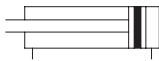
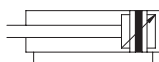



Цилиндры ISO 6432 из нержавеющей стали

Диаметры от 16 до 25 мм

Двухстороннего действия

Стандартное исполнение		
Версия	Символ	Тип
Магнитный		MDMX
Магнитный с настраиваемыми демпферами диаметры от 20 до 25 мм		MDMAX



По запросу могут быть исполнены по Директиве 94/9/EC - **ATEX**
CE  **II 2 GDC T5**

Опция	Тип
Сквозной шток	P
Уплотнения FKM max 150°	V
Специальная версия по запросу	/ S

Опции могут объединяться (когда это возможно).

Серия пневмоцилиндров из нержавеющей стали по стандарту ISO 6432. Заглушки соединены с корпусом с помощью прокаток; это гарантирует идеальную посадку. Демпферы сделаны из нитрильного каучука чтобы уменьшить влияние на поршень. В магнитном исполнении может применяться 1 или больше датчиков положения.

Магнитные датчики положения типа ASV см. на стр. 1.110.1. Крепежные аксессуары см. на стр. 5.30.1. Вилки штока см. на стр. 5.20.1.

Пример заказа: 20/50 MDMXP

20	/	50	MDMX	P
Диаметр	/	Ход	Тип	Опция

Техническая информация	
Рабочее вещество	Сжатый очищенный воздух со смазкой или без. Если смазка применялась, прерывать ее подачу нельзя.
Давление	max 10 Бар
Диапазон температур	-20 °C ÷ + 80°C
Материалы	Заглушки: Нержавеющая сталь AISI 316 Корпус: Нержавеющая сталь AISI 304 Шток: Нержавеющая сталь AISI 316 Уплотнения: Полиуретан - Бронзовые кольца: Спеченная бронза - Поршень: латунь

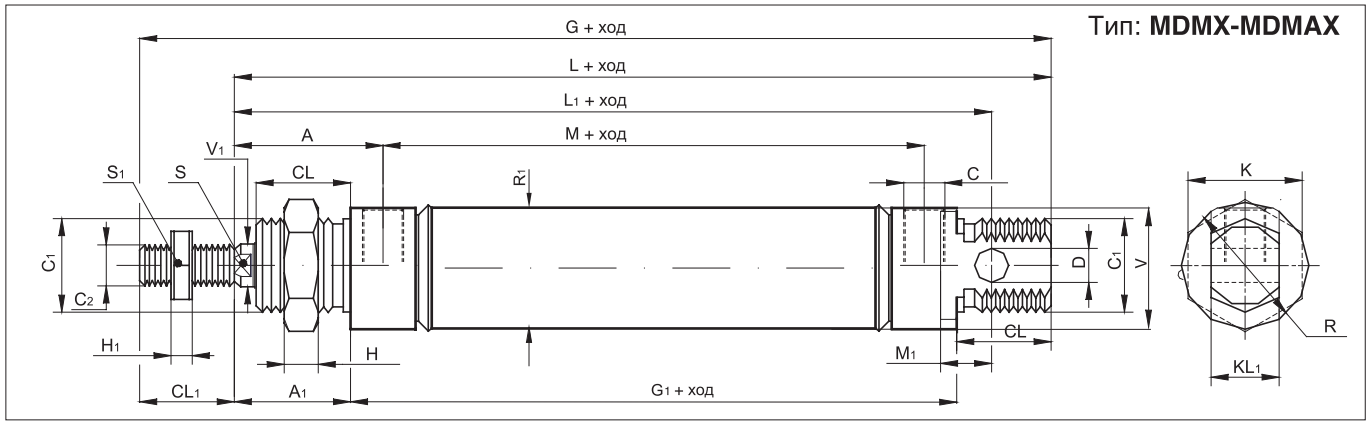
Диаметр (мм)	Стандартный ход (мм)	Максимальный ход (мм)
16	10, 25, 50, 80	1000
20	100, 125, 160	
25	200, 250, 320, 400, 500	

Для расчета силы цилиндра см. стр. 1.1.3
 Комплекты уплотнений недоступны для данного типа цилиндров.

