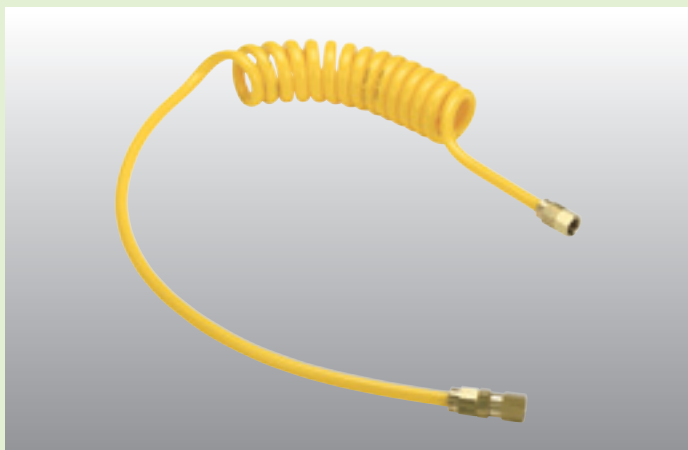


# スパイラルエアホース イエローライン

## SPIRAL YELLOW LINE



### 特長

#### TPS

- 抜群の柔軟性  
TEチューブ仕様で柔軟性と反発性のバランスが最高です
- 豊富なバリエーション  
チューブサイズ、使用範囲共に豊富なバリエーション
- 特注可能な対応力  
継手変更(カップリングタイプ、ネジサイズ変更など)や、使用範囲、ストレート部の長短や色変更(TEチューブB-1参照)など1本より可能

#### ●優れた耐油性

工場内エア配管に最適

#### SPH

- TPSに比べ、弾力性に優れたチューブ採用

#### ●優れた耐油性

工場内エア配管に最適

### Main Features

- Excellent flexibility. Softer than nylon tube and excellent in restorability to original shape.
- Superior mechanical strength and excellent abrasive resistance.
- Superior heat and cold resistance.
- Oil resistance.
- Light Weight.
- SPH series are made of Polyester resin. Particularly Soft and flexible.

### 特長

- 採用聚氨酯樹脂材料、柔軟性好。
- 機械强度高、特別是耐磨性好。
- 耐热、耐寒性好。
- 耐油性好。
- 質量軽。
- SPH系列柔軟性好、弾性优。
- 標準色为黄色、特別订货可制做其他颜色产品。

### 仕様

使用流体	圧縮空気	真空
使用温度範囲	-5~60°C	
破壊圧力	3MPa	
最高使用圧力	0.8MPa	-100kPa

\*上記の圧力数値は常温時(20°C)に測定したものです。

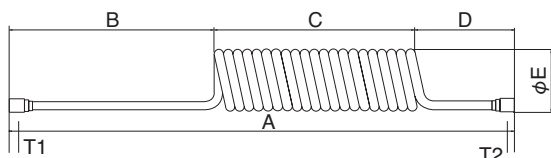
\*凍結無き事。

### Specifications

Media	Compressed Air	Vacuum
Working Temperature Range	-5~60°C (23-140°F)	
Max. Burst Pressure	3MPa	
Max. Working Pressure	0.8MPa	-100kPa

\* The value at a temperature of 20°C(68°F)

### 寸法図 / Dimensions



### 規格

使用流体	圧縮空気	真空
使用温度範囲	-5~60°C	
破壊圧力	3MPa	
最高使用圧力	0.8MPa	-100kPa

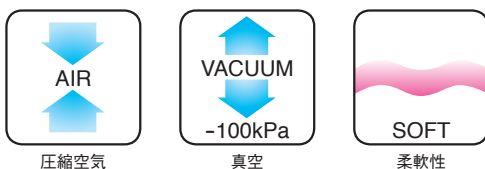
\*上述数値は以常温時(20°C)測定的。

### 型式表示例 / How To Order

# TPS-805-0105Y

スパイラルホース Spiral Hose	ホース外径 8 : 8mm 10 : 10mm 12 : 12mm 16 : 16mm	ホース長さ 03 : 2.5m 05 : 5m 08 : 7.5m 10 : 10m	D寸法 100mm	B寸法 500mm	使用ホース(色) 標準色 : 黄色
-------------------------	---	--	--------------	--------------	----------------------

