NORA-M

Premium

Door Closer



ИНСТРУКЦИЯ
по монтажу доводчика

СОДЕРЖАНИЕ

1. Основные технические данные 2
2. Комплектность 2
3. Стандартная установка доводчика на дверь (при открытии двери на себя) 3
4. Установка доводчика на дверную коробку (дверь открывается внутрь).....4
5. Установка доводчика на дверь (при параллельном креплении рычага).....5
6. Регулировки доводчика 6
7. Гарантия изготовителя.....7

ЦЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Доводчики серии Premium, далее доводчики, предназначены для установки на двери, открывающиеся как наружу, так и внутрь, в жилых, промышленных и прочих помещениях.

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

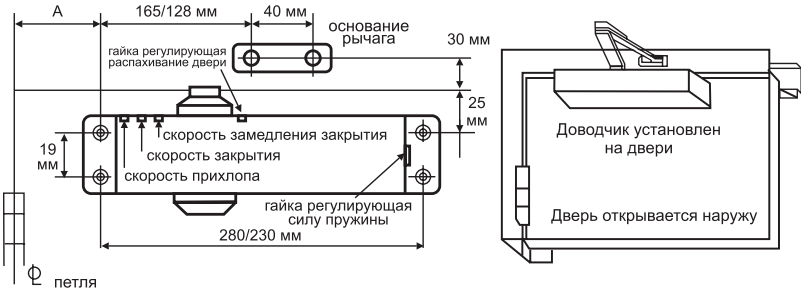
1.1. Доводчик служит для закрытия дверей правого и левого исполнения;
1.2. Доводчик Premium 100 подходит для установки на двери массой от 25 до 85 кг;
1.3. Доводчик Premium 200 подходит для установки на двери массой от 45 до 150 кг;
1.4. В доводчике используется незамерзающая гидравлическая жидкость, которая позволяет эксплуатацию доводчика при температуре от -30°С до +40°С;
1.5. Доводчик обладает следующими регулировками: скорость замедления закрытия, скорость закрытия, скорость прихлопа, ограничение распахивания двери, силы пружины;
1.6. В конструкцию доводчика входит игольчатый подшипник для более плавной и высокоэффективной работы, также используется пружина с повышенной прочностью на растяжение, которая сохраняет работоспособность после 2 миллионов циклов.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Доводчик - 1 шт.;
2. Главный рычаг - 1 шт.;
3. Регулируемый рычаг - 1 шт.;
4. Декоративный малый колпак под квадратную ось доводчика - 1 шт.;
5. Декоративный большой колпак на доводчик - 1 шт.;
6. Шестигранный ключ для регулировки доводчика - 1 шт.;
7. Винт (для крепления главного рычага) - 1 шт.;
8. Шайба (под винт для крепления главного рычага) - 1 шт.;
9. Шурупы для крепления доводчика - 4 шт.;
10. Шурупы для крепления основы рычага - 2 шт.;
11. Упаковочная коробка - 1 шт.;
12. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

Примечание. На рисунках указаны размеры для доводчика модели Premium 200, через дробь для модели Premium 100.

3 . СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА ДОВОДЧИКА
(при открытии двери на себя)



ОТКРЫТИЕ	на 120°	от 120°до 180°
РАЗМЕР, А	160 мм	120 мм

Рис. 1

3.1. Выберите угол открывания из таблицы и, используя размеры шаблона, разметьте 4 отверстия на двери под доводчик и 2 отверстия на коробке двери для основания рычага;
3.2. Просверлите отверстия;
3.3. Закрепите регулируемый рычаг доводчика на косяке двери шурупами;
3.4. Установите главный рычаг на квадратную ось доводчика и надежно закрепите с помощью винта;
3.5. Закрепите корпус доводчика на двери шурупами. Гайка, регулирующая силу пружины, должна быть напротив дверной петли;
3.6. Отрегулируйте длину изменяемого рычага так, чтобы он был перпендикулярен коробке двери и соедините его с главным рычагом (см. рисунок 2).
3.7. Закрепите малый декоративный колпак под квадратную ось на корпусе доводчика (при использовании большого декаративного колпака - необязательно);
3.8. Отрегулируйте скорость закрывания, замедления, прихлопа, функцию предотвращения распахивания двери и силу пружины доводчика, согласно рисункам 1, 7-9.

