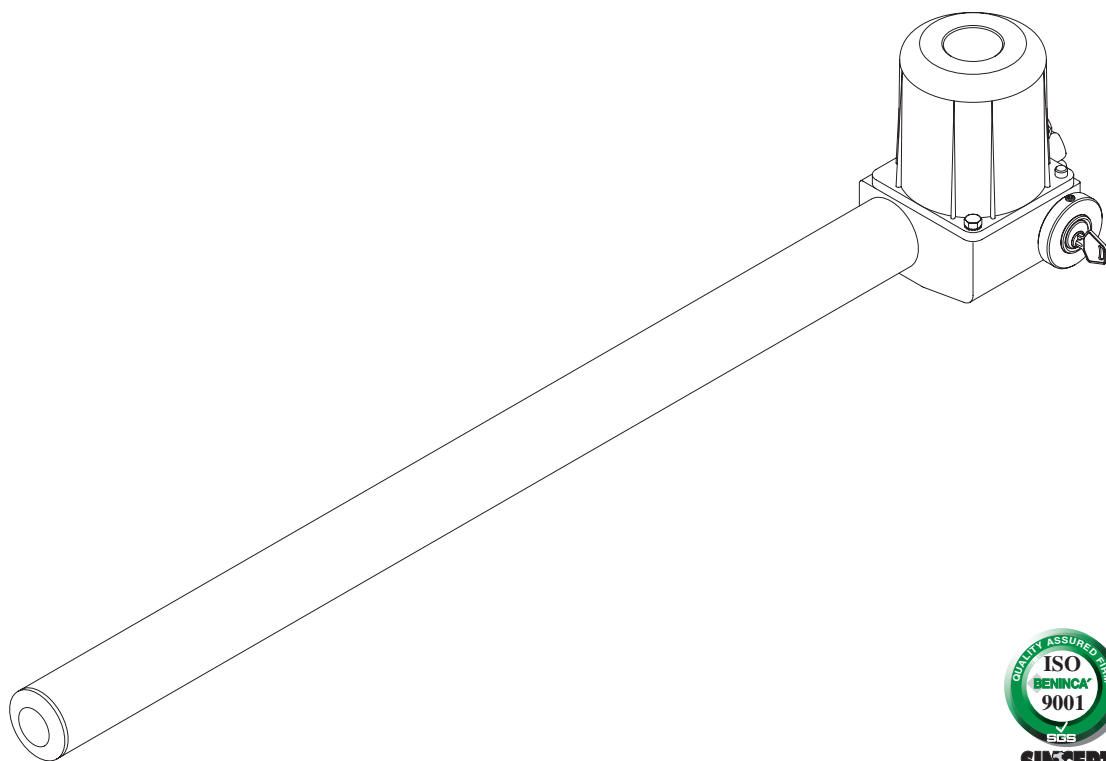




ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД ДЛЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ

## *DU.30*



## Декларация соответствия СЕ для машин

(Директива 89/392 СЕ, приложение II, часть В)

Запрет ввода в эксплуатацию

Изготовитель: **Automatismi Beninca S.r.l.**

Адрес: Via Capitello,45 - 36066 Sandrigo (VI) - Italia

Декларирует, что: автоматизация для распашных ворот модели **DU.30**.

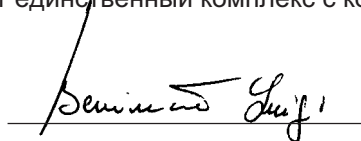
- изготовлена для включения в конструкцию или сборки с другим оборудованием для того, чтобы составить машину, считаемую по Директиве 89/392 СЕ, как модифицированную;
- таким образом не соответствует по всем пунктам этой Директиве;
- соответствует условиям следующих Директив СЕ:  
Директива низких напряжений 73/23/СЕЕ, 93/68/СЕЕ.  
Директива электромагнитной совместимости 89/336/СЕЕ, 93/68/СЕЕ.

и что:

- были применены следующие (части / пункты) согласованных стандартов:  
EN 55022, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50082-1, EN 60335-1.
- были применены следующие (части / пункты) национальных стандартов:  
UNI 8612.

И кроме того объявляет что не разрешено вводить в эксплуатацию оборудование до того как машина, в которой оно включено или является компонентом, была определена и декларирована соответствующей условиям Директивы 89/392 СЕ и соответствующим местным нормативам, то есть до того как оборудование по настоящей декларации не формирует единственный комплекс с конечной машиной.

Beninca Luigi, Управляющий.  
Sandrigo, 02/05/2001.

