

Outside

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



ДВЕРНОЙ ДОВОДЧИК
DL 200N



ООО «ДОРЛОК»

117630, Москва, Старокалужское шоссе, 62 (бизнес-центр «Валлекс»)

8 (800) 200-96-31, +7 (495) 931-96-31

info@doorlock.ru • www.doorlock.ru

doorlock

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Дверной доводчик DL 200N предназначен для гидравлически контролируемого закрывания двери.

1.1. Четыре регулируемые скорости закрывания:

- Скорость закрывания в диапазонах от 180° до 20°.
- Скорость дохлопа в диапазоне от 20° до 0°.
- Задержка закрывания (функция DA) от 5 до 30 секунд срабатывает в диапазоне открытия двери от 80° до 120° (при установке со стороны петель).
- Задержка открывания (функция BC) начинает действовать при открывании более 80° в зависимости от способа монтажа доводчика.

1.2. Поставляется с функцией регулирования усилия пружины: EN 2-5: для дверей шириной до 1250 мм и весом до 125 кг.

1.3. Может использоваться для левого и правого направления открывания дверей.

1.4. Морозоустойчивый. Диапазон рабочих температур от -35°C до +50°C.

1.5. Момент усилия на открывание двери от 21,5 Нм.

1.6. Комплект поставки: корпус доводчика, тяга, **крепеж:** винт полусфера M6×12 (2 шт.), винт потай M5×43 (8 шт.), саморез полусфера 5,7×20 (2 шт.), саморез потай 4,9×60 (4 шт.), винт крепления тяги M6×15 (1 шт.), шестигранный ключ Аллена 4 мм (1 шт.), декоративная крышка, декоративный колпачок, технический паспорт изделия.

2. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ

2.1. Выбрать шаблон согласно вашему типу монтажа.

2.2. Приложить шаблон к двери и коробке, в соответствии с требуемым усилием. Разметить отверстия для сверления.

2.3. Просверлить отверстия для крепления доводчика и тяги. Диаметр сверла должен соответствовать диаметру используемого крепежа.

2.4. Установить нерегулируемый рычаг на ось корпуса доводчика под прямым углом и закрепить винтом. На резьбе винта должна быть нанесена **стопорящая жидкость**.

2.5. Закрепить корпус дверного доводчика на дверной коробке или двери.

2.6. Закрепить кронштейн регулируемого рычага через просверленные отверстия.

2.7. Соединить нерегулируемый и регулируемый рычаги, предварительно отрегулировав длину регулируемого рычага таким образом, чтобы он был расположен **перпендикулярно** двери. Законтрить гайкой резьбу регулируемого рычага.

2.8. Дополнительно можно увеличить усилие закрывания на 10%, поворотом кронштейна крепления регулируемого рычага, как указано на рисунке (см. *шаблон для монтажа*).

2.9. Установить декоративный колпачок на ось корпуса доводчика с противоположной стороны.

3. РЕГУЛИРОВКА ДОВОДЧИКА

3.1. Регулировка скоростей закрывания производится винтами 1 и 2. При повороте против часовой стрелки скорость увеличивается, при повороте по часовой стрелке скорость уменьшается.

3.2. Порядок регулировки (использовать самую «лёгкую» отвёртку):

- закрутить все регулировочные винты по часовой стрелке до упора;
- винт 1 плавно поворачивать против часовой стрелки, установить необходимую скорость закрывания доводчика в диапазоне от 180° до 20°;
- винт 2 плавно поворачивать против часовой стрелки, установить необходимую скорость дохлопа в диапазоне от 20° до 0°;
- винт 3 – отрегулировать время задержки доводчика в открытом положении (функция DA), при повороте по часовой стрелке время увеличивается, при повороте против – уменьшается;
- винт 4 – регулировка тормоза открывания (функция BC). При повороте по часовой стрелке сопротивление увеличивается, при повороте против – уменьшается;
- винт 5 – регулировка усилия, развиваемого доводчиком. При повороте против часовой стрелки усилие уменьшается, при повороте по часовой стрелке – увеличивается. Для достижения максимальных характеристик поверните винт 5 на 10 оборотов по часовой стрелке и поверните кронштейн тяги в положение максимального усилия (см. *шаблон для монтажа*).

ВНИМАНИЕ!

При регулировке скорости контролируйте, чтобы регулировочные винты не выступали из корпуса доводчика. Это может привести к потере масла и выходу доводчика из строя.

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Не допускать ударов по корпусу доводчика при монтаже.

4.2. Не прикладывать усилия к оси и тяге доводчика, несопадающие с направлением их вращения.

4.3. Через две недели после начала эксплуатации протянуть весь крепёж.

4.4. Дверной доводчик закрывает дверь автоматически. Не допускается приложение дополнительных усилий к двери.

4.5. Сезонная регулировка. При значительном изменении температуры окружающего воздуха обязательно отрегулировать основную скорость и скорость дохлопа. Как правило, эта операция проводится в начале зимнего и летнего сезонов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания «Дорлок» гарантирует исправную работу доводчика в температурном диапазоне от -35°C до +50°C при соблюдении правил установки и эксплуатации, указанных в настоящем техническом паспорте. Срок гарантии – 2 года.

Замена неисправного изделия производится при условии наличия документа об оплате, полной комплектности, отсутствии следов вскрытия.

Гарантия не распространяется на изделия в случае нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии следов механических или термических повреждений, которые могли вызвать выход доводчика из строя.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию данного изделия.