

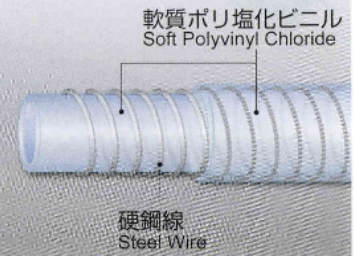
E-SP スプリングホース SPRING HOSE

型番 : E-SP-(内径) [Model Number: E-SP-(I.D.)]

用途・流体 (Applications・Fluids)



材質 / 構造 (Materials / Structure)



特長・機能 (Characteristics & Functions)



- 曲げ性…硬鋼線コイルを内蔵しているため、つぶれにくく、曲げ保形性に優れます。
- バキューム…内径サイズφ15～φ50mmはバキューム（吸い込み）でも使用できます。
- Bending…Steel wire makes it difficult to be crushed or kinked, leading to high stability in its shape.
- Vacuum…E-SP (I.D. φ15～φ50mm) stands proof against negative pressure (can be used in vacuum condition)

規格 (Specification)

● ホース・チューブは定尺以外にも1m単位で購入可能です。

型番 Model Number	内径×外径 I.D. × O.D. mm	使用圧力 Working Pressure MPa		許容曲げ半径 Minimum Bend Radius at 20°C mm	使用温度範囲 Temperature Range °C	定尺 Standard Length m	製品重量 Product Weight kg/巻roll	色調 Color	梱包仕様 / Packing Dimension			
		at 20°C	at 50°C						荷姿 Packing	直径 Diameter (D) cm	高さ Height (H) cm	重量 / 巻 Weight/roll kg/巻roll
E-SP-8	8 × 13.5	0 ~ 0.8	0 ~ 0.4	30	0 ~ 50	100	13.64	クリア ブルー Clear Blue	フィルム巻 Film Wrapping	42	22	13.64
E-SP-9	9 × 15			35		100	16.37			47	22	16.37
E-SP-10	10 × 16	0 ~ 0.5	0 ~ 0.25	40		100	17.41			49	23	17.41
E-SP-12	12 × 18			50		100	22.21			51	23	22.21
E-SP-15	15 × 22	-0.1 ~ 0.5	-0.1 ~ 0.25	60		50	15.90			63	15	15.90
E-SP-19	19 × 26	-0.1 ~ 0.4	-0.1 ~ 0.2	75		50	18.97			68	16	18.97
E-SP-25	25 × 33			100		50	26.56			77	19	26.56
E-SP-32	32 × 41	-0.1 ~ 0.3	-0.1 ~ 0.15	130		40	37.90			79	22	37.90
E-SP-38	38 × 48			40		38.99	90			23	38.99	
E-SP-50	50 × 62			200		40	58.29			115	25	58.29

技術データ…使用温度と最高使用圧力の関係図はP42をご参照ください。

For Technical Data (Relationship between Working Temperature and Maximum Working Pressure), please refer to page 42)

専用継手 (Original Fittings)

素材 Material	SUS316L	真鍮 Brass	SUS304
品名 Model Number	エイトニップル S EIGHTNIPPLE S Fittings (E-FTS)	エイトニップル B EIGHTNIPPLE B Fittings (E-FTB)	保護スプリング ライト Protective Spring Guards (E-HSL)
製品 Fitting Image			
適用サイズ Hose Size (I.D.)(mm)	φ9～φ50	φ8～φ50	φ12～φ50
掲載ページ Publication page	56～57		61