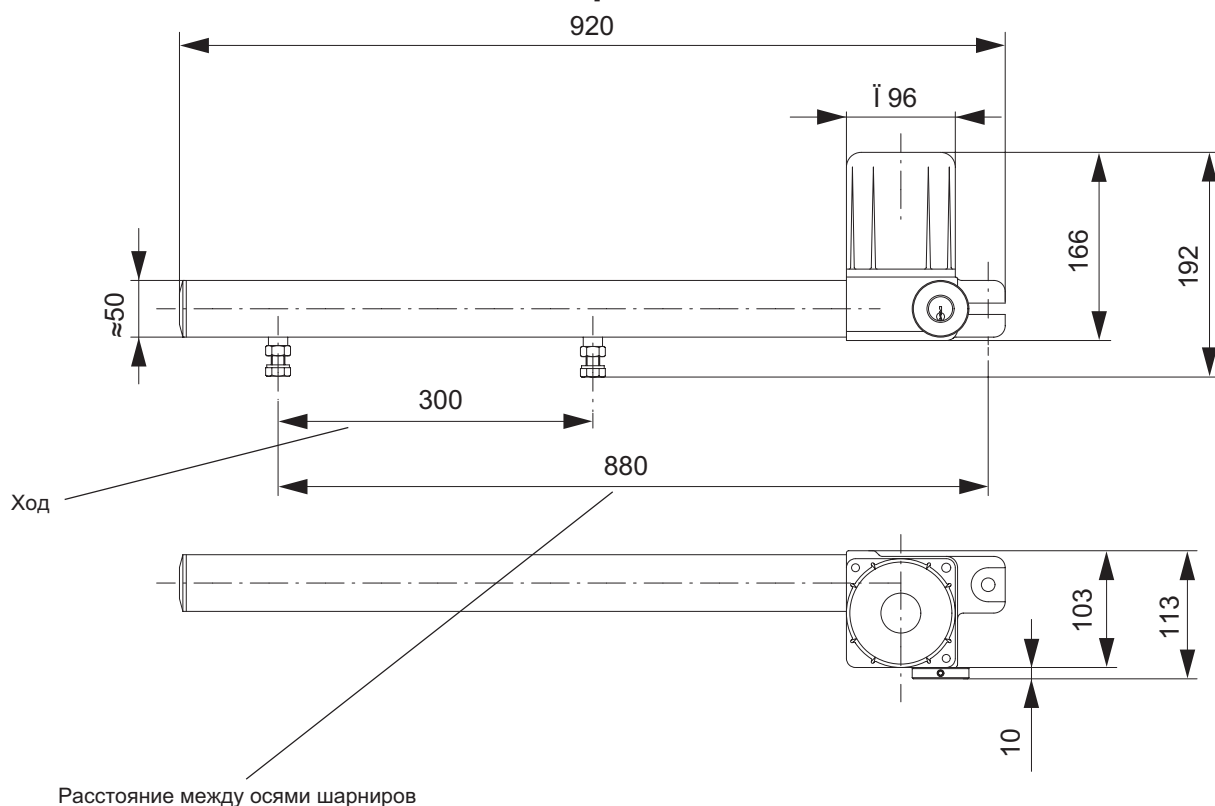


### Внимание

- Прежде чем приступать к установке внимательно прочтите настоящие инструкции.
- Категорически запрещается использовать изделие DU.30 для целей кроме явно указанных настоящими инструкциями.
- Обучите пользователя использованию установки.
- Передайте пользователю инструкции по эксплуатации.
- Все изделия Beninca покрыты страховым полисом который от возможных убытков предметам или лицам причиненных дефектами изготовления, при условии маркировки СЕ "машины" и использования оригинальных компонентов Beninca.

Технические данные		DU.30
Напряжение	<b>В</b>	<b>230</b>
Потребляемая мощность	<b>Вт</b>	<b>170</b>
Потребляемый ток	<b>А</b>	<b>0.85</b>
Толкающее усилие	<b>Н</b>	<b>1800</b>
Класс изоляции		<b>F</b>
Время открытия 90 °	<b>сек.</b>	<b>≈20</b>
Макс. длина створки	<b>м</b>	<b>3</b>
Степень защиты		<b>IP54</b>
Скорость движения	<b>м/1'</b>	<b>0.7</b>
Число маневров подряд		<b>8</b>
Термозащита	<b>°С</b>	<b>130</b>
Рабочая температура	<b>°С</b>	<b>-30 / +70</b>
Конденсатор	<b>мкФ</b>	<b>9</b>
Смазка		<b>Grasso GR LP1</b>
Стандартный ход	<b>мм</b>	<b>300</b>
Вес	<b>кг</b>	<b>10</b>

## Габариты



### Общая Информация

Для надлежащего функционирования, автоматизируемые ворота должны отвечать следующим требованиям:

- Надлежащая прочность и жесткость
- Петли должны иметь минимальный люфт и позволять легкое и плавное движение вручную
- В положении закрытия створки должны прилегать друг к другу по всей высоте.

