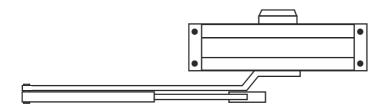


# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДВЕРНОЙ ДОВОДЧИК

**SKAT AC** 



# Благодарим Вас за выбор нашего изделия! Перед эксплуатацией ознакомьтесь с настоящим руководством. Руководство по эксплуатации распространяется на изделия:

SKAT AC 051GR Door Closer
SKAT AC 071GR Door Closer
SKAT AC 121GR Door Closer



Дверной доводчик (далее по тексту – доводчик; изделие) предназначен для автоматического закрывания распашных дверей (левых и правых) в офисных и жилых помещениях с обеспечением максимальной безопасности при их эксплуатации.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

<b>№</b> п/п	Наименование параметра		Значение параметра			
1	Модель		051GR	071GR	091GR	121GR
2	Усилие пружины доводчика по Европейским Нормам, EN		EN2	EN3	EN4	EN4-EN5
3	Ширина дверного полотна, мм		780-850	830-950	930-1100	930-1100 1030-1250
4	Вес дверного полотна, кг		25 ÷ 50	40 ÷ 70	60 ÷ 90	60 ÷ 90 80 ÷ 120
5	Габаритные размеры ШхВхГ, мм, не более	корпуса (без рычагов)	146x58x38	176x64x40	186x68x44	224x64x54
		в упаковке	260x72x80		325x75x90	
6	Масса НЕТТО (БРУТТО), кг, не более		0,96 (1,10)	1,27 (1,40)	1,60 (1,70)	1,8 (1,90)
7	Диапазон рабочих температур, °С		- 10 + 50			
8	Относительная влажность воздуха при 25 °C, %, не более		0 95			
9	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015		IP54			

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество	
Дверной доводчик	1 шт.	
Крепежный комплект	1 шт.	
Монтажный шаблон	1 шт.	
Руководство по эксплуатации	1 экз.	
Тара упаковочная	1 шт.	

# **УСТРОЙСТВО**

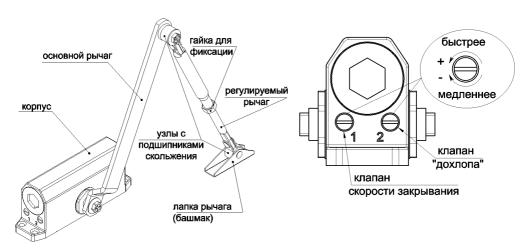


Рисунок 1 – Внешний вид и элементы конструкции

#### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

#### Рекомендации при ежедневной эксплуатации:



- не помогайте доводчику закрывать двери;
- не удерживайте дверь продолжительное время в открытом состоянии - если необходимо длительный срок держать вход открытым, отсоедините рычажную систему (разбирается шарнир между обоими коленами).



#### Не допускайте полного выкручивания регулировочных винтов!

Это может привести к утечке масла. Регулировка осуществляется ступенчато в пределах 1 – 1,5 оборотов до достижения нужного результата.



Спустя 15 дней после установки и эксплуатации изделия необходимо провести окончательную регулировку.

# УСТАНОВКА, РЕГУЛИРОВКА И НАСТРОЙКА



Винты (клапаны) регулировки на корпусе изделия должны быть обращены в сторону петель.



**При открывании двери наружу**, от себя, корпус монтируется на дверной коробке, а лапка (башмак) рычажной системы на дверном полотне.

**При открывании двери вовнутрь**, на себя, корпус монтируется на дверном полотне, а лапка (башмак) рычажной системы на дверной коробке.



Разметка, соединение и регулировка рычажной системы проводятся при полностью закрытой двери.

#### Порядок установки:

- Определить схему установки изделия, которая зависит от направления открывания двери (на себя или от себя).
- После выбора варианта установки, монтажный шаблон из комплекта поставки закрепляют при помощи скотча на дверном полотне, следуя инструкции (по линиям). Затем дрелью высверливаются отверстия требуемого диаметра, после чего приступают к установке.
- Входящими в комплект поставки крепежом (саморезами) крепится корпус изделия.
- Детали рычажного механизма при установке нужно временно разобрать, поскольку окончательная его сборка будет проводиться при регулировке изделия, после чего крепится башмак (лапка) с регулируемым коленом.

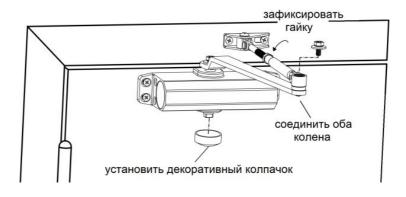


Рисунок 2 – Вариант вертикальной установки

#### Регулировка и настройка



Регулировка скорости закрывания необходима в процессе эксплуатации при температурных колебаниях окружающей среды, в результате чего изменяется вязкость масла внутри изделия.

При финальной регулировке необходимо обратить внимание:

• Схему, по которой дверь будет закрываться в двух зонах (см. рисунок 3), можно регулировать клапанами 1 и 2 (см. рисунок 1) при помощи отвёртки. Скорость и усилия во второй зоне должны быть немного большими для того, чтобы дверь захлопнулась. Подобную регулировку можно осуществить также взаимным расположением рычагов рычажной системы относительно дверного полотна (см. рисунок 4).

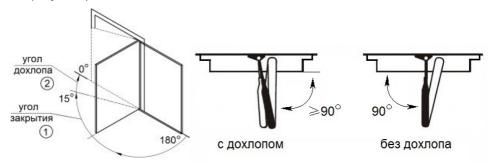


Рисунок 3 – Регулируемые зоны закрытия двери

Рисунок 4 — Регулировка закрытия двери путём взаимного расположения обоих рычагов

• Изменение классов по силе закрывания (EN4-EN5) реализуется ориентацией несимметричного башмака согласно выбранного усилия (см. рисунок 5).



Рисунок 5 – Регулирование усилия закрытия путем ориентации башмака

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание необходимо проводить не реже одного раза в полгода, и оно заключается в следующем:

- внешний осмотр крепления (при необходимости затянуть винты);
- при сезонной смене (зима лето) регулировка клапанов 1 и 2;
- регулярное смазывание шарнирных узлов рычажного механизма консистентной смазкой.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

**Срок гарантии устанавливается 1 год** со дня продажи. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска.

Срок службы — 5 лет с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок службы исчисляется с момента (даты) выпуска. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий эксплуатации. Отметки продавца в руководстве по эксплуатации, равно как и наличие самого руководства по эксплуатации, паспорта и оригинальной упаковки не являются обязательными и не влияют на обеспечение гарантийных обязательств.

Предприятие-изготовитель не несет ответственность и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ						
Наименование: Дверной доводчик						
☐ SKAT AC 051GR Door Closer ☐ SKAT AC 091GR Door Closer ☐ SKAT AC 121GR Door Closer						
Дата выпуска «»20 г.						
соответствует требованиям ФИАШ.420570.002ТУ "Средства контроля прохода и управления доступом СКУД SKAT", ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" и признан годным к эксплуатации.  Штамп службы контроля качества:						
ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА						
Продавец Дата продажи «»20 г. м. п.						
ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ						
Монтажная организация Дата ввода в эксплуатацию «» 20 г. м. п						



bast.ru — официальный сайт skat-ups.ru — интернет-магазин справочная служба — info@bast.ru **горячая линия** — 8-800-200-58-30 **техподдержка** — 911@bast.ru



Техподдержка Техподдержка Telegram



WhatsApp



Формат А5 ФИАШ.423141.575 РЭ