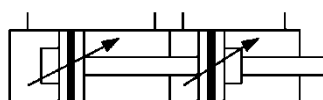


ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ЦИЛИНДР

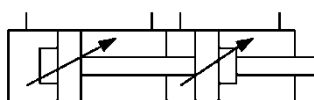
Серия A23T, A24T

Кат. № A23T, A24T - 01 - 01 - A

Тандемные цилиндры — серия A23T, A24T — Ø32–125 мм



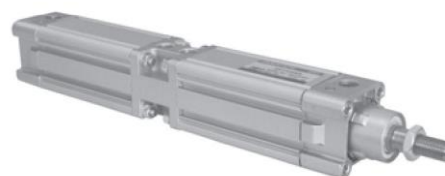
A23T — магнитный



A24T — немагнитный

Особенности

- Регулируемая демпфирование на обоих концах.
- Большой выбор креплений ISO 15552 / VDMA 24562
- Магнитное и немагнитное исполнение.
- Корпус цилиндра из алюминиевого профиля.
- Магнитный датчик, общий для всех размеров (см. каталог магнитных датчиков).
- Опционально – шток и гайка из нержавеющей стали (SS 304).**



Функция

Тандемный цилиндр состоит из двух или более цилиндров, расположенных один за другим, но выполненных как единое устройство.

При последовательном соединении двух или трех цилиндров с одинаковым диаметром поршня и ходом усилие в расширенном состоянии может быть удвоено или утроено по сравнению с одним цилиндром.

Технические характеристики

Диаметр поршня Ø	(мм)	32	40	50	63	80	100	125
Ход демпфера	(мм)	15	15	15	13	19	19	29
Стандартная длина хода*	(мм)	25, 50, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 300, 320, 400, 500						50, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 300, 320, 400, 500
Среда		Сжатый воздух, фильтрованный, воздушно-масляная смесь						
Рабочее давление		0,5–10 бар						
Температура среды		5–60° С						
Материалы конструкции		Алюминий, латунь, нитрил, сталь, ацеталь, полиуретан						
Виды монтажа		Базовый цилиндр, монтаж на лапах, передний фланец, задний фланец, проушина, проушина со сферическим шарниром, вилка, вилка со шкворнем, передняя цапфа, задняя цапфа						
Принадлежности		Опора угловая, опора угловая со сферическим шарниром, кронштейн для настенного монтажа, кронштейн цапфы, вилка штока, позиционер штока, наконечник штока со сферическим шарниром						

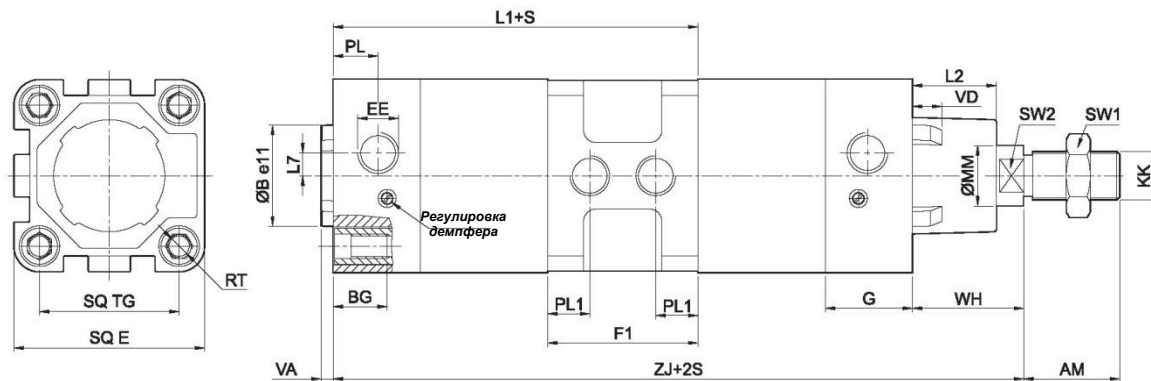
* Для получения информации о цилиндрах с нестандартными или удлиненными штоками обращайтесь к своему региональному дилеру или в компанию JANATICS.

** Необходимо указать специальный код для заказа

Примечание:

для получения подробных данных о принадлежностях и креплениях цилиндра см. каталог кат. № A23, A24-01-02-C (страница № 1.4.1), а для получения данных о магнитном датчике см. каталог серии AM4 (страница № 1a.1.1).

Тандемные цилиндры — серия A23T, A24T — Ø32–125 мм



+S = Добавить ход
+2S = Добавить двойной ход

Диаметр поршня Ø	KK	AM	MM	SW2	SW1	B ø11	VD	VA	L2	E макс.	G	TG	RT	BG мин.	EE	PL	L7	WH	Доп.	PL1	F1	L1	ZJ	Доп.	Доп. ход	
32	M10x1,25	22	12	10	17	30	6	4	18,5	45	25,5	32,5	M6	16	G1/8	13	5	26	±3	9	38	108,5	205	±2	+5 0	
40	M12x1,25	24	16	13	19	35	6,5	4	20,5	51	29	38	M6	16	G1/4	14,5	5	30	±3	11	44	122	230	±3	+6 0	
50	M16x1,5	32	20	16	24	40	6,5	4	28	64	29	46,5	M8	16	G1/4	15	7,5	37	±3,5	14	50	129	245			±2,5
63	M16x1,5	32	20	16	24	45	6,5	4	27,5	74	35	56,5	M8	16	G3/8	17	10	37	±4	17	64	152	277			
80	M20x1,5	40	25	21	30	45	6,5	4	34	94	35	72	M10	16	G3/8	18	14	46	±3,5	19	68	164	306	±3	+7 0	
100	M20x1,5	40	25	21	30	55	6,5	4	35	111	38,5	89	M10	16	G1/2	18	10	51	±4	21	75	177,5	331			
125	M27x2	54	32	27	41	60	10	6	48,5	136	44	110	M12	24	G1/2	20	12	65	±4	18,5	70	189	373			

Для получения подробной информации о креплениях и принадлежностях обращайтесь к каталогу продукции кат. № A23, A24-01-02-C

Порядок заказа

A

Модель		Тандемный цилиндр	Ø поршня (мм)	Ход (мм)	Виды монтажа
23	Магнитный цилиндр	T — Тандемный	032 - Ø 32	025 - 25	L — монтаж на лапах
24	Стандартный цилиндр		040 - Ø 40	050 - 50	F — передний фланец
			050 - Ø 50	080 - 80	R — задний фланец
			063 - Ø 63	100 - 100	S — проушина
			080 - Ø 80	125 - 125	G — проушина (со сферическим шарниром)
			100 - Ø 100	160 - 160	D — вилка
			125 - Ø 125	200 - 200	K — вилка со шкворнем (со шкворнем)
				250 - 250	M — задняя цапфа
				300 - 300	N — передняя цапфа
				320 - 320	
				400 - 400	
				500 - 500	

Примечание

Для получения дополнительной информации о принадлежностях для магнитного датчика см. каталог **Серии AM4**

Пример

Код для заказа тандемного цилиндра с поршнем Ø 40 мм, ходом 50 мм с задней вилкой: **A24T 040 050 D**.

Примечание

При заказе цилиндра с поршнем Ø 40 мм, ходом 50 мм будет поставлен тандемный цилиндр **A24T 040 050**.
Для повторного заказа при указании данных с шильдика цилиндра отдельно указывайте способ монтажа.