

Пневмоцилиндр МА 20Х450

Диаметр поршня	20мм
Ход штока	450мм
Индекс	ISO 6432

Миницилиндры поршневые двустороннего действия МА 20х450. Серии-МА соответствуют стандарту **ISO 6432**. Поршень пневмоцилиндра может комплектоваться магнитным кольцом для отслеживания положения - для этого можно установить **герконовый датчик** серии. Размером диаметра поршня от 16, 20, 25, 32, 40 мм. и ходом до 500 мм. Цилиндрические пневматические цилиндры данной серии доступны в двух вариантах корпуса — в алюминиевом корпусе и в корпусе из нержавеющей стали, с тремя различными типами хвостовиков - поворотный, плоский и круглый.

МА — алюминий корпус.

МАС — корпус из нержавеющей стали.

Пневматические цилиндры серии МА в основном применяются в текстильной отрасли машиностроения, линиях розлива и фасовочных машинах.

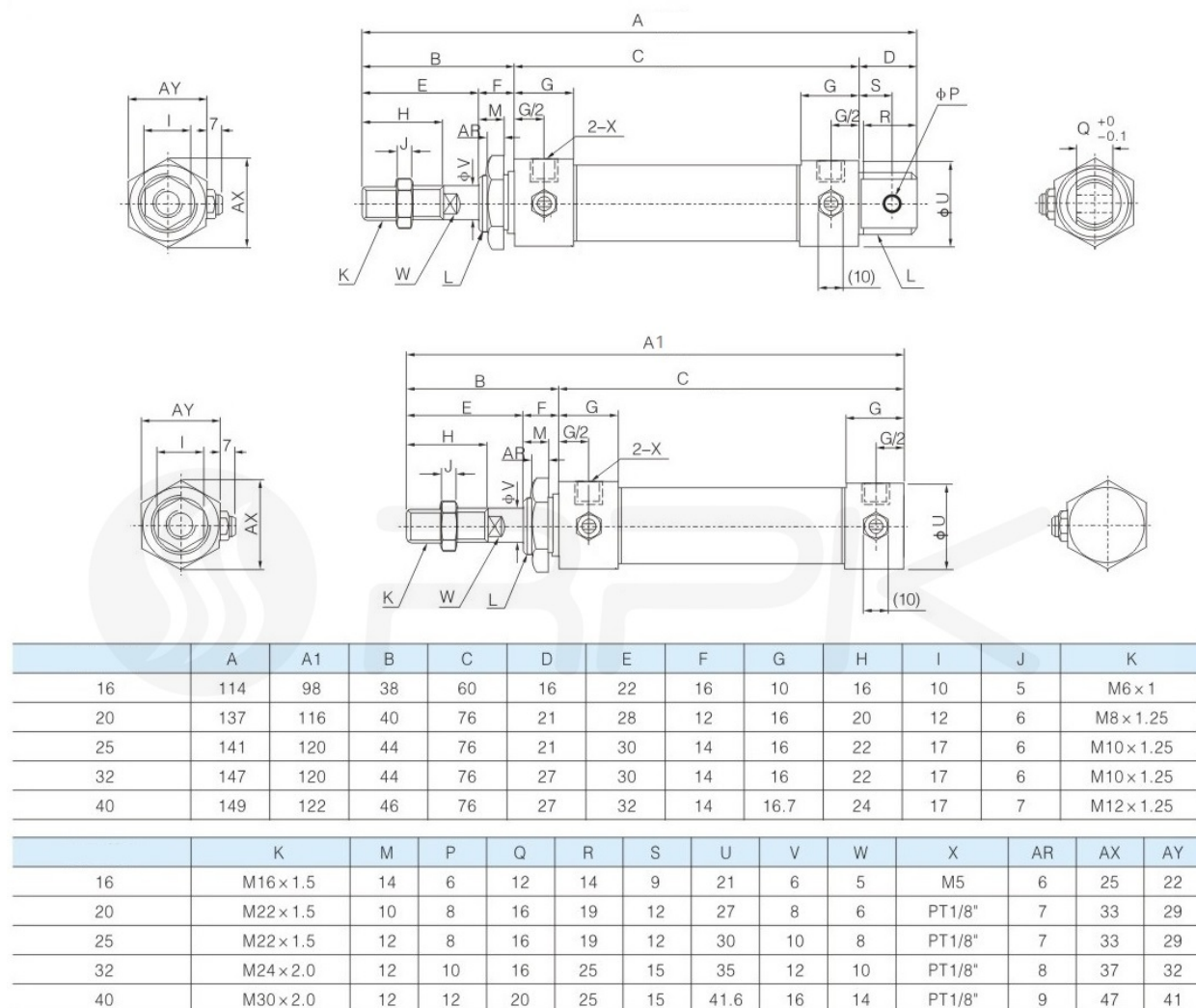
Данные цилиндры изготовлены по стандарту ISO 6432, **являются аналогом и могут использоваться на замену:**

