использования (%)	50	30	30	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
Вращающий момент (Н)	500 ÷ 4500	500 ÷ 4500	500 ÷ 4500	500 ÷ 4500	500 ÷ 4500
Рабочая темп. (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Термозащита двигателя (°C)	150	150	150	-	-

● ~230 В ● 24 В



## Полный ассортимент

### Внешние приводы ~230 В

- Перечень автоматики -



001AX302304 Неревверсивный привод для створок шириной до 3 м (время открывания на 90°: 20 сек.)

001AX402306 Неревверсивный привод для створок шириной до 4 м (время открывания на 90°: 28 сек.)

001AX412306 Ревверсивный привод для створок шириной до 4 м (время открывания на 90°: 28 сек.)

001AX71230 Ревверсивный привод для створок шириной до 7 м (время открывания на 90°: 40 сек.)

002ZM3E Многофункциональный блок управления с дисплеем, функцией самодиагностики устройств безопасности и встроенным радиодекодером.

### Внешние приводы 24 В



001AX3024 Неревверсивный привод для створок шириной до 3 м (время открывания на 90°: регулируемое)

001AX5024 Неревверсивный привод для створок шириной до 5 м (время открывания на 90°: регулируемое)

002ZLJ24 Многофункциональный блок управления для двустворчатых распашных ворот со встроенным радиодекодером

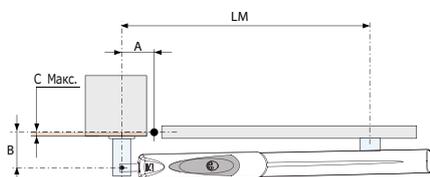
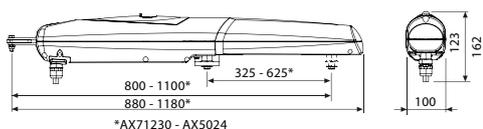
### Комплектующие

002LB180 Плата резервного питания с 2 батарейками аварийного питания, 12 В – 1,2 Ач с креплением для батареек.

001LOCK81 Электрозамок одноцилиндровый

001LOCK82 Электрозамок двухцилиндровый

## Размеры



Модель	Открытие (мм)	A	B	Макс.	LM (мм)
AXO 3	90°	130	130	70	800
	120°	150	100	50	800
AXO 4	90°	130	130	70	800
	120°	150	100	50	800
AXO 5	90°	200	220	150	1100
	120°	220	220	100	1100
AXO 7	90°	200	220	150	1100
	120°	220	220	100	1100