

## ПНЕВМОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ С МЕХАНИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

<b>Модель</b>	<b>VM1000</b>
<b>Размеры (мм)</b>	Пневмопроед. 11 X 36 X 16 обозв. 11 X 28 X 25 обозв. 11 X 28 X 25

<b>Модель</b>	<b>VM100</b>
<b>Размеры (мм)</b>	Пневмопроед. 17 X 44 X 25 обозв. 17 X 44 X 30 обозв. 17 X 44 X 30

<b>Модель</b>	<b>VM200</b>
<b>Размеры (мм)</b>	25 X 40 X 52

Базовое исполнение			
Роликовый рычаг			
Локащийся роликовый рычаг			
Прямой толкатель			
Роликовый толкатель			
Перендик, роликовый толкатель			
Тумблер			
С грибовидной кнопкой			
С выступающей кнопкой			
С утопленной кнопкой			
Поворотный переключатель (2 поз.)			
Переключатель с замком			
Поворотный переключатель (3 поз.)			
Педаль			
Рукотатка			

Пл. эквивал. сечения (Сv)	1 (0.05F)
Кол-во портов	2, 3
Принцип действия	Табельчатый

Пл. эквивал. сечения (Сv)	2,5 (0.14)
Кол-во портов	2, 3
Принцип действия	Табельчатый

Пл. эквивал. сечения (Сv)	19 (1)
Кол-во портов	2, 3
Принцип действия	Табельчатый

# Пневмораспределители с механическим управлением

<b>VM400</b>
21 X 35 X 53



<b>VZM500</b>
18 X 28 X 87



<b>VZM400</b>
18 X 30 X 91



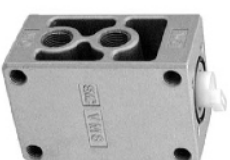
<b>VFM300</b>
26 X 35 X 94




<b>VFM200</b>
23 X 40 X 115



<b>VM800</b>
30 X 40 X 57




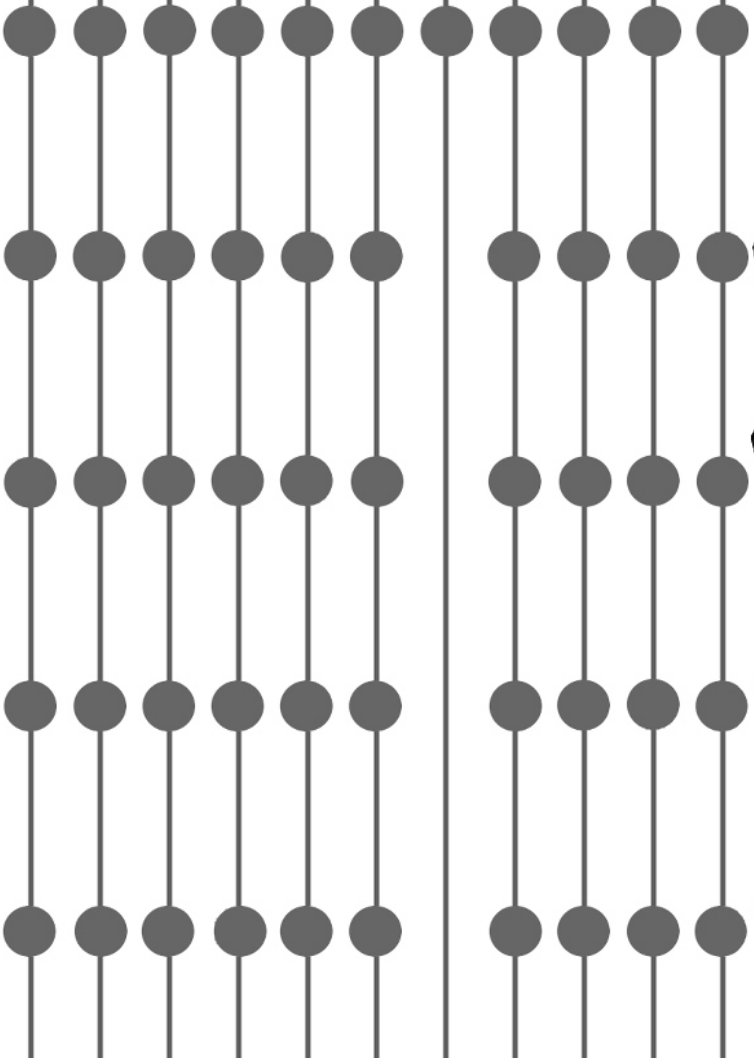
Рычаг с роликом
-----------------



Настраиваемый рычаг с роликом
-------------------------------



Настраиваемый рычаг со спицей
-------------------------------

Компания SMC сохраняет за собой право на внесение технических и размерных изменений

