

# Миницилиндры пневматические по стандарту ISO 6432

Серия 1280-1294 (MIR)



Миницилиндры пневматические по ISO 6432 (диаметр поршня 12, 16, 20, 25 мм) и вне стандарта (диаметр поршня 8, 10, 32 мм) являются наиболее распространенным приводом для широкого круга задач по линейному перемещению. Гильза и шток из нержавеющей стали, крышки из алюминиевого сплава. Все цилиндры поставляются в комплекте с гайкой штока и крышки. Максимальное рабочее давление - 10 бар.

**Подробная информация на сайте:**

[www.pneumax.ru](http://www.pneumax.ru)

- CAD - модели
- Гидросхемы
- Рабочие характеристики
- Дополнительное оборудование

**Всегда в наличии на складе:**

Модель 1280 с рекомендуемым ходом

Температура эксплуатации от -5 до +70 °С.

**КОД ДЛЯ ЗАКАЗА**

1	2	3	4	5
1280	25	0050	M	T

Значение позиции	Расшифровка кодировки
1 <b>Модель</b>	<b>1280</b> = базовое исполнение <b>1281</b> = без задней проушины <b>1282</b> = с проходным штоком <b>1291</b> = базовое исполнение с передней возвратной пружиной (ХОД НЕ БОЛЕЕ 50 ММ) <b>1292</b> = базовое исполнение с задней возвратной пружиной (НАЧИНАЯ С Ø 16, ХОД НЕ БОЛЕЕ 50 ММ) <b>1293</b> = без задней проушины с передней возвратной пружиной (ХОД НЕ БОЛЕЕ 50 ММ) <b>1294</b> = без задней проушины с задней возвратной пружиной (НАЧИНАЯ С Ø 16, ХОД НЕ БОЛЕЕ 50 ММ)
2 <b>Диаметр поршня</b>	8, 10, 12, 16, 20, 25, 32 мм
3 <b>Ход</b> (рекомендуемые варианты)	15-25-50-75-80-100 мм (ДЛЯ Ø 8, 10) 15-25-50-75-80-100-150-160-200-250-300 мм (ДЛЯ Ø 12, 16) 15-25-50-75-80-100-150-160-200-250-300-320-350-400 мм (ДЛЯ Ø 20, 25) 15-25-50-75-80-100-150-160-200-250-300-320-350-400-450-500 мм (ДЛЯ Ø 32)
4 <b>Исполнение</b>	<b>M</b> = магнитный без демпфирования <b>A.M</b> = магнитный с демпфированием (НАЧИНАЯ С Ø 16) <b>B</b> = с удлиненным штоком для установки фиксатора штока 1260.Ø.51BS (ТОЛЬКО ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ 1280-1281 С Ø 20 И 25 ММ)
5 <b>Опции</b>	Пропустить, если не требуется <b>T</b> = с уплотнениями из HNBR <b>V</b> = с уплотнениями из FPM для пыльной среды

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

- Для исполнений 1291-1294 величина хода может быть только 10, 15, 25, 40, 50 мм.
- Все цилиндры поставляются в комплекте с гайкой штока и гайкой на крышке.
- Принадлежности заказываются отдельно.

**КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ**

Фланец	Лапа	Подвеска шарнирная	Вилка штока	Шаровой наконечник
1200.Ø.02	1200.Ø.01	1200.Ø.03	1200.Ø.04/1	1200.8.32F = Ø 8 и 10 мм 1200.12.32F = Ø 12 и 16 мм 1200.20.32F = Ø 20 мм 1320.32.32F = Ø 25 и Ø 32 мм

Направляющая	Гайка крышки	Хомут для датчиков типа 1580._, MRS._, MHS._	Хомут для датчиков типа 1500._, RS._, HS._
1260.Ø._GLB (Ø 20...25 мм)	1200.Ø.05	1280.Ø.FS	1280.Ø.F

