Przewód poliuretanowy spiralny PU

Przewód spiralny PU
PU spiral tubing



Opis / Description:

• Używany w automatyce przemysłowej, robotyce, warsztatach oraz do zasilania narzędzi pneumatycznych sprężonym powietrzem.
• Przewód PU to elastyczny wąż pneumatyczny o wysokiej odporności mechanicznej oraz doskonałej elastyczności.
• Jednowarstwowa konstrukcja wykonana z termoplastycznego poliuretanu (PU) o gładkiej powierzchni wewnętrznej i zewnętrznej.
• Dostosowany do ciśnienia do ~12 bar i temperatur od -20°C do +60°C.
• Idealny do stosowania ze złączkami wtykowymi (push-in), skręcanymi oraz standardowymi króćcami.

• Used in industrial automation, robotics, workshops, and for supplying compressed air to pneumatic tools..
• The PU hose is a flexible pneumatic hose with high mechanical resistance and excellent elasticity.
• Single-layer construction made of thermoplastic polyurethane (PU/PUR) with a smooth inner and outer surface.
• Designed for pressure up to ~12 bar and temperatures ranging from -20°C to +60°C.
• Ildeal for use with push-in fittings, compression fittings, and standard hose tails.

Dane techniczne / Technical data:

Kod / Code	Ø zewnętrzne Ø external	Ø wewnętrzne Ø external	Ciś. pracy Working pressure	Ciś. rozrywające Bursting pressure	Promień gięcia Bending radius	Długość Length
	mm	mm	bar	bar	mm	**m**
PUS8050500	8	5	10	30	20	5
PUS80501000	8	5	10	30	20	10
PUS80501500	8	5	10	30	20	15
PUS10060500	10	6	10	30	27	5
PUS100601000	10	6	10	30	27	10
PUS100601500	10	6	10	30	27	15
PUS12080500	12	8	10	30	35	5
PUS120801000	12	8	10	30	35	10
PUS120801500	12	8	10	30	35	15
PUS16011500	16	11	8	24	50	5
PUS160111000	16	11	8	24	50	10
PUS160111500	16	11	8	24	50	15