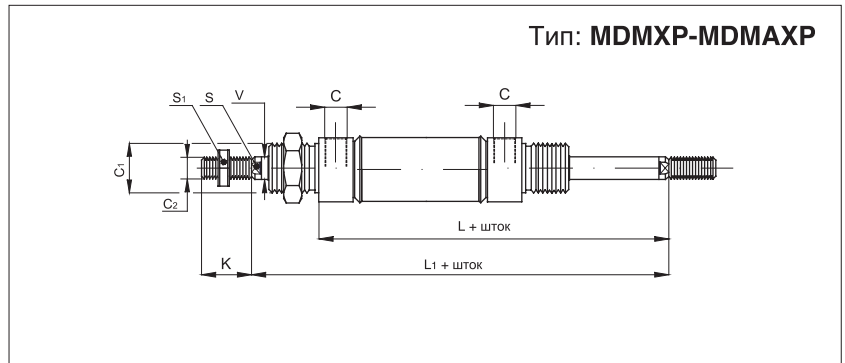
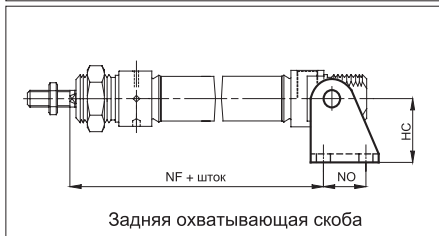
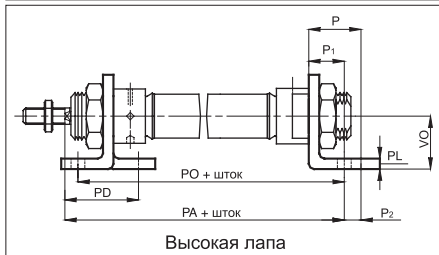
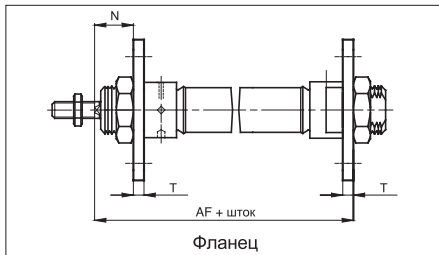
Цилиндры ISO 6432 из нержавеющей стали

Диаметры от 16 до 25 мм

Двухстороннего действия



Ø мм	C ₂	V ₁	C ₁	R	KL ₁	R ₁	V	D	CL ₁	L ₁	L	M	G ₁	A ₁	CL	A	M ₁	S	C	G	K	H	H ₁	S ₁
16	M6	6	M16x1,5	20	12	17,27	19	6	16	82	96	46	56	22	18	27	9	5	M5	112	24	8	3	10
20	M8	8	M22x1,5	27	16	21,27	25,5	8	20	95	111	51	67	24	20	32	12	7	1/8"	131	27	8	4	13
25	M10x1,25	10	M22x1,5	30	16	26,5	28	8	22	104	118	52	67	29	22	37	12	9	1/8"	140	27	8	6	17



Ø мм	L	L ₁	C	C ₁	C ₂	S	S ₁	V	K
16	74,5	96,5	M5	M16x1,5	M6	5	10	6	16
20	92	116	1/8"	M22x1,5	M8	7	13	8	20
25	97	125	1/8"	M22x1,5	M10x1,25	9	17	10	22

Ø мм	AF	HC	P	P ₁	P ₂	PA	PD	PL	PO	T	VO	N
16	82	27	20	14	6	92	32	4	84	4	20	18
20	97	30	25	17	8	109	36	5	102	5	25	19
25	102,5	30	25	17	8	114,5	40	5	103,5	5	25	23

Размеры и коды аксессуаров см. на стр. 5.30.1