Паспорт на доводчик Apecs серии DC-20.2, DC-20.3

Назначение и общие характеристики

Накладные доводчики верхнего расположения (тип ДН) предназначены для установки как на левые, так и на правые двери офисных и жилых помещений.
Модель доводчика и цвет корпуса указаны на упаковке.
Буква "F" в названии -доводчик имеет встроенную функцию фиксации.
Температурный режим доводчиков: от -30˚ до +60˚.
Гарантирована исправная работа доводчиков этой серии в течение 500 000 циклов.

Комплектность поставки

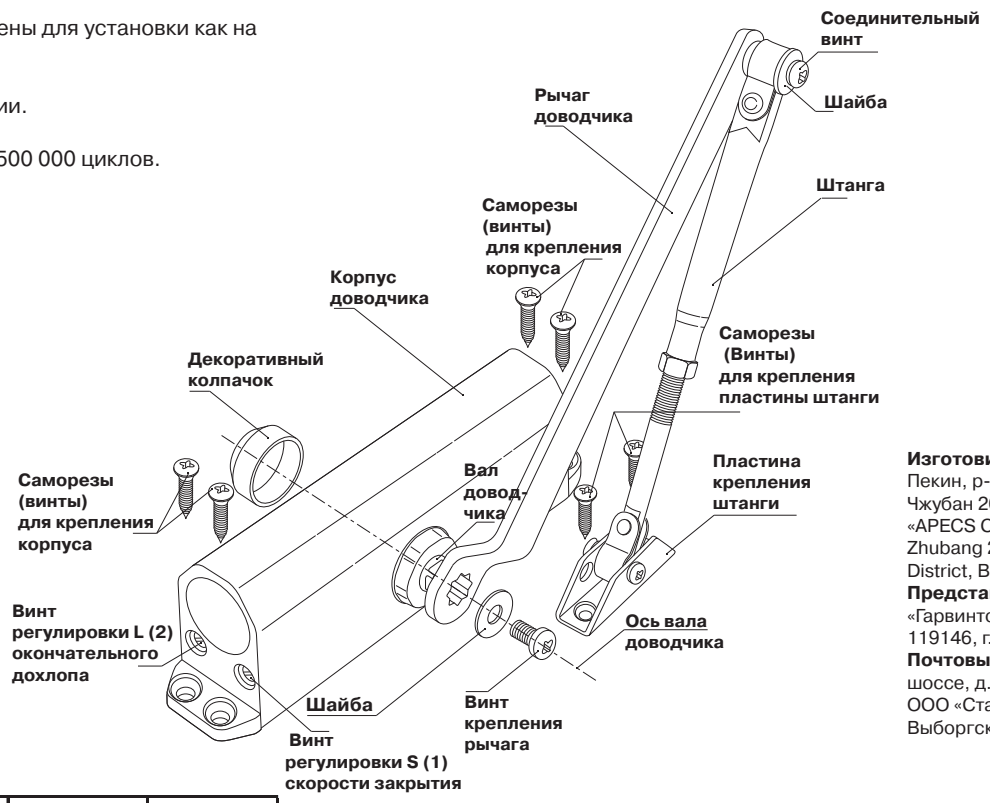
Корпус доводчика	1 шт.
Рычаг доводчика	1 шт.
Комплект саморезов и винтов для крепления	1 шт.
Винт крепления рычага	1 шт.
Паспорт и инструкция по установке	1 шт.
Комплект шаблонов для установки	1 шт.

Условия эксплуатации

Не использовать для чистки абразивные материалы и растворители.
Рекомендуется ежегодно в зимний и летний период проводить регулировку винтов доводчика, что связано с изменением текучести масла в доводчике, в зависимости от температуры окружающей среды.
Через некоторое время после установки проверять затяжку саморезов и винтов.

Внимание!

При эксплуатации не разрешается:
-Поворачивать винт регулировки более чем на 2 оборота;
-Толкать дверь во время закрывания (доводчик имеет функцию самозакрывания);
Не допускается самостоятельная разборка корпуса — внутри мощная пружина.



Изготовитель: «АПЕКС КО., ЛТД», КНР, 100025, г. Пекин, р-н Чаоян, ул. Баличжуан Сили, д. 100, Чжубан 2000, корп. 1, Восточная секция, 602. «APECS CO., LTD», Room 602, East side, No. 1 Zhubang 2000, No. 100, Balizhuang Xili, Chaoyang District, Beijing, PRC, 100025.
Представитель на территории РФ: ЗАО «Гарвинтон РУС». Адрес (Местонахождение): 119146, г. Москва, Комсомольский пр-т, д. 36, кв. 29.
Почтовый адрес: 115127, г. Москва, Варшавское шоссе, д.37, а/я 91. info@garvinton.info.Импортер: ООО «Стадия», 194044, Санкт-Петербург, Выборгская наб., д. 29, литер А, оф. 313.