### Механические Упоры

Автоматизируемые ворота должны иметь механические ограничители конца хода как в открытии, так и в закрытии, поскольку DU.30 не имеет электромагнитного тормоза (рис. 1).

### Позиционирование Привода

Позиционировать высоту привода над грунтом (рекомендуется максимально близко к середине створки и максимально близко к прочному поперечному элементу створки).

Затем приварить пластину P соблюдая размеры рис. 2.

С закрытой створкой приварить кронштейн S соблюдая размеры рис. 3, к поперечине створки или к другому адекватно прочному элементу; помните, что при полностью закрытых воротах привод не должен полностью доходить до конца своего хода.

Закрепить привод на пластину P посредством оси T, вставив между пластиной и приводом пружинную шайбу M (рис. 3).

Закрепить привод к пластине S посредством винта V и зубчатая шайбы R.

### Подключения

**Прим.: Подключать фильтр возможно ближе к двигателю и в любом случае перед пересечением кабеля с другими кабелями или проводами.**

Для подключения к блоку управления см. Инструкции к блоку управления.

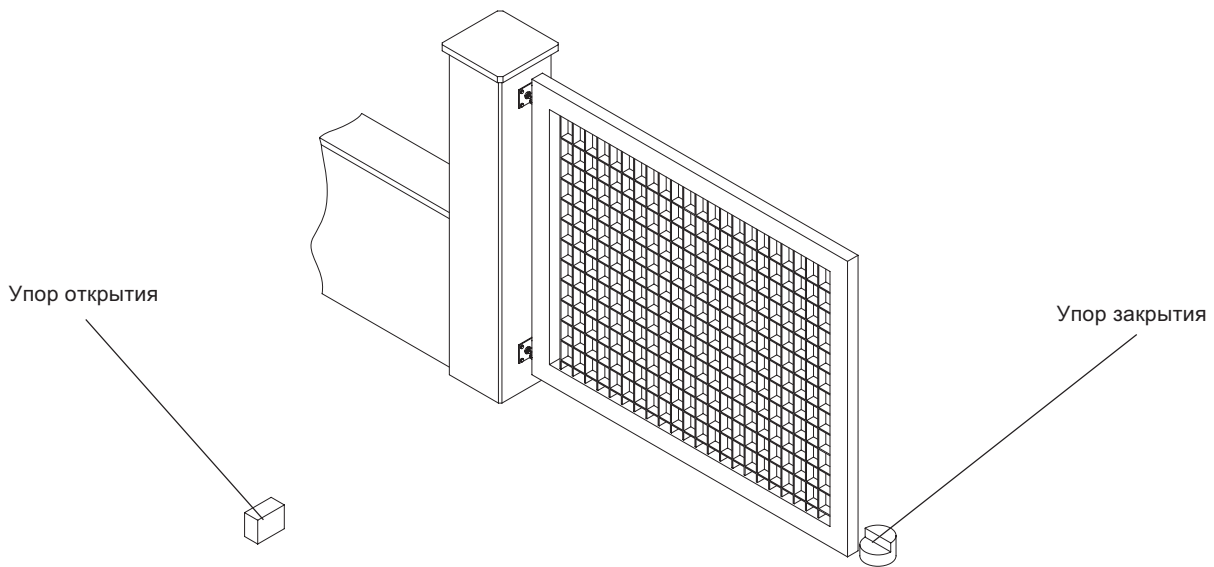


Рис.1

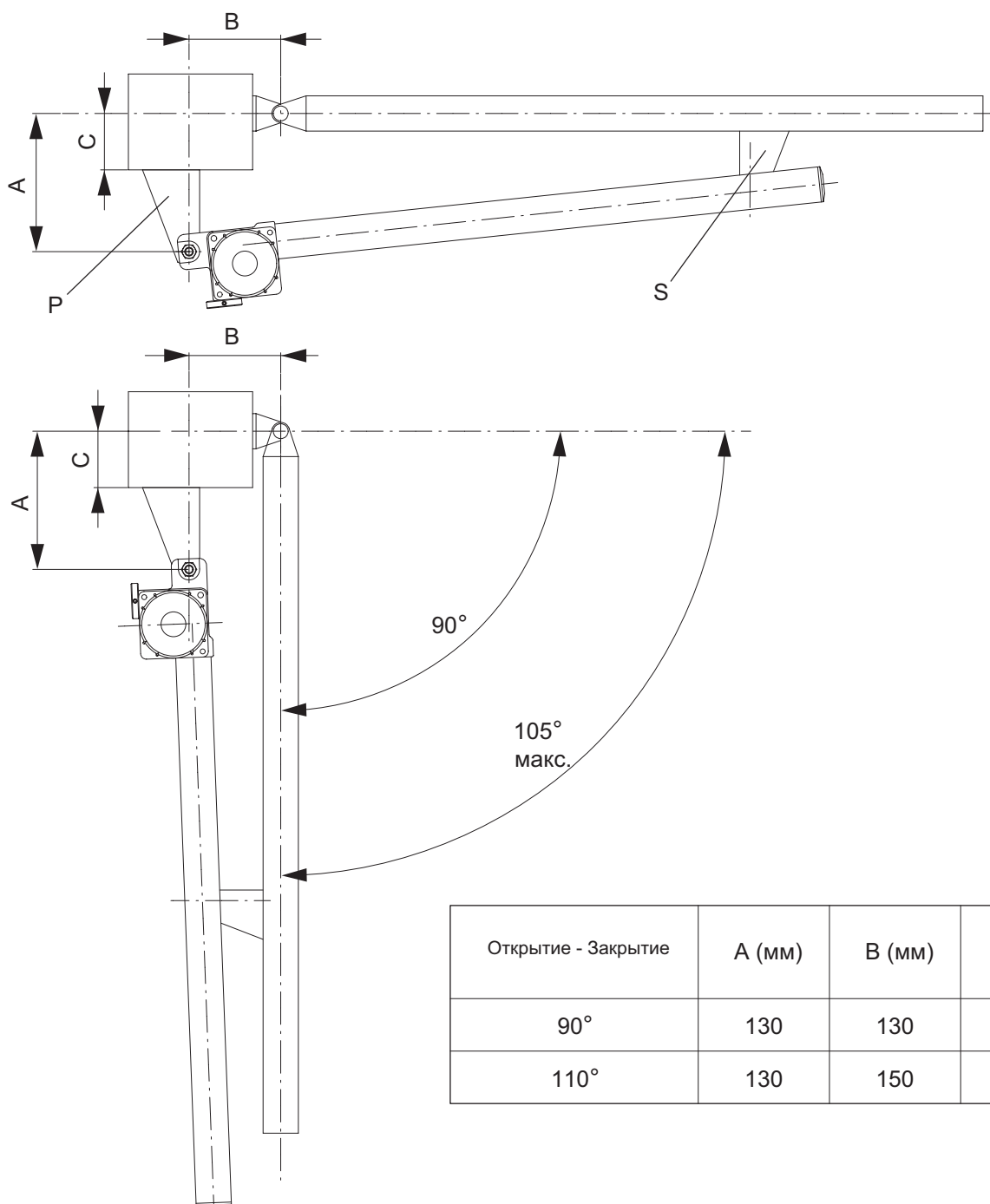
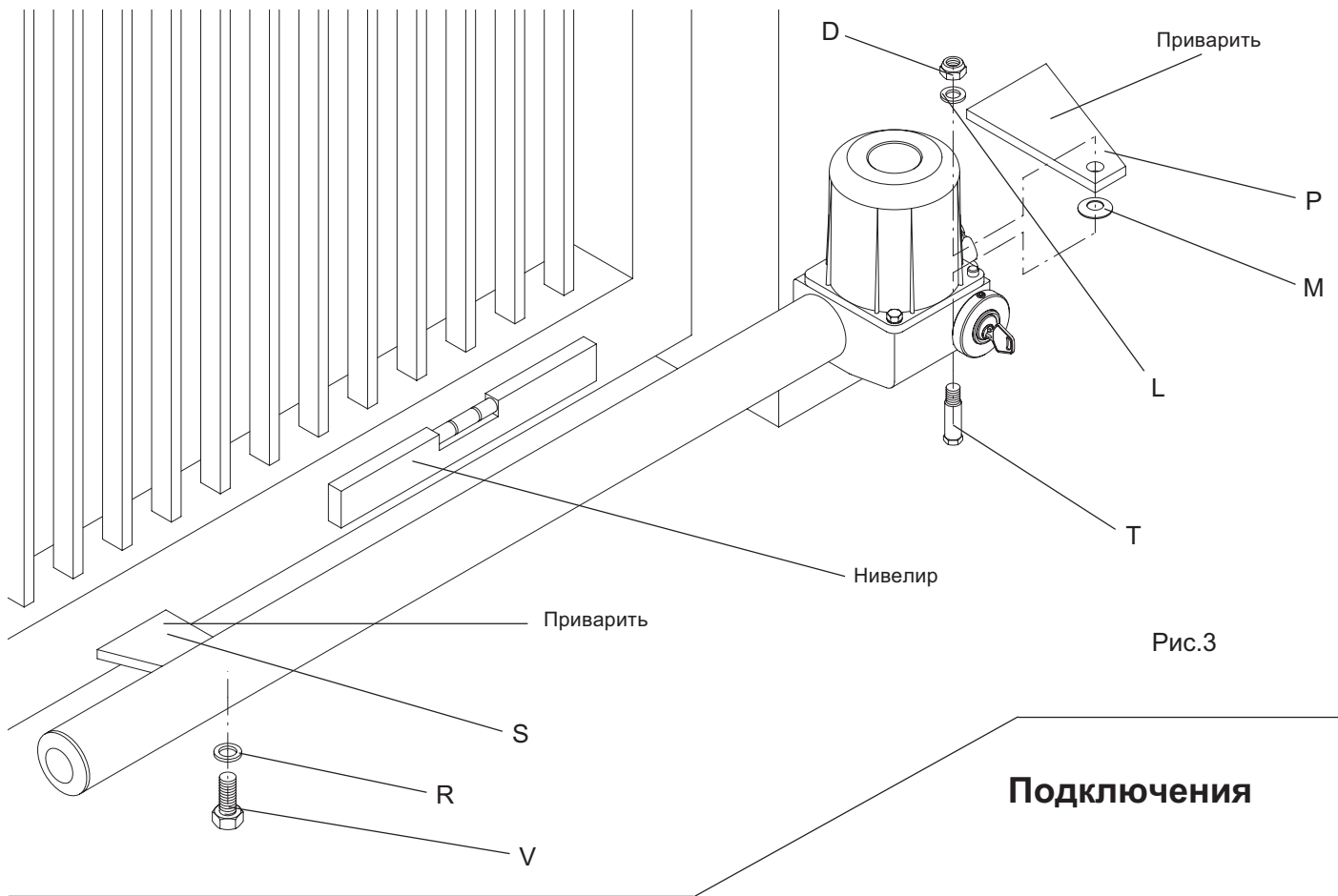
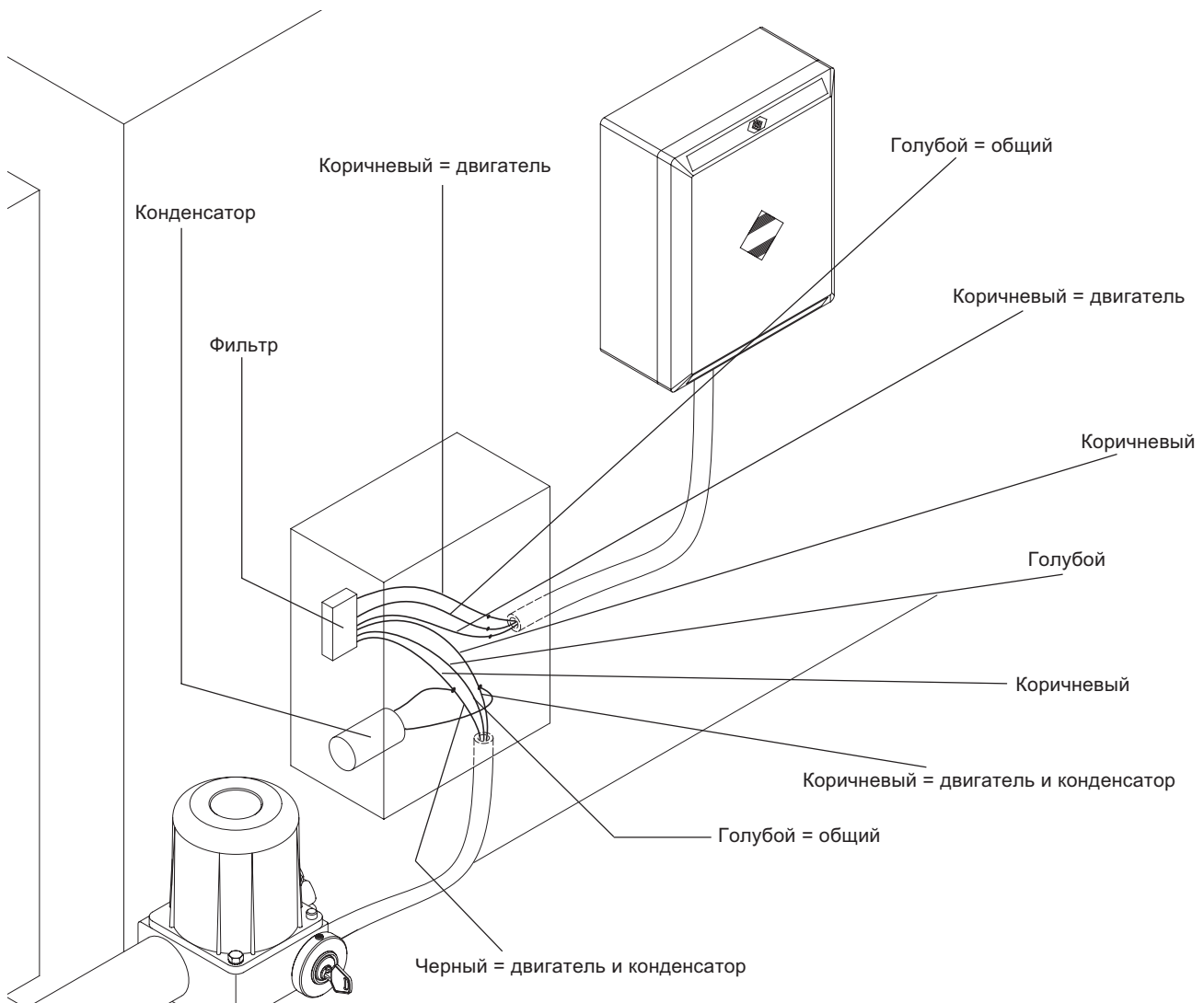
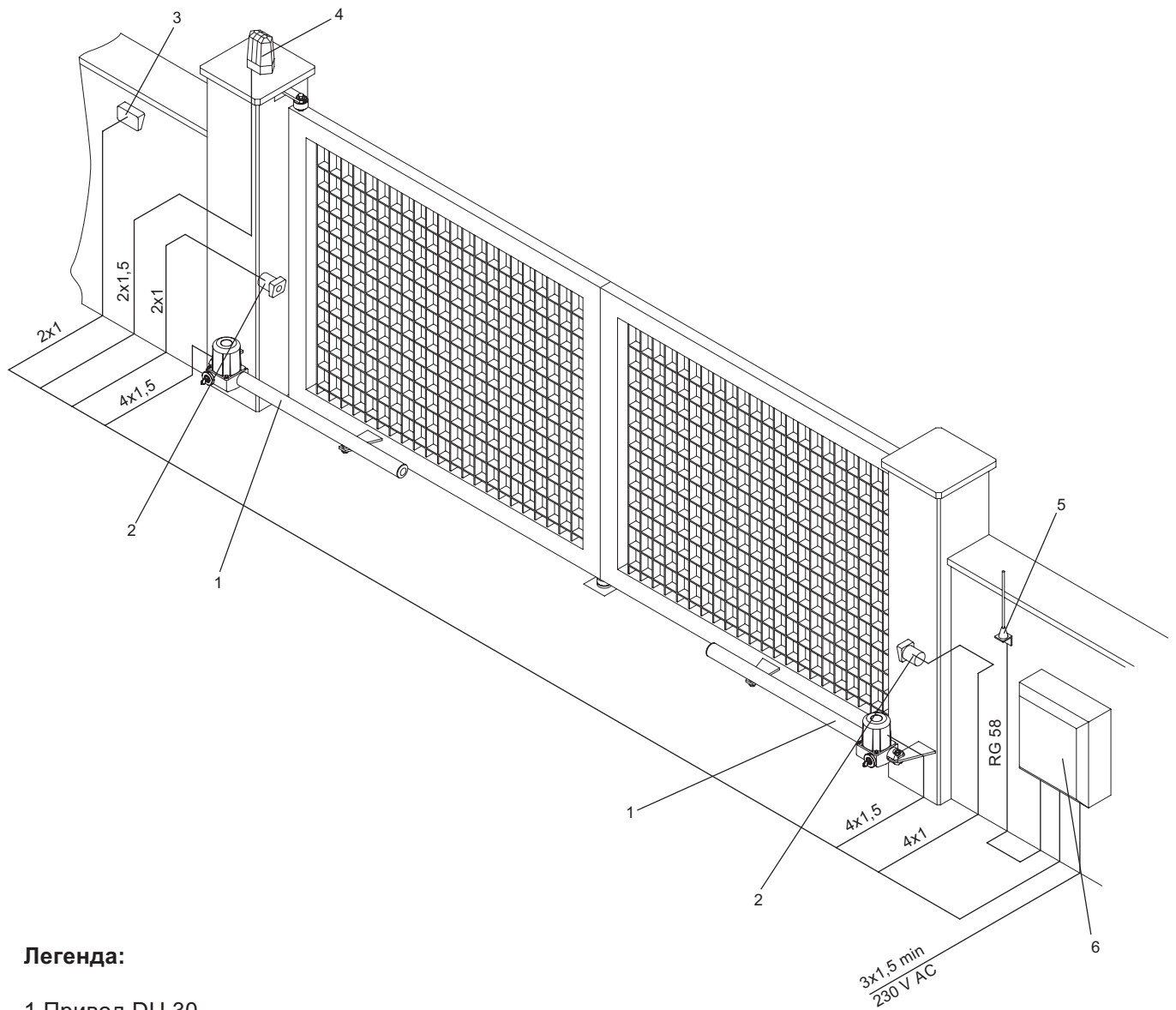


