## トョシリコーンサーモホース TSITH 選定ガイド

## 耐熱・高温水用 トヨシリコーンサーモ。ホース

耐熱(120℃) 耐寒(-30℃)

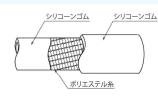
糸抜け破裂防止

圧送用

- ・糸抜け防止構造で、継手付近での糸抜けパンクを防止し、安全・安心
- ・塩ビホースに比べ耐寒性と耐熱性が良く長寿命 (使用温度範囲-30~120℃)
- ・熱によるホースの硬化、劣化が少なく生産トラブル減
- ・透明度が高く、流体の確認ができて安心
- ・ゴムホースや塩ビホースに比べ柔軟で配管等がしやすい
- ・専用継手と使用することで流体漏れやホース抜けを防止し安全で 生産トラブル減とメンテナンス減にもなり、生産効率アップ
- ・RoHS2指令適合で安全・安心

※燃料油(重油、軽油、灯油、ガソリン等)・溶剤には使用しないでください。





■ トヨシリコーンサーモホース規格 (使用温度範囲 / -30~120℃)

100℃を超える高温水や70℃以上の動・植物油には絶対に使用しないでください。スチーム洗浄する場合は、飽和水蒸気圧力0.2MPa (120℃)以下で 短時間で、行ってください。またシリコーンゴムは、ガス透過性が高い性質を持っています。気体を使用される場合は、ご注意ください。 で注意選定前に必ず「安全にで使用いただくための注意事項」をご確認ください。

							適合継手			
							加 締	トヨコネクタ	カムロック	
品 番	内径×外径	使用圧力	定尺重量	定尺	最小 曲げ半径	価 格	管用ネジ ※1	ネジ ※1	アーム	
					田り十年				AI	
	mm	МРа	kg/巻	m	mm	円/m				
TSITH-6	6.3×12.3	0~1.0	4.6	40	80					
TSITH-9	9.5×16	0~1.0	6.4	40	100		•	•		
TS <b>I</b> TH-12	12.7×19.5	0~0.5	4.1	20	130		•	•		
TSITH-15	15.9×24	0~0.5	6.2	20	150			•		
TS <b>I</b> TH-19	19 ×28	0~0.5	8.2	20	180		•	•	•	
TS <b>I</b> TH-25	25.4×35.5	0~0.5	11.8	20	220		•	•	•	
主材質 / シリコーンゴム 着色 / 乳白オレンジライン入り 補強材 / ポリエステル糸 梱包 / 箱入り							一般工業用			

※1 ネジ部に段差がありますのでサニタリー配管(食品等)には不向きです。食品衛生面に問題が発生する恐れがあります。

## 管用ネジ継手加締品

## トヨシリコーン。スチームホース トヨシリコーン。サーモホース

・流体漏れやホース抜けを防止し、安全!トラブル減で生産効率アップ!

*************************************	継手品番	適合ホース		ネジ規格	寸法(mm)				価格
松 于 俚 块		内径mm	ホース品番	イン規格	D	I	L	HEX	円/個
H01B 型 管用テーパーオネジ継手	H01B-9	9	TSISTM TSITH	R3/8	7	15	46	17	
	H01B-12	12		R1/2	9.5	20	54	22	
	H01B-19	19		R3/4	15	20	66	27	
HEX	H01B-25	25		R1	20.5	22	68	35	
H04B 型 管用平行メネジ継手	H04B-9	9	TSISTM TSITH	G3/8			42	19	
	H04B-12	12		G1/2			48	24	
	H04B-19	19		G3/4			60	30	
HEX	H04B-25	25		G1			64	38	

材質 / 継手ニップル (真鍮)、継手カバー (アルミ)

▲ 注意 ネジ部に段差がありますので、サニタリー配管(食品等)には不向きです。

選 定

P.5 用途流体

P.5 継手タイプ

改善テーマ別

P43 現場改善事例

お困り事 P.51

> 朩 ース P.55

耐薬品

耐油

۵ 水

粉

エア

溶剤

圧 送

吸引

継 手

P.106 トヨコネクタ

P.108 カムロック P.129

> 耐薬品 P.157

注意事項

補足資料

漏れ抜けトラブル改善なら トヨコネクタ

TOYOX\*

64