МОДЕЛЬ 1280



МОДЕЛЬ 1281

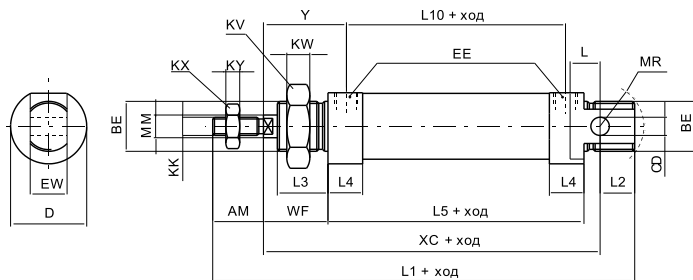


МОДЕЛЬ 1282

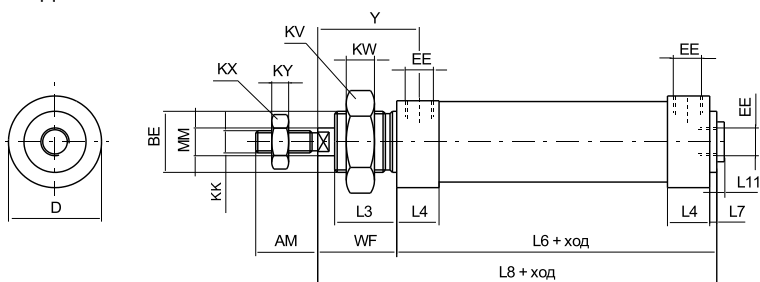


РАЗМЕРЫ

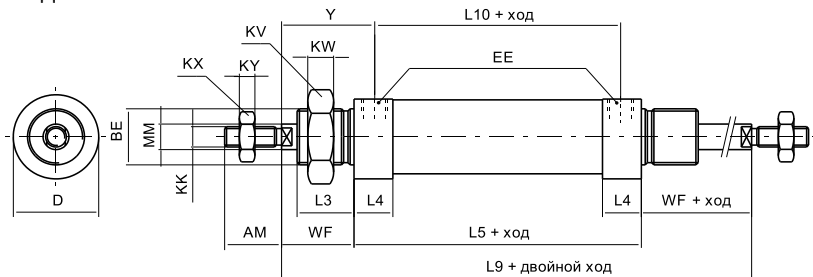
МОДЕЛЬ 1280



МОДЕЛЬ 1281



МОДЕЛЬ 1282



Диаметр поршня	8	10	12	16	20	25	32
AM (-0,2)	12	12	16	16	20	22	20
BE	M12x1,25	M12x1,25	M16x1,5	M16x1,5	M22x1,5	M22x1,5	M30x1,5
CD (H9)	4	4	6	6	8	8	12
D (h11)	16	16	20	21	27	30	38
EE	M5	M5	M5	M5	G 1/8"	G 1/8"	G 1/8"
EW (d13)	8	8	12	12	16	16	26
KK (6g)	M4x0,7	M4x0,7	M6x1	M6x1	M8x1,25	M10x1,25	M10x1,25
KV	17	17	22	22	30	30	42
KW	5,5	5,5	6	6	7	7	8
KX	7	7	10	10	13	17	17
KY	3	3	4	4	5	6	6
L	6	6	9	9	12	13	13
L1 (±1)	86	86	105	111	130	140	139
L2	10	10	14	13	15	15	14
L3	12	12	17	17	18	22	22
L4	9	9	9	10,5	15,5	15,5	14,5
L5 (±1)	46	46	50	56	68	68	69
L6	48	48	52	58	70,5	70,85	71,5
L7	2	2	2	2	2,5	2,5	2,5
L8	64	64	74	80	94,5	98,5	99,5
L9 (±1,2)	78	78	94	100	116	125	125
L10 (±1)	37	37	41	45	52,5	52,5	54,5
L11	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2
MM (f7)	4	4	6	6	8	10	12
MR	12	12	16	16	18	18	22
WF	16	16	22	22	24	28	28
XC (±1)	64	64	75	82	95	104	105
Y (±1,2)	20,5	20,5	26,5	27,5	32	36	35

# Миницилиндры пневматические по стандарту ISO 6432

Серия 1280, 1282 (MIR-INOX)



Миницилиндры пневматические выполнены полностью из нержавеющей стали, соответствуют требованиям стандарта ISO 6432 (диаметр поршня 16, 20, 25 мм) и вне стандарта (диаметр поршня 32 мм) для работы в условиях агрессивного воздействия окружающей среды или для обеспечения гарантированной нейтральности к окружающей среде.  
Максимальное рабочее давление - 10 бар.

**Подробная информация на сайте:**

[www.pneumax.ru](http://www.pneumax.ru)

- CAD - модели
- Гидросхемы
- Рабочие характеристики
- Дополнительное оборудование

**ПОСТАВЛЯЕТСЯ ПОД ЗАКАЗ**

**КОД ДЛЯ ЗАКАЗА**

1	2	3	4
1280	32	0050	AMX

	Значение позиции	Расшифровка кодировки
1	<b>Модель</b>	<b>1280</b> = базовое исполнение <b>1282</b> = с проходным штоком
2	<b>Диаметр поршня</b>	<b>16, 20, 25, 32</b> мм
3	<b>Ход</b> (рекомендуемые варианты)	<b>15-25-50-75-80-100-150-160-200-250-300</b> мм (ДЛЯ Ø 16) <b>15-25-50-75-80-100-150-160-200-250-300-320-350-400</b> мм (ДЛЯ Ø 20, 25) <b>15-25-50-75-80-100-150-160-200-250-300-320-350-400-450-500</b> мм (ДЛЯ Ø 32)
4	<b>Исполнение</b>	<b>X</b> = немагнитный из нержавеющей стали <b>XV</b> = немагнитный из нержавеющей стали с уплотнениями FPM для пыльной среды и высокой температуры (до +150 °C) <b>MX</b> = магнитный из нержавеющей стали <b>MXV</b> = магнитный из нержавеющей стали с уплотнениями FPM для пыльной среды (до +80 °C) <b>AMX</b> = магнитный с демпфированием из нержавеющей стали <b>AMXV</b> = магнитный с демпфированием из нержавеющей стали с уплотнениями FPM для пыльной среды (до +80 °C)

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

- Все цилиндры поставляются в комплекте с гайкой штока и крышки.
- Принадлежности заказываются отдельно.

**КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ (ВЫПОЛНЕНЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 304)**

Фланец	Лапа	Подвеска шарнирная	Вилка штока	Гайка крышки
1200.φ.02X	1200.φ.01X	1200.φ.03X	1200.φ.04X	1200.φ.05X