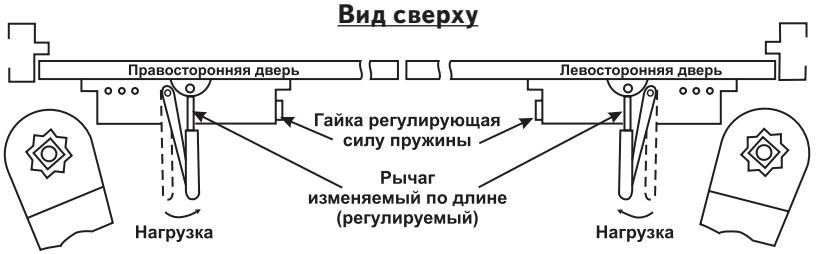
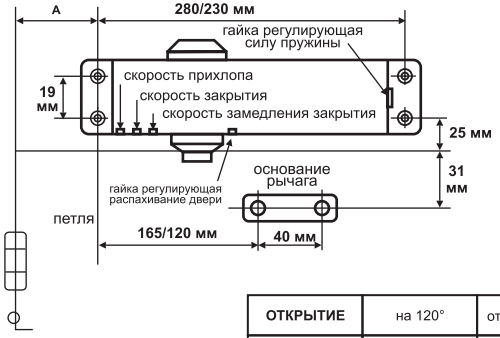


Рис. 2

4. УСТАНОВКА ДОВОДЧИКА НА ДВЕРНУЮ КОРОБКУ
(дверь открывается внутрь)





ОТКРЫТИЕ	на 120°	от 120°до 180°
РАЗМЕР, А	160 мм	120 мм

Рис. 3

4.1. Выберите угол открывания из таблицы и, используя размеры шаблона, разметьте 4 отверстия на коробке двери на доводчике и 2 отверстия на двери для основания рычага;
4.2. Просверлите отверстия;
4.3. Закрепите регулируемый рычаг доводчика с основанием на дверь шурупами;
4.4. Установите главный рычаг на квадратную ось доводчика и надежно закрепите с помощью винта;
4.5. Закрепите корпус доводчика на двери шурупами. Гайка, регулирующая силу пружины, должна быть напротив дверной петли;
4.6. Отрегулируйте длину изменяемого рычага так, чтобы он был перпендикулярен коробке двери, когда смонтирован с предварительно нагруженным главным рычагом (см. рисунок 4);
4.7 Закрепите малый декоративный колпак под квадратную ось на корпусе доводчика (при использовании большого декоративного колпака - необязательно);
4.8. Отрегулируйте скорость закрывания, замедления, прихлопа, функцию предотвращения распахивания двери и силу пружины доводчика, согласно рисункам 3, 7-9.

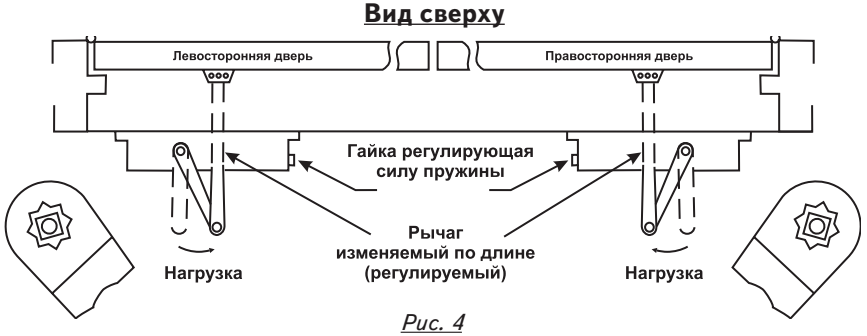
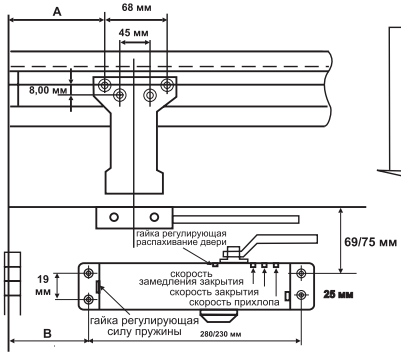
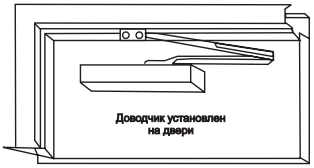


Рис. 4

5. УСТАНОВКА ДОВОДЧИКА НА ДВЕРЬ
(при параллельном креплениеи рычага)





ОТКРЫТИЕ	на 100°	от 120°до 180°	для Premium 100
РАЗМЕР, A	241 мм	149,2 мм	155 мм
РАЗМЕР, B	151 мм	65 мм	100 мм

Рис. 5

5.1. Выберите угол открывания из таблицы и, используя размеры шаблона, разметьте 4 отверстия на двери под доводчик и 4 отверстия на коробке двери под монтажную скобу.
5.2. Просверлите отверстия;
5.3 Закрепите регулируемый рычаг доводчика на коробке двери шурупами;
5.4. Прикрепите шурупом главный рычаг на доводчике;
5.5. Поверните ключом квадратную ось внизу доводчика приблизительно на 45° по направлению к неподвижному краю двери, где находятся петли. Выровняйте метку «L» (вариант A) или «R» (вариант B) и на рычаге с соответствующей меткой на оси, согласно рисунку 6;
5.6. Отсоедините основание рычага и установите главный рычаг на квадратную ось доводчика и надежно закрепите с помощью винта (при параллельном креплении основание рычага не используется);
5.7. Отрегулируйте длину изменяемого рычага так, чтобы он был параллелен коробке (см. рисунок 6);
5.8. Закрепите малый декоративный колпак под квадратную ось на корпусе доводчика (при использовании большого декаративного колпака - необязательно);
5.9. Отрегулируйте скорость закрывания, замедления, прихлопа, функцию предотвращения распахивания двери и силу пружины доводчика, согласно рисункам 5, 7-9.

