# **Art.** 215 - 215i - 216 218 - 116GN - 118

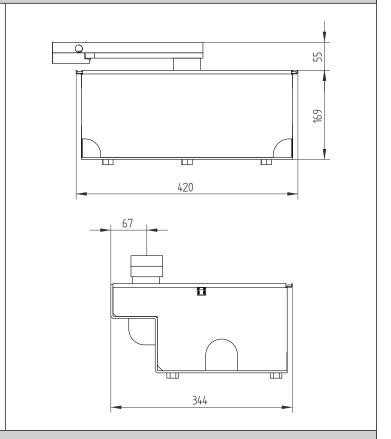


Фундаментная коробка для электропривода GHOST

### Габаритные размеры

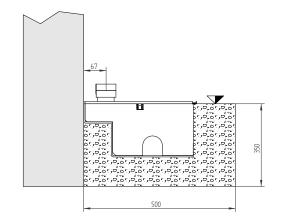
Убедитесь, что распашные ворота и их конструкция находятся в хорошем состоянии и подходят для данной автоматизации:

- ворота не должны показывать коэффициент демпфирования во время работы, при открытии и закрытии
- ворота должны быть сбалансированы (после остановки в любом положении они должны оставаться неподвижными).



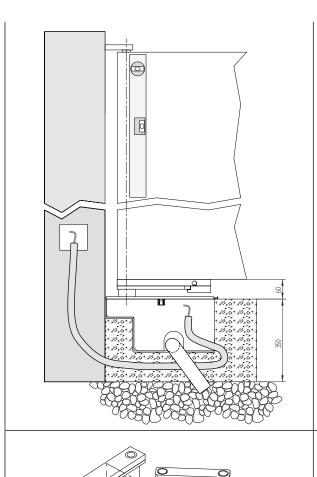
## art, 218

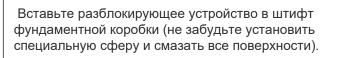
#### Монтаж



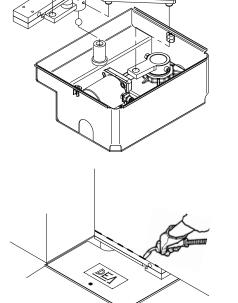
Выкопайте котлован для фундамента коробки с указанными размерами. Предусмотрите заранее отвод воды (с выходом воды в дно дренажной гальки) и проход электрических кабелей, которые должны идти от электрической коробки, чтобы обеспечить защиту всех соединений от воды.

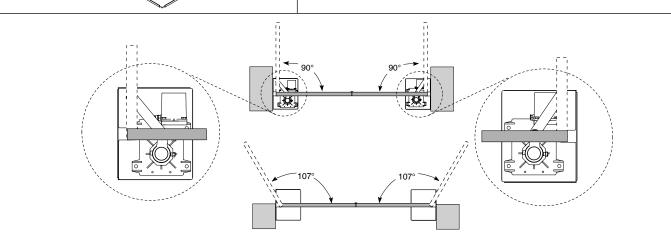
Установите коробку в котлован и выполните заливку бетона, убедившись, что штырь и верхний шарнир выровнены. Кроме того, выполните выравнивание грунта.



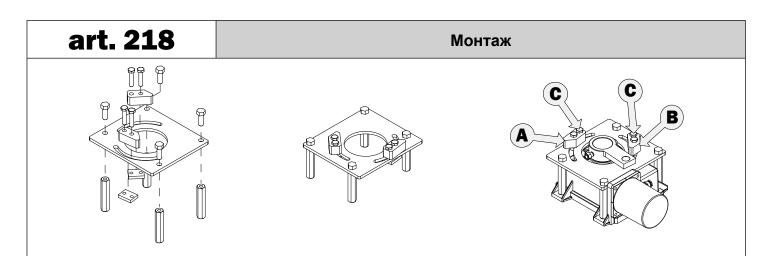


Поместите створку между разблокирующим устройством и верхним шарниром и выполните надежную сварку, как указано.





Правильно вставьте привод в фундаментную коробку и закрепите его гайками. Установите рычаг передачи, вставив его между рычагом привода и только что приваренной системой разблокировки. Установите механический ограничитель хода при закрывании и открывании (в качестве альтернативы используйте арт. 218 или 118).

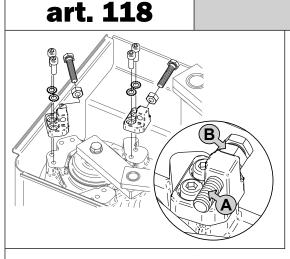


#### Для настройки механических концевых выключателей выполните следующие действия:

Открутите винты «С» и перемещайте курсор «В» до соединения с рычагом привода, при полностью открытой двери;

Открутите винты «С» и перемещайте курсор «А» до соединения с рычагом привода, при полностью закрытой двери;

Закрутите винты «С».



#### Монтаж

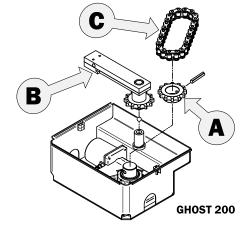
#### Для сборки и регулировки выполните следующие действия:

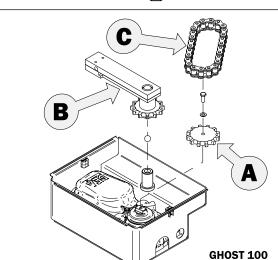
- 1. Разблокируйте привод;
- 2. Установите створку примерно на 45°, чтобы облегчить сборку;
- 3. Установите механические упоры, как показано на рисунке;
- 4. Отрегулируйте винты (A) и вручную перемещайте створку, проверяя правильность положения хода;
- 5. После завершения регулировки затяните стопорную гайку (B).

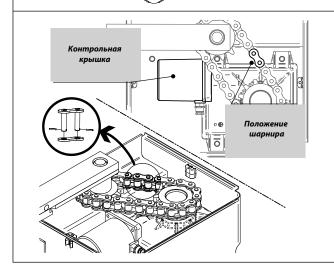
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Механические ограничители должны использоваться с воротами весом до 200 кг для моделей без датчика и до 300 кг для моделей с датчиком;

## art. 216 / 116GN

#### Монтаж







- **216:** Закрепите шестерню «А» на валу привода через эластичную заглушку;
- 116GN: Закрепите шестерню «А» на валу двигателя с помощью винта и гайки;
- Вставьте разблокирующее устройство под названием «В» на штифт фундаментной коробки (не забудьте расположить оснащенную шаровую опору и смазать все поверхности) и соедините шестерни через цепь «С».
- ВНИМАНИЕ: Установите цепное соединение напротив крышки двигателя, как показано на рисунке.