Рис.2



## Подключения





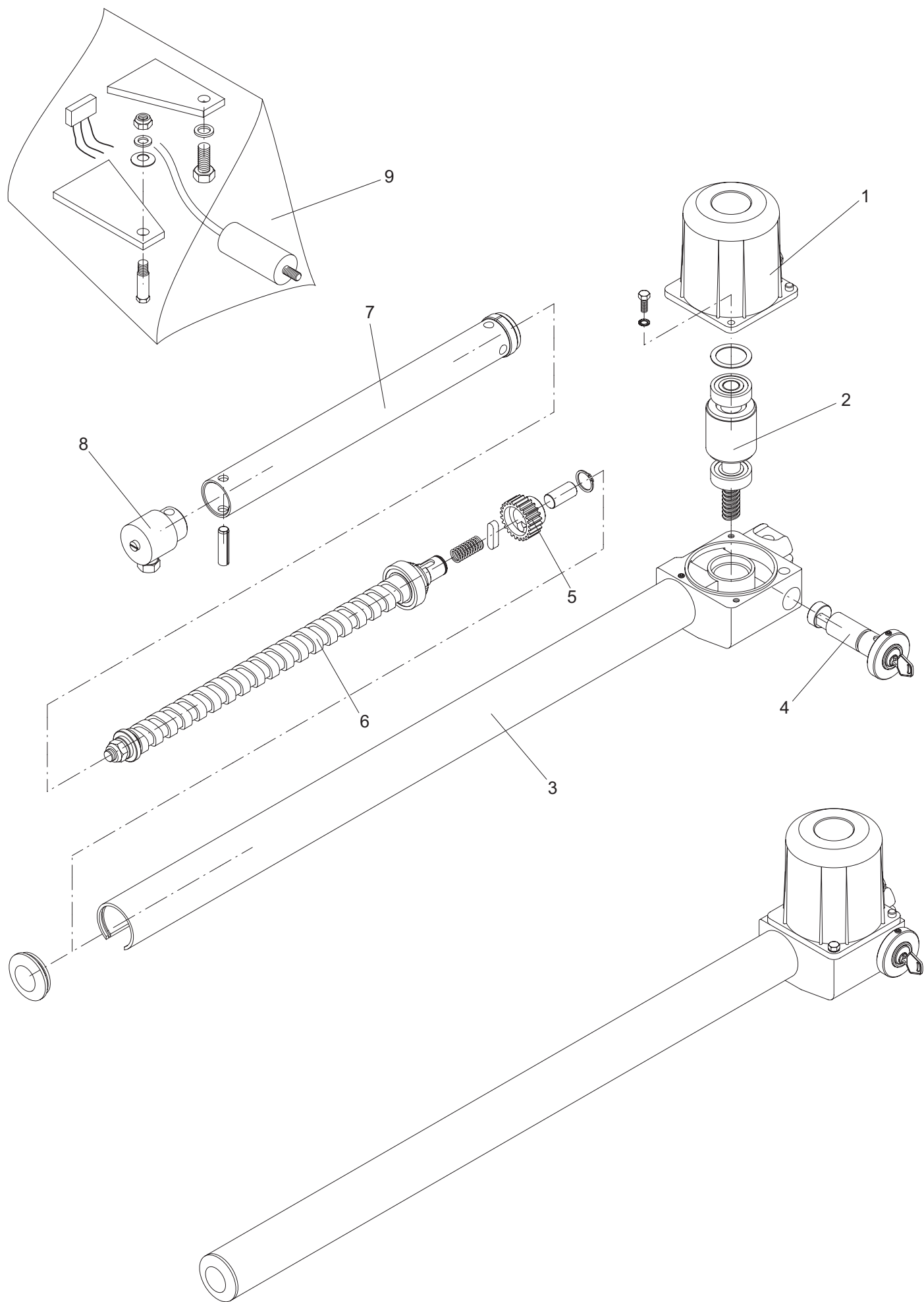
**Легенда:**

- 1 Привод DU.30
- 2 Фотозлемент SC.P50 (внутр.), SC.P50E (наружн.)
- 3 Ключевой переключатель ID.SC или ID.SCE (наружн.) или цифровая клавиатура ID.PTD
- 4 Сигнальная лампа ID.LUX
- 5 Антенна E1N или E1LUX (кварц)
- 6 Блок управления DA.93AM.

Примечание: Прокладывать отдельно кабели силовые и управления.

