

# TOO 3

НОВИНКА

230В

Серия электромеханических приводов телескопического типа для распашных ворот со створками шириной до 3м и массой до 300кг. Простое современное решение для дома. Поставляется в комплекте.

### Удобный для установщика:

- Простое и быстрое подключение: установка без использования сварки благодаря новым кронштейнам для крепления;
- Легкий доступ к внутренним узлам, расположенным в верхней части привода;
- Благодаря лаконичному дизайну привод отлично впишется в любое архитектурное решение.

### Функциональный для пользователя:

Возможности блока управления А60/А:

- Функция «Фототест» – каждый маневр совершается только после подтверждения работоспособности всех подключенных устройств безопасности;
- Программирование функций при помощи dip-переключателей;
- Регулировка параметров работы каждого привода.

### Надежный при эксплуатации:

- Прочный корпус из алюминиевого сплава, покрытый полиэстеровой краской;
- Шток привода изготовлен из нержавеющей стали;
- Возможность ручной разблокировки привода при отсутствии напряжения.

Рекомендуем использовать фотоэлементы для снижения риска получения травм и повреждений.

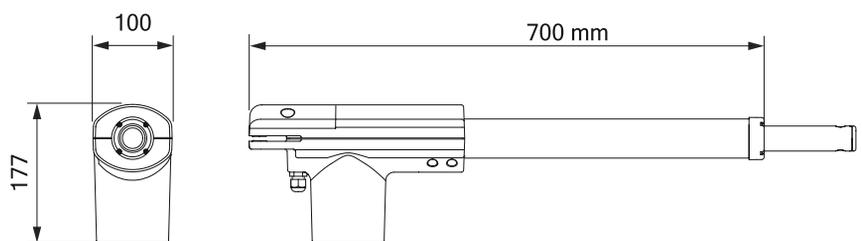
Необходимо использовать совместно с механическими упорами крайних положений створок ворот.



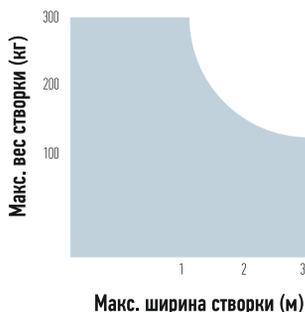
КОД	ОПИСАНИЕ
<b>TOO3000KIT</b>	комплект для распашных ворот: два привода TOO3000, блок управления А60/А, приемник SMXI и два пульта FLO2RE
<b>TOO3000</b>	привод телескопического типа, 230В, для распашных ворот со створками шириной до 3м и массой до 300 кг
<b>TOO3000 ERA FLOR</b>	комплект для распашных ворот: два привода TOO3000, блок управления А60/А, приемник SMXI, один пульт FLO2RE, фотоэлементы EPM

**ВАЖНО:** Состав комплекта может меняться, всегда обращайтесь к продавцу.

### ГАБАРИТЫ



### ПРЕДЕЛЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Форма, высота ворот и сильный ветер могут снизить, в т.ч. значительно, значения, приведенные на графике.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОД	TOO3000
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
ПИТАНИЕ (В пер.тока, 50Гц)	230
ПИТАНИЕ (В пост.тока)	-
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК (А)	1.1
МОЩНОСТЬ (Вт)	250
<b>РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ (м/с)	0.016
ХОД ШТОКА (мм)	400
УСИЛИЕ (Н)	300
ИНТЕНСИВНОСТЬ	50%
<b>РАЗМЕРНЫЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
КЛАСС ЗАЩИТЫ (IP)	54
РАБОЧАЯ ТЕМП-РА (°C min/max)	-20 ÷ +50
РАЗМЕРЫ (мм)	700x100x177 h
ВЕС (кг)	5,5



# TOO 4

НОВИНКА

230В

Серия электромеханических приводов телескопического типа для распашных ворот со створками шириной до 4,5м и массой до 250кг. Простое современное решение для дома. Поставляется в комплекте.

### Удобный для установщика:

- Простое и быстрое подключение: установка без использования сварки благодаря новым кронштейнам для крепления;
- Легкий доступ к внутренним узлам, расположенным в верхней части привода;
- Благодаря лаконичному дизайну привод отлично впишется в любое архитектурное решение.

### Функциональный для пользователя:

Возможности блока управления А60/А:

- Функция «Фототест» – каждый маневр совершается только после подтверждения работоспособности всех подключенных устройств безопасности;
- Программирование функций при помощи dip-переключателей;
- Регулировка параметров работы каждого привода.

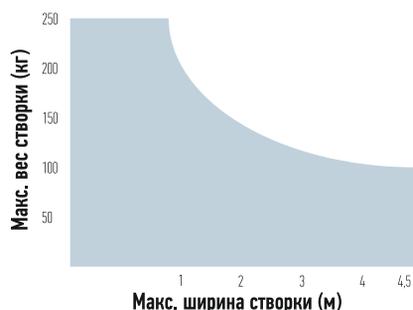
### Надежный при эксплуатации:

- Прочный корпус из алюминиевого сплава, покрытый полиэстеровой краской;
- Шток привода изготовлен из нержавеющей стали;
- Возможность ручной разблокировки привода при отсутствии напряжения.

Рекомендуем использовать фотоэлементы для снижения риска получения травм и повреждений.

Необходимо использовать совместно с механическими упорами крайних положений створок ворот.

## ПРЕДЕЛЫ ПРИМЕНЕНИЯ



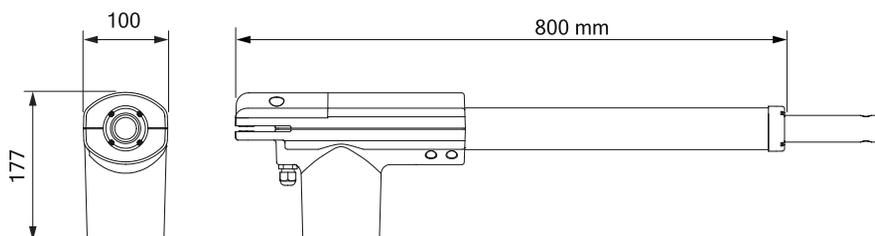
Форма, высота ворот и сильный ветер могут снизить, в т.ч. значительно, значения, приведенные на графике.



КОД	ОПИСАНИЕ	ШТ./ПОЛОС.
<b>TOO4500KLT</b>	комплект для распашных ворот: два привода TOO4500, блок управления А60/А, приемник SMXI и два пульта FLO2RE	1/1
<b>TOO4500</b>	привод телескопического типа, 230В, для распашных ворот со створками шириной до 4,5м и массой до 250 кг	1/1
<b>TOO4500 ERA FLOR</b>	комплект для распашных ворот: два привода TOO4500, блок управления А60/А, приемник SMXI, один пульт FLO2RE, фотоэлементы EPM	1/1

**ВАЖНО:** Состав комплекта может меняться, всегда обращайтесь к продавцу.

## ГАБАРИТЫ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОД	TOO4500
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
ПИТАНИЕ (В пер.тока, 50Гц)	230
ПИТАНИЕ (В пост.тока)	-
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК (А)	1.1
МОЩНОСТЬ (Вт)	250
<b>РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ (м/с)	0.016
ХОД ШТОКА (мм)	500
УСИЛИЕ (Н)	300
ИНТЕНСИВНОСТЬ	50%
<b>РАЗМЕРНЫЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
КЛАСС ЗАЩИТЫ (IP)	54
РАБОЧАЯ ТЕМП-РА (°C min/max)	-20 ÷ +50
РАЗМЕРЫ (мм)	800x100x177 h
ВЕС (кг)	6