7 (0.38)
3
Тарельчатый

10.8 (0.6)
5
Эластич. уплотнитель

9.9 (0.55)
5
Стальной золотник

18 (1)
5
Эластич. уплотнитель

18 (1)
5
Стальной золотник

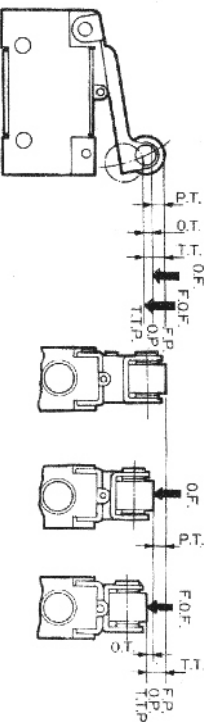
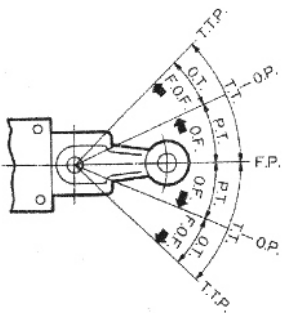
6 (0.33)
3
Тарельчатый

# Пневмораспределители с механическим управлением

## Общие указания

### Положения рычага

- FR: исходное положение
- OP: положение переключения (мм)
- TR: конечное положение
- FOF: усилие срабатывания(H),
- PT: путь от исходного положения до положения срабатывания (мм)
- OT: путь от положения срабатывания до конца хода (мм)
- TI: суммарный путь (мм)

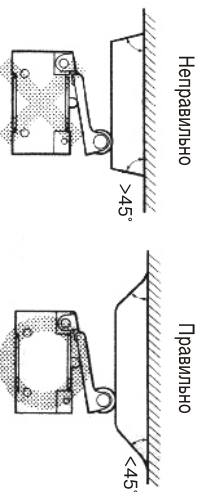


### Монтаж

Максимальная скорость и угол установки при пуске роликовым рычагом.

Модель	Угол установки	Макс. скорость (м/с)
VM1 000	30°	0.7
EMM1 30		
EMM2 30		
EVM550		1.5

- Не следует применять управляющие кулачки с углом контакта более 45°
- Для ограничения хода рычага следует устанавливать на кулачок упоры



## Органы механического управления

### Номер для заказа

Элемент	Для серий пневмораспределителей	Номер для заказа
Роликовый рычаг	EVM230	VM-01A
Ролик, полиацеталь	EVM500	VM-01C
Роликовый рычаг	EVM230	VM-01AS
Ролик, сталь	EVM500	VM-01CS
Грибовидная кнопка, красная	EVM130, EVM230	VM-30AR
	EVM550	VM-30CR
Грибовидная кнопка, зеленая	EVM130, EVM230	VM-30AG
	EVM550	VM-30CG
Грибовидная кнопка, черная	EVM130, EVM230	VM-30AB
	EVM550	VM-30CB
Кнопочный выключатель, выступающий красный	EVM130, EVM230	VM-32AR
	EVM550	VM-32CR
Кнопочный выключатель, выступающий зеленый	EVM130, EVM230	VM-32AG
	EVM550	VM-32CG
Кнопочный выключатель, выступающий черный	EVM130, EVM230	VM-32AB
	EVM550	VM-32CB
Кнопка утопленная, красная, зеленая, черная, желтая	EVM130, EVM230	VM-33A
	EVM550	VM-33C
Поворотный выключатель, красный	EVM130, EVM230	VM-34AR
	EVM550	VM-34CR
Поворотный выключатель, зеленый	EVM130, EVM230	VM-34AG
	EVM550	VM-34CG
Поворотный выключатель, черный	EVM130, EVM230	VM-34AB
	EVM550	VM-34CB