Выбор способа установки доводчика

Выберите модель дверного доводчика для вашей двери в зависимости от ширины и массы дверного полотна (при стандартной установке) согласно таблице:

	Класс довод-чика(EN)	Рекомендуемая максимальная ширина дверного полотна, мм	Масса дверного полотна, кг
DC-20.2/0850/045	2	850	45
DC-20.2/0850/045/F	2	850	45
DC-20.3/0950/065	3	950	65
DC-20.3/0950/065/F	3	950	65

В случае эксплуатации доводчика в нестандартных условиях (высокие ветровые нагрузки, особые способы установки и др.) следует применять доводчик более высокого класса.
Выберите способ установки доводчика:
-Установка на дверное полотно
-Установка на дверную коробку
-Параллельная установка. В этом случае корпус доводчика крепится на дверном полотне, штанга крепится к дверной коробке с помощью пластины параллельной установки (в комплект не входит).

Инструкция по установке доводчиков DC-20.2,DC-20.3 на дверное полотно

Выберите шаблон для установки доводчика на дверном полотне.
Разместите его на дверном полотне (со стороны петель).
Совместите края шаблона с краями дверного полотна и прикрепите его.Используя шаблон, просверлите отверстия для установки доводчика:
4 шт - на дверном полотне, для крепления корпуса доводчика;
2 шт - на дверной коробке, для пластины крепления штанги

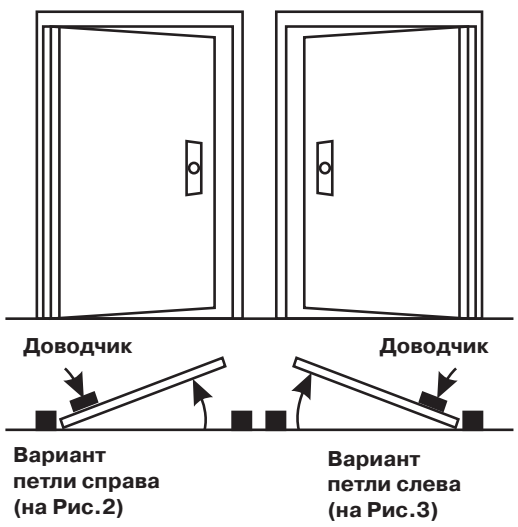


Рис.1

Способ установки доводчика на дверное полотно, петли справа

Рис.2

Модель	A	F	D	B	C
DC-20.2/0850/045	132	19	45	120	200
DC-20.2/0850/045/F	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065/F	132	19	45	120	200

Способ установки доводчика на дверное полотно, петли слева

Рис.3

Модель	A	F	D	B	C
DC-20.2/0850/045	132	19	45	120	200
DC-20.2/0850/045 /F	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065 /F	132	19	45	120	200

Последовательность установки

Установите корпус доводчика на дверное полотно в соответствии с просверленными отверстиями, закрепите его винтами (саморезами) из комплекта крепежа.

Рис.4

Разъедините рычаг и штангу доводчика, затем закрепите пластину крепления штанги на дверной коробке.

Рис.5

При помощи специального винта из комплекта, закрепите рычаг на валу доводчика.

Рис.6

Отрегулируйте длину штанги и соедините рычаг и штангу доводчика.
В закрытом положении двери угол между штангой доводчика и дверным полотном должен быть равен 90˚.

Рис.7

Внимание! Чтобы создать первичное усилие, соединяйте рычаг и штангу доводчика только после того, как вы установили корпус и закрепили штангу доводчика.

