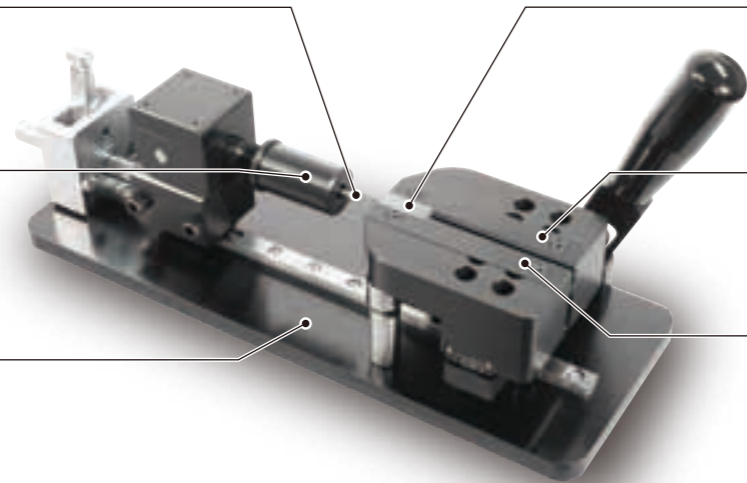


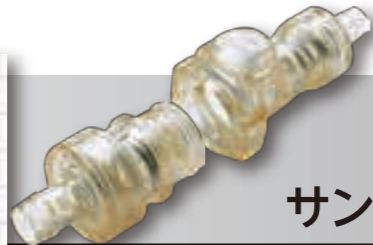
●各部名称と型番

<b>ガイドピン組立品</b>		<b>チューブガイド</b>
GP-1		TG-A
GP-1.5		TG-B
GP-2		TG-C
GP-2.5		TG-D
GP-3		TG-E
<b>位置決めカバー</b>		<b>チューブホルダー R</b>
PC-3		TH-AR
PC-4		TH-BR
PC-5		TH-CR
PC-6		TH-DR
PC-7		TH-ER
PC-8		<b>チューブホルダー L</b>
<b>ベースキット</b>		TH-AL
TA-B		TH-BL
		TH-CL
		TH-DL
		TH-EL



# TUBE ASSEMBLER

チューブ・アSEMBラー



## サンワ配管部品カタログ

「つなぐ」、「止める」、「切り離す」をテーマにラインナップされたプラスチック製配管部品です。  
各素材ごと極細チューブ用から中口径まで豊富な選択肢で機器や装置の流体配管デザインを支援します。



**サンワ・エンタープライズ株式会社**

<http://www.sanwa-ent.co.jp/>

〒330-0055 埼玉県さいたま市浦和区東高砂町2-5 NBF浦和ビル

TEL.048(871)0501 FAX.048(871)0502

[info@sanwa-ent.co.jp](mailto:info@sanwa-ent.co.jp)

**サンワ・エンタープライズ株式会社**

<http://www.sanwa-ent.co.jp/>

# 軟質チューブの アセンブリー作業を 簡単・確実に!

チューブ・アSEMBラーは、従来手作業に頼っていた軟らかく細いチューブのアセンブリー作業を簡単、確実にを行うための作業治具です。

セットしてからアセンブリー完了までにかかる時間は数秒、作業者の疲労を軽減し作業環境の改善、生産効率の向上を可能にします。

また、A4一枚分のスペースにまとめられた外観は、作業台の上でも場所を取らず設置場所の移動も容易です。



## 選定にあたって

チューブ・アSEMBラーを構成する各アタッチメントは、チューブの材質、硬さ、肉厚、そして継手の形状等によって様々な組み合わせることが可能です。

チューブ・アSEMBラー導入にあたっての手順を以下にご案内します。

### ●チューブ・アSEMBラーで使用可能なチューブ径と材質

- ・外径：3mm～6mm
- ・材質：軟質塩ビやシリコンといった柔軟性のあるチューブ

### ●チューブ・アSEMBラーで使用可能な継手サイズと形状

- ・継手サイズ：オリフィス1.2mm以上
- ・形状：ストレート、T字、クロス、ルアー・フィッティング



## チューブ・アSEMBラーの特徴

- ☑ セットしてから接続完了までにかかる時間は、わずか数秒
- ☑ 「誰でも、簡単に」をコンセプトに「確実に均一な仕上がり」を実現
- ☑ アタッチメントの交換により外径3mm～6mmのチューブに対応
- ☑ 電気やエアを必要としないため設置場所を選ばず移動も容易
- ☑ A4一枚のスペースがあれば設置可能なスモール&コンパクト・デザイン

### ●アSEMBリー作業を行うこんな現場に…

- 作業中、指の皮がむけそうなほど痛いお風呂に入るとヒリヒリする!
- 部品の扱いや取り回しが大変で、組立て効率がなかなか上がらない!
- 外部に作業委託しているが、出来栄管理やコスト面を考えた場合、出来れば内製化したい!

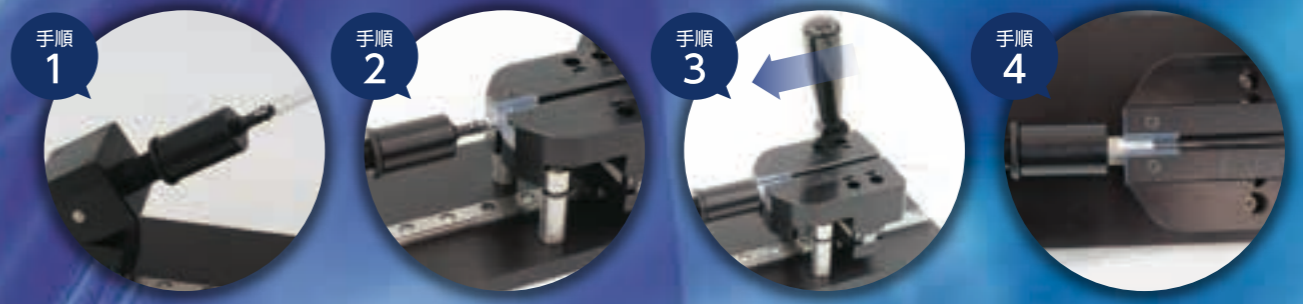
### ●また、部品を選定された技術者の方へは

- コンパクトな配管を構築する為に小型にしたが、工場では組みにくそうだ…
- また現場サイドから不満が出るかも…

チューブ・アSEMBラーは、これらの不満や不安を軽減し、作業環境の改善と生産効率の向上を可能にします。

- チューブおよび継手のサイズ・形状をチェック
- 弊社営業担当とコンタクト、使用条件等ヒアリング
- チューブおよび継手の見本を送る
- 弊社による検証結果をご連絡
- ご確認後、各品番の特定とお見積り

標準アタッチメントで対応できない継手の場合  
L字やY字等、継手ホルダーによる保持が難しい形状をご検討される際は、弊社営業窓口までご相談ください。  
カスタム品による製作可否も含めて対応いたします。



手順 1



継手にチューブをセットします。継手ホルダーを起こし、継手片側を継手ホルダーにセットします。

手順 2



継手ホルダーを倒し、チューブホルダーへチューブをセットします。

手順 3



ハンドルを操作し、チューブホルダーをスライドさせます。

手順 4



チューブがしっかり挿入されたのを確認できれば、アSEMBリー完了です。