### Добро пожаловать

# на презентацию новых приводов SupraMatic



(Монтаж)

#### **SupraMatic**

#### Монтаж и ввод в эксплуатацию





**SupraMatic** 

- 1. Монтаж привода
- 2. Подключение принадлежностей
- 3. Ввод в эксплуатацию



#### Подключения SupraMatic



Внешнее радиоустройство НЕ 2 входит в стандартный объем поставки до 02.2006



Подключения SupraMatic



#### Внутренний клавишный выключатель IT 1b



Подключения SupraMatic



Внутренний клавишный выключатель IT 3b



#### Подключения SupraMatic



Функции внутреннего клавишного выключателя IT 3b



Подключения SupraMatic



Световой барьер EL 301

TX: Передатчик RX: Приемник



Подключения SupraMatic



Предохранитель замыкающего контура Световой барьер с опережением



#### Подключения SupraMatic



#### Испытанный контакт калитки от компании Hörmann



2 шага к программированию привода SupraMatic

1. Выбор типа ворот в меню "Ј"

2. Программирование в режиме обучения в меню "1"



Ввод в эксплуатацию осуществляется еше быстрее – шаг 1: Выбор типа

ворот



Еще более быстрый ввод в эксплуатацию – шаг 2: программирование пути в режиме обучения



С помощью клавиши открытия ворот (Tor-Auf) ворота перемещаются в крайнее открытое положение

После нажатия клавиши закрытия ворот (Tor-Zu) ворота перемещаются в крайнее закрытое положение, а затем перемещаются обратно в крайнее открытое положение



Еще более быстрый ввод в эксплуатацию – шаг 2: программирование усилий в режиме обучения

На индикаторе появляется и начинает быстро мигать "L".

После нажати клавиши закрытия ворот

(Tor-zu) автоматически выполняются

2 цикла программирования усилий в режиме обучения

> Затем на дисплей выводится значение запрограммированного усилия.. Если значение превышает величину "З", ход ворот необходимо проверить.





#### ввода в эксплуатацию в 90% всех случаев

Завершение процедуры

Гаражные ворота – приводы и принадлежности

Меню Р (3): Программирование частичного открытия\*



\*Заводская настройка частичного открытия соответствует

расстоянию ок. 150 мм (ход каретки) до крайнего закрытого положения ворот



Меню Р (4): Программирование предельно допустимых значений обратного хода

Световой барьер с опережением





Меню 2: Система освещения привода

(продолжительность послесвечения после перемещения ворот)



HORMA

Меню 2: Система освещения привода

(продолжительность послесвечения после перемещения ворот) IT 3b / радиоустройство



Меню 2: Выбор 2-го канала внешнего радиоустройства

#### Освещение привода



#### Частичное открытие



#### Меню 3 - Меню А : Специальные меню

Клавишей PRG выбрать программу "2"

Одновременно нажать кнопки открытия и закрытия ворот (Tor-Auf и Tor-Zu)



















С помощью клавиши PRG выбрать соответствующую программу



Обзор специальных меню: от меню "З" до меню "А"

Меню	Функции
3	Автоматическое закрывание
4	Предохранительные устройства
5	Время предупреждения/дополнительное реле/сервисная индикация
6	Ограничение усилия при закрытии ворот
7	Мягкий останов/сброс нагрузки ремня/скорость в направлении закрытия ворот
8	Ограничение усилия при открытии ворот
9	Мягкий останов/сброс нагрузки ремня/скорость/ обратный ход в направлении открытия ворот
A	Макс. усилие

Руководство по монтажу, стр.: 23 / 36





Возврат привода к заводской настройке

#### Reset

- 1. Отсоединить сетевой штекер
- 2. Нажать клавишу PRG и удерживать её в нажатом положении
- 3. Снова подсоединить сетевой штекер
- 4. На дисплее посвляется индикация "С"
- 5. Отрегулировать и запрограммировать привод





Сервисное меню (не содержится в руководстве по монтажу)

Активирование:



Клавишей PRG выбрать меню 2



Одновременно нажать клавиши открытия и закрытия

#### ворот





Сервисное меню (не содержится в руководстве по монтажу)

Активирование:

Клавишей PRG выбрать меню 5





Сервисное меню (не содержится в руководстве по монтажу)

Активирование:



В меню 5 клавишей открытия или закрытия ворот выбрать параметр "1"



Нажать и удерживать клавиши PRG до тех пор, пока не начнет мигать индикация "1"



Затем нажатием и удерживанием клавиши PRG активировать параметр "1."





Сервисное меню (не содержится в руководстве по монтажу)

Активирование:



Одновременно нажимать клавиши открытия и закрытия ворот ("Tor auf" и "Tor zu")





в течение 10 секунд клавишей "PRG"выбрать сервисное меню



#### Сервисное меню В







Ограничение усилия

С помощью клавиши *ZU* можно пролистать предыдущие сообщения, с помощью клавиши *AUF* вернуться назад. После первого, последнего сообщения и при отсутсвии сообщения на дисплее появляется полоса.





Сервисное меню С

#### Счетчик рабочих циклов ворот

C

<u>Меню:</u>

<u>Тип:</u> Описание: Сервисное меню Здесь можно ознакомиться с данными счетчика рабочих циклов ворот.

Отсчет начинается с 100.000-го разряда. Нажатием клавиши *ZU*, соответственно, осуществляют переход к следующему разряду счетчика до тех пор, пока на дисплее не покажется полоса, указывающая на то, что число разрядов исчерпано.



Сервисное меню С

Счетчик рабочих циклов ворот

<u>Меню:</u>

<u>1 цикл :</u> 1 открытие и 1 закрытие ворот

С

Пример: 1345 циклов



1 раз нажать кнопку Tor Zu

1 раз нажать кнопку ZU

1 раз нажать кнопку Tor Zu

1 раз нажать кнопку Tor Zu 1 раз нажать кнопку Tor Zu



Сервисное меню D

#### Счетчик рабочих циклов ворот

 Меню:
 D

 Тип:
 Сервисное меню

 Описание:
 Здесь можно ознакомиться с данными счетчика рабочих циклов ворот

Отсчет начинается с 100 000-го разряда. Нажатием клавиши *ZU*, соответственно, осуществляют переход к следующему разряду счетчика до тех пор, пока на дисплее не покажется полоса, указывающая на то, что число разрядов исчерпано.





#### Сервисное меню Е

- Выход в позицию ошибочного усилия
- <u>Меню:</u>
- Тип: Сервисное меню

Ε

- Описание: Здесь можно выйти в позицию последнего ошибочного усилия.
- Вызвать и активировать специальное меню "Е", запустить ворота с помощью ручного передатчика или импульсного микровыключателя
- Ворота перемещаются в режиме автоблокировки в позицию ошибочного усилия и там останавливаются..



## Сердечно благодарим за внимание!

