

МНОГОЖИЛЬНАЯ ПНЕВМОТРУБКА RILSAN PA11



Особенности:

Многожильные пневматические шланги из био-полиамида Rilsan PA11 используются для передачи воздуха в пневматических системах повышенного давления и системах с высокими требованиями к надежности линий пневмопитания.

Пневмотрубки Rilsan PA11 соответствуют нормам DIN 73378 / 74324

Рабочая температура: -40...+80 °С.

Зависимость максимального рабочего давления в % от температуры:

20°	30°	40°	50°	60°	70°С	80°С
100%	85%	72%	64%	58%	52%	47%

Допустимые отклонения по размерам трубок:

+/-0,07	-	по толщине трубки
+/-0,07	-	по внешнему диаметру до 10 мм
+/-0,1	-	по внешнему диаметру от 12 до 25 мм
+/-0,15	-	по внешнему диаметру от 26 до 40 мм
+/-0,5%	-	по весу

Технические характеристики:

Свойства	Стандарт	Значение
Материал оболочки (жгута)	-	Полиуретан
Плотность	ISO R 1183 D	1,05 G/cm ³
Точка плавления	ASTM D 789	+178-184 °С
Предел прочности при растяжении	-	27 МПа
Температура деформации при 0,46 МПа	ISO 75	130 °С
Температура деформации при 1,85 МПа	ISO 75	45 °С
Твердость	ISO 868	63 HSD

Код заказа	Ø, мм	Количество трубок, шт	Площадь сечения трубки, мм	Бухта, м
MTR 2x4x6 50/roll	4 x 2	6	14 x 10	50
MTR 2x4x10 50/roll	4 x 2	10	18 x 14	50
MTR 2x4x12 50/roll	4 x 2	12	18 x 14	50
MTR 4x6x4 50/roll	6 x 4	4	14 x 14 / 26 x 8	50
MTR 4x6x6 50/roll	6 x 4	6	20 x 14	50
MTR 4x6x8 50/roll	6 x 4	8	20 x 19	50
MTR 4x6x10 50/roll	6 x 4	10	26 x 20	50
MTR 4x6x12 50/roll	6 x 4	12	26 x 20	50
MTR 6x8x4 50/roll	8 x 6	4	18 x 18	50
MTR 6x8x6 50/roll	8 x 6	6	26 x 18	50
MTR 6x8x8 50/roll	8 x 6	8	28 x 26	50