DU.30 dx		
поз.	Описание	код
1	Двигатель	9686450
2	Ротор с валом	9686451
3	Алюминиевая труба с редуктором	9686452
4	Деблокировка	9686453
5	Шестерня	9686454
6	Червяк	9686455
7	Цилиндр	9686456
8	Заглушка с штифтом	9686457
9	Блистер	9686458

DU.30 sx		
Pos.	Описание	код
1	Двигатель	9686459
2	Ротор с валом	9686451
3	Алюминиевая труба с редуктором	9686460
4	Деблокировка	9686461
5	Шестерня	9686454
6	Червяк	9686455
7	Цилиндр	9686456
8	Заглушка с штифтом	9686457
9	Отражатель	9686458



### Правила Безопасности

- Не стойте в зоне движения створок.
- Не позволяйте детям играть с управлением или рядом со створками.
- В случае неисправности не пытайтесь исправлять самостоятельно - вызовите квалифицированного авторизованного специалиста.

### Использование вручную

В случае перебоя электропитания или неисправности, можно использовать ворота вручную следующим образом (см. рис. А, В):

- вставить ключ С и повернуть на 180°.
- затем повернуть кольцо G на 180° до положения надписи "Manuale" в позицию как на рис.А.

Для восстановления автоматического функционирование вращать вновь кольцо G до положения надписи "Automatico" в позицию как на рис. В; первый маневр восстановит нормальное функционирование.

### Техническое Обслуживание

- Периодически проверяйте эффективность деблокировки для использования вручную.
- Воздерживаться безусловно от попытки осуществлять ремонт или техническое обслуживание - это может привести к несчастному случаю; для этих операций вызовите квалифицированного авторизованного специалиста.
- Привод не требует повседневного обслуживания, но необходимо проверять периодически эффективность предохранительных устройств и других частей установки, которые могут создавать опасности вследствие износа.

### Переработка

Производите утилизацию упаковки и выработавших ресурс деталей/материалов в соответствии с требованиями местных нормативов.

### Внимание

Все изделия Veninca покрыты страховым полисом от возможных убытков предметам или лицам, вызванных дефектами изготовления, при наличии маркировки CE "машины" и использования оригинальных компонентов Veninca.

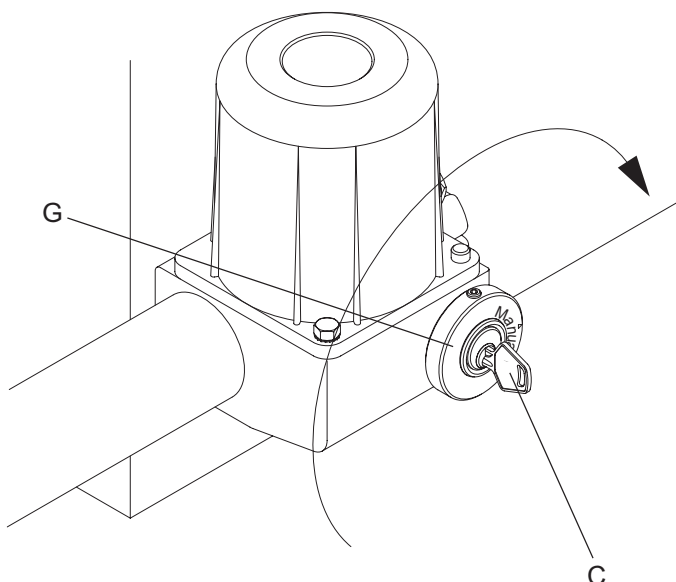


Рис. А

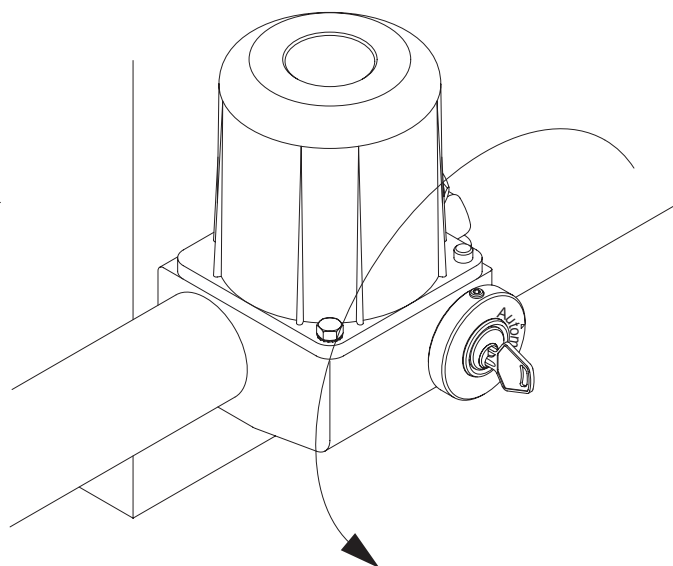


Рис. В

**BENINCA<sup>®</sup>**

**AUTOMATISMI BENINCA** Srl - Via Capitello, 45 - 36066 Sandrigo (VI) - Tel. 0444 751030 r.a. - Fax 0444 759728

---