Инструкция по установке доводчиков DC-20.2, DC-20.3 на дверную коробку

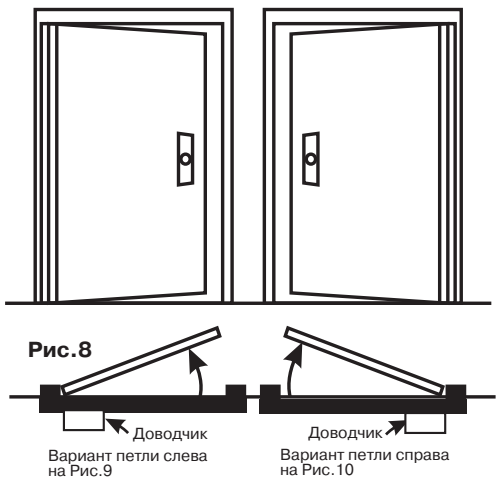


Рис.8

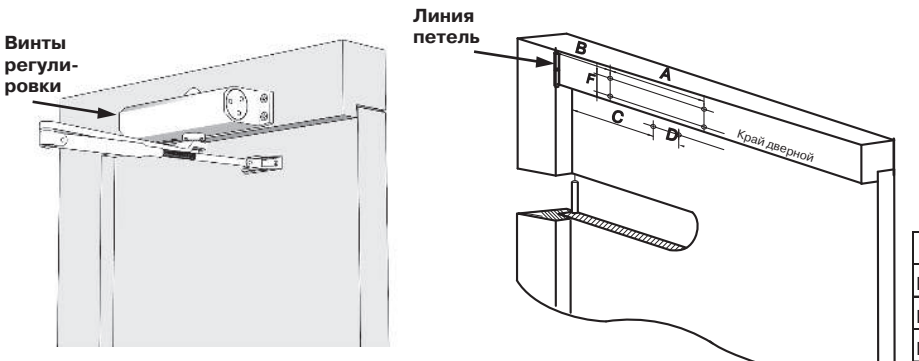
Вариант петли слева на Рис.9

Вариант петли справа на Рис.10

Выберите шаблон для установки доводчика на дверную коробку.
Разместите его на дверной коробке.
Совместите линии, обозначенные стрелками на шаблоне, с краем дверной коробки и линией петель, прикрепите шаблон.

Просверлите отверстия для установки доводчика:
4 шт — на дверной коробке, для крепления корпуса доводчика;
2 шт — на дверном полотне, для пластины крепления штанги доводчика.

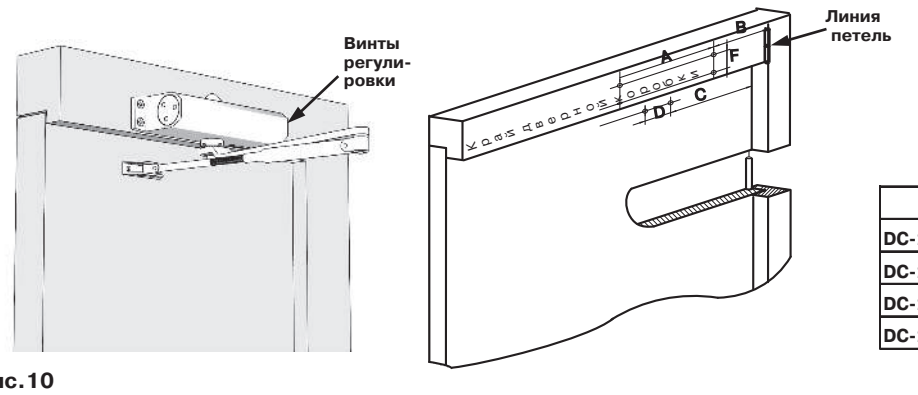
Способ установки доводчика на дверную коробку, петли слева



Модель	A	F	D	B	C
DC-20.2/0850/045	132	19	45	120	200
DC-20.2/0850/045 /F	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065/F	132	19	45	120	200

Рис.9

Способ установки доводчика на дверную коробку, петли справа



Модель	A	F	D	B	C
DC-20.2/0850/045	132	19	45	120	200
DC-20.2/0850/045 /F	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065	132	19	45	120	200
DC-20.3/0950/065/F	132	19	45	120	200

Рис.10

Последовательность установки

Установите корпус доводчика на дверной коробке в соответствии с просверленными отверстиями и
закрепите его винтами (саморезами) из комплекта крепежа.

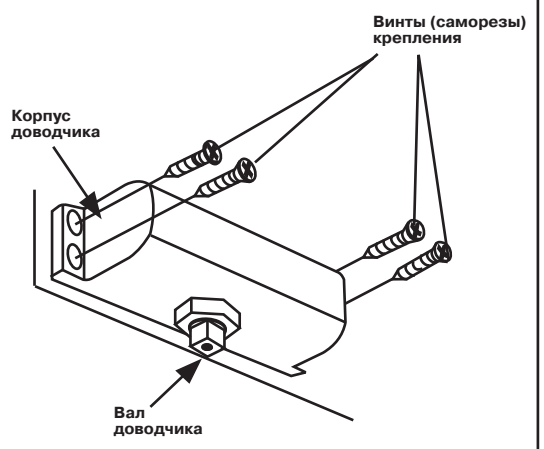


Рис.11

Разъедините рычаг и штангу доводчика.
При помощи установочного винта закрепите рычаг на валу доводчика, затем закрепите пластину крепления штанги на дверном полотне.