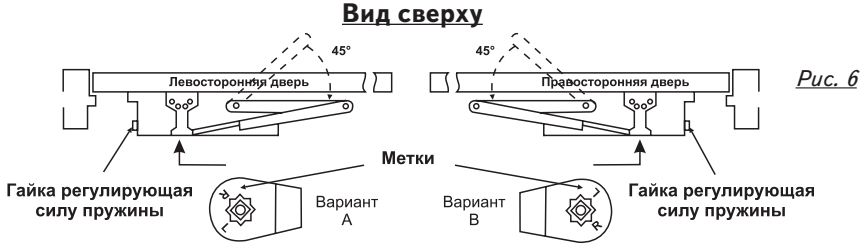


Рис. 6

6. РЕГУЛИРОВКИ ДОВОДЧИКА

Скорости закрывания и прихлопа регулируются двумя раздельными регулировочными клапанами, сначала отрегулируйте скорость закрывания, потом скорость прихлопа.

6.1. Регулировка скорости закрывания выполняется поворотом регулировочного клапана:

- для увеличения/уменьшения скорости поверните регулировочный клапан против/по часовой стрелке;

6.2. Регулировка скорости прихлопа выполняется поворотом регулировочного клапана:

- для увеличения/уменьшения скорости поверните регулировочный клапан против/по часовой стрелке;

ВНИМАНИЕ! Не поворачивайте регулировочный клапан более чем на 2 полных оборота по часовой стрелке от позиции, установленной изготовителем. Результатом может явиться смещение регулировочных клапанов и потеря масла, что в конечном итоге повлечет к выходу из строя самого доводчика.

Рис. 7

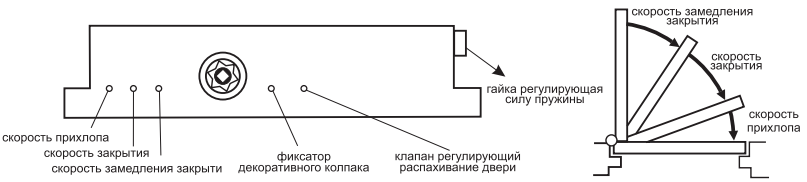


Рис. 8

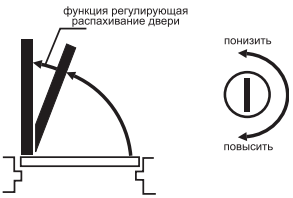
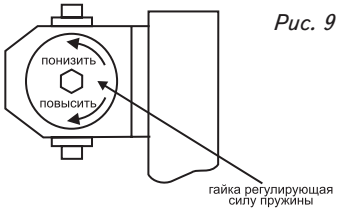


Рис. 9



6.3. Регулировка замедления скорости закрытия двери:

- для увеличения/уменьшения интенсивности замедления поверните регулировочный клапан по/против часовой стрелки;

6.4. Регулировка силы пружины:

- для более тугого открытия/закрытия поверните гайку, регулирующую силу пружины, по часовой стрелки;
- для более легкого открытия/закрытия поверните гайку, регулирующую силу пружины, против часовой стрелки;

6.5. Регулировка клапана предотвращения распахивания двери до конца:

- для увеличения/уменьшения угла распахивания поверните регулировочную гайку по/против часовой стрелки.

7. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Изготовитель гарантирует безотказную работу доводчика в течении 5 лет со дня продажи при строгом соблюдении потребителем требований по транспортированию, хранению, установке и эксплуатации доводчика;
7.2. Доводчик, вышедшей из строя в период гарантийного срока службы, изготовитель обязуется заменить новым, если невозможно устранить дефект;
7.3. При обнаружении дефектов производственного характера доводчик вместе с настоящим руководством необходимо вернуть в магазин по месту покупки, при условии предъявления товарного чека, для обмена в соответствии с «типовыми правилами обмена промышленных товаров». Замена доводчика может быть произведена только при условии его полной комплектности;
7.4. Претензии не принимаются, если неисправность (повреждение) возникла в результате небрежного обращения потребителя с изделием (деформация, рассверливание, сварка и т.д.) или при несоблюдении правил установки и эксплуатации;
7.5. Гарантийные обязательства изготовителя обеспечиваются в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителя».

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Продано_____

_____

_____

штамп магазина штамп продавца дата продажи

Без штампа магазина недействительно

www.nora-m.ru