Пневмоцилиндров Camozzi. Серии 16, 24, 25
Пневмоцилиндров Pneumax. Серии 1280 - 1294
Пневмоцилиндров Пневмолукс. Серии DF
Пневмоцилиндров E.MC. Серии RA/RAL/LAC

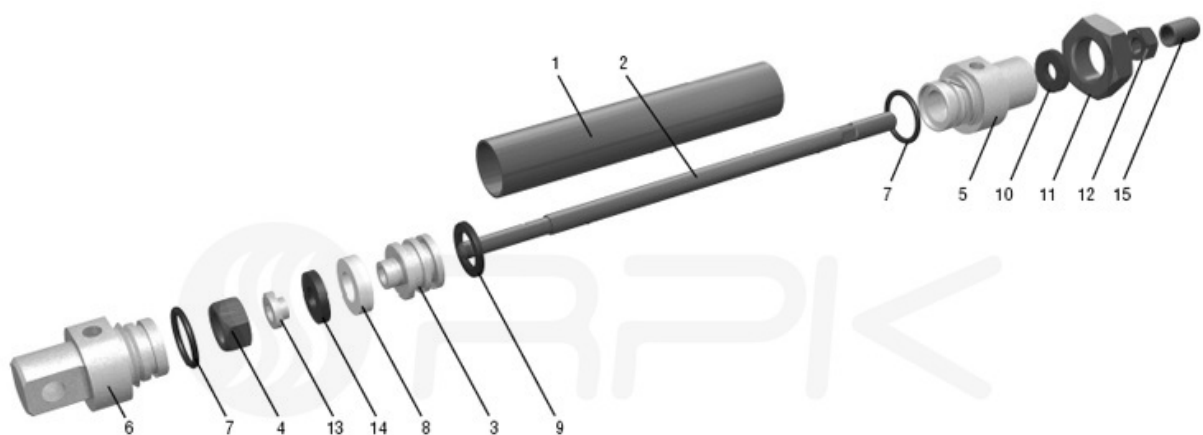
Характеристики миницилиндры МА

Поршень (мм)	16	20	25	32	40
Тип действия	Двойного действия/ Одиночного действия				
Качество очистки воздуха	25 микрон				
Рабочее давление	0,1-0,7 МПа / 0,1-1,0 МПа / 0,2-1 МПа				
Двойного/Одиночного действия	0,2-0,7 МПа				
Гарантированное давление	1,5 МПа (15 bar)				
Рабочая температура	-20~80 °C (Сухой воздух)				
Скорость перемещения	50-800 мм/сек				
Материал корпуса	Алюминий/ нержавеющая сталь				
Подключение	M5x0.8 G1/8				

Габаритные и присоединительные размеры миницилиндры МА



Внутреннее устройство миницилиндры МА



- | | |
|---|--|
| 1. Гильза (нержавеющая сталь) | 9. Уплотнительное кольцо поршня — самосмазывающийся полиуретан |
| 2. Шток (сталь с покрытием хромом) | 10. Манжета штока — самосмазывающийся полиуретан |
| 3. Поршень | 11. Гайка |
| 4. Гайка | 12. Гайка |
| 5. Передняя крышка (анодированный алюминий) | 13. Шайба |
| 6. Задняя крышка (анодированный алюминий) | 14. Демпфер (пербунан) |
| 7. Уплотнительное кольцо крышек (пербунан) | 15. Колпачок |
| 8. Направляющее кольцо (фторопласт) | |

Приобрести **Миницилиндры поршневые двустороннего действия МА 20x450** можно прямо на сайте [MGR](http://MGR.ru). За подробной информацией обращаться по телефону [+7 \(495\) 797-07-74](tel:+7(495)797-07-74), [+7 \(903\) 797-07-74](tel:+7(903)797-07-74).