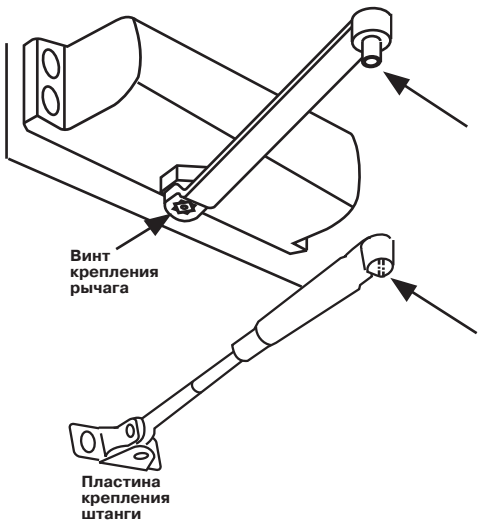
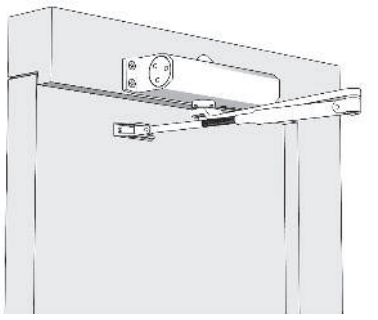


Рис.12

Отрегулируйте длину штанги. Соедините рычаг и штангу доводчика.
В закрытом положении двери угол между штангой доводчика и дверным полотном должен быть равен 90°.



Внимание! Чтобы создать первичное усилие, соединяйте рычаг и штангу доводчика только после того, как вы установили корпус и закрепили штангу доводчика.

Рис.13

Регулировка скорости закрытия двери и окончательного дохлопа

Возможные регулировки

Скорость закрытия
Регулировка скорости закрытия двери осуществляется посредством винта регулировки S (1) (Рис 14), воздействующего на масляный поток.

Скорость окончательного дохлопа
Замедление движения двери непосредственно перед закрытием, для полноценного срабатывания защелки замка. Регулировка скорости окончательного дохлопа осуществляется посредством винта регулировки L (2) (Рис 14), воздействующего на масляный поток.

Расположение винтов регулировки

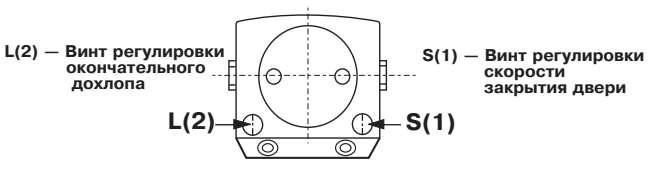


Схема регулировки винтов доводчика

Вы можете отрегулировать скорость закрытия двери или скорость окончатель ного дохлопа, поворачивая винты регулировки согласно следующей схеме :

Увеличить Уменьшить

S(1) — Винт регулировки скорости закрытия двери.
Если вы хотите увеличить скорость закрытия двери, поверните винт **S(1)** в направлении «против часовой стрелки».

Если вы хотите уменьшить скорость закрытия двери, поверните винт **S(1)** в направлении «по часовой стрелке».

Увеличить Уменьшить

L(2) — Винт регулировки скорости окончательного дохлопа.
Если вы хотите увеличить скорость окончательного дохлопа, поверните винт **L(2)** в направлении «против часовой стрелки».

Если вы хотите уменьшить скорость окончательного дохлопа, поверните винт **L(2)** в направлении «по часовой стрелке».

Внимание!

Не поворачивайте винты регулировки более чем на 2 оборота. Это приведет к выходу доводчика из строя.

Рис.14

Диапазон регулировки

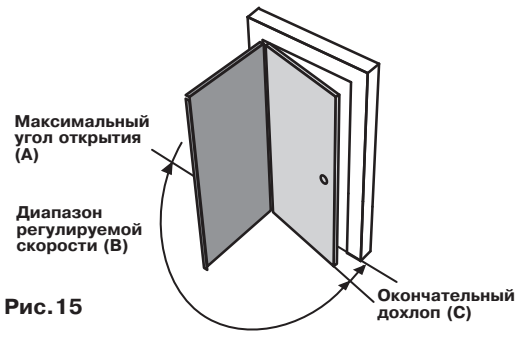


Рис.15

	Максимальный угол открытия (A)		Диапазон регулируе-мой скорости(B)	Окончатель-ный Дохлоп(C)	Фиксация открытого положения*
Вид установки	на дверное полотно	на дверную коробку			
DC-20.2	130°	115°	15-130°	0-15°	нет
DC-20.2/F	150°	150°	15-150°	0-15°	80-90°
DC-20.3	130°	115°	15-130°	0-15°	нет
DC-20.3/F	150°	150°	15-150°	0-15°	80-90°

*Угол встроенной фиксации начинается с 80-90° и заканчивается максимальным углом открытия доводчика.

Гарантийный срок — 3 года с даты продажи. В случае неисправности изделие подлежит замене по месту его приобретения в пределах гарантийного срока.
Гарантия не распространяется на механические повреждения, повреждения, вызванные воздействием абразивных материалов, растворителей, химических средств, а также, другие дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией, установкой или транспортировкой изделия или естественным износом.
Подлинность продукции подтверждает защитная голограмма Apecs, нанесенная на упаковку.
Дополнительная информация: www.apecs.info