### 表示マーク凡例 / Symbol Example



安全上のご注意  
ご使用前にP1~P33をご確認ください。

# スパイラルエアホース イエローライン

## SPIRAL YELLOW LINE

### TPS タイプ TPS TYPE



型式 Model	ホース サイズ Hose Size I.D.×O.D.	使用範囲 Service Length (mm)	ホース 全長 Hose Length (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	φE (mm)	標準継手 StandardFittings		重量 Weight (g)
									T1	T2	
TPS-803-0105Y	5×8	2,000	2,500	780	500	180	100	42	H5-G2FU	H5-G2F + N-2M-2M	190
TPS-805-0105Y	5×8	4,000	5,000	1,000	500	400	100	42			280
TPS-808-0105Y	5×8	6,000	7,500	1,230	500	630	100	42			370
TPS-810-0105Y	5×8	8,000	10,000	1,400	500	800	100	42			460
TPS-1003-0105Y	6.5×10	2,000	2,500	785	500	185	100	52	H6.5-G2FU	H6.5-G2F	230
TPS-1005-0105Y	6.5×10	4,000	5,000	1,000	500	400	100	52			360
TPS-1008-0105Y	6.5×10	6,000	7,500	1,235	500	635	100	52			500
TPS-1010-0105Y	6.5×10	8,000	10,000	1,400	500	800	100	52			630
TPS-1203-0105Y	8×12	2,000	2,500	780	500	180	100	65	H8-G2FU	H8-G2F	320
TPS-1205-0105Y	8×12	4,000	5,000	990	500	390	100	65			510
TPS-1208-0105Y	8×12	6,000	7,500	1,190	500	590	100	65			700
TPS-1210-0105Y	8×12	8,000	10,000	1,380	500	780	100	65			880
TPS-1603-0105Y	11×16	2,000	2,500	720	500	120	100	108	H11-4FU	H11-4F	580
TPS-1605-0105Y	11×16	4,000	5,000	840	500	240	100	108			900
TPS-1608-0105Y	11×16	6,000	7,500	1,000	500	400	100	108			1,200
TPS-1610-0105Y	11×16	8,000	10,000	1,170	500	570	100	108			1,500

※標準継手以外の継手の取付も可能です。  
Other thread fitting are available as custom model.

### SPH タイプ SPH TYPE



型式 Model	ホース サイズ Hose Size I.D.×O.D.	使用範囲 Service Length (mm)	ホース 全長 Hose Length (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	φE (mm)	標準継手 StandardFittings		重量 Weight (g)
									T1	T2	
SPH-803-0105Y	5×8	2,000	2,500	780	500	180	100	42	H5-G2FU	H5-G2F + N-2M-2M	180
SPH-805-0105Y	5×8	4,000	5,000	1,000	500	400	100	42			270
SPH-808-0105Y	5×8	6,000	7,500	1,230	500	630	100	42			350
SPH-810-0105Y	5×8	8,000	10,000	1,400	500	800	100	42			440
SPH-1003-0105Y	6.5×10	2,000	2,500	785	500	185	100	52	H6.5-G2FU	H6.5-G2F	220
SPH-1005-0105Y	6.5×10	4,000	5,000	1,000	500	400	100	52			340
SPH-1008-0105Y	6.5×10	6,000	7,500	1,235	500	635	100	52			470
SPH-1010-0105Y	6.5×10	8,000	10,000	1,400	500	800	100	52			600
SPH-1203-0105Y	8×12	2,000	2,500	780	500	180	100	65	H8-G2FU	H8-G2F	300
SPH-1205-0105Y	8×12	4,000	5,000	990	500	390	100	65			480
SPH-1208-0105Y	8×12	6,000	7,500	1,190	500	590	100	65			660
SPH-1210-0105Y	8×12	8,000	10,000	1,380	500	780	100	65			840

安全上のご注意  
ご使用前にP1～P33をご確認ください。