

# SilTite™ $\mu$ -Union

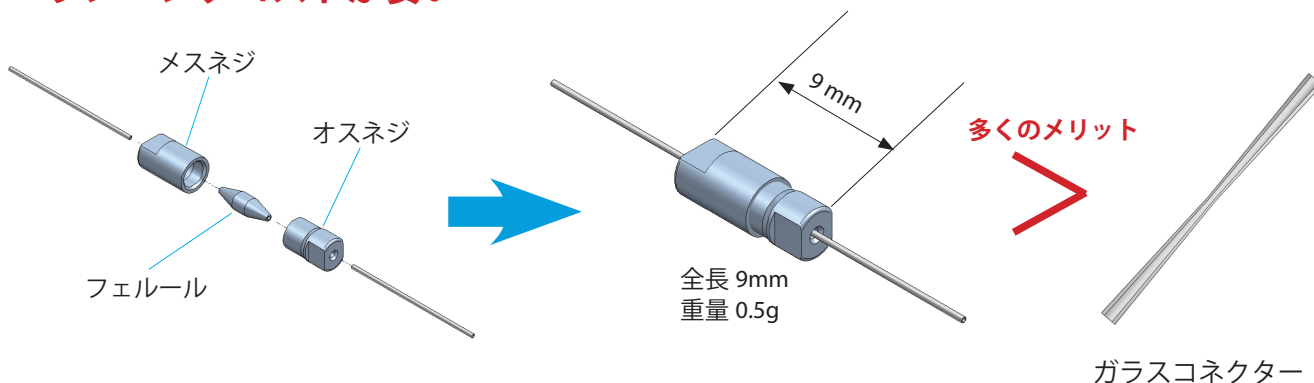
## 次世代型キャピラリーカラムコネクター

- ▷ GC キャピラリーカラムにガードカラムを接続
- ▷ GCxGC の分析をする場合のキャピラリーカラムの接続
- ▷ 前処理装置 (パージ&トラップやヘッドスペース) からのトランスファーラインを分析カラムに直接接続

- ◆ 高耐熱性、高シール性
  - ◆ 不活性な流路
  - ◆ 低デッドボリューム
  - ◆ 簡単取付
  - ◆ 小さい
  - ◆ 軽い
  - ◆ 金属材質
- 高温 / 高圧でも高いシール性 繰り返し昇降温でも問題無し  
表面不活性処理済み金属 (SilTite™) フェルール  
小さいフェルール内の空間  
治具を使って手締めで接続  
全長 9mm GC オープン昇降温における熱追従性もバッチリ  
重量 0.5g  
金属 (SilTite™) フェルールでオープン昇降温後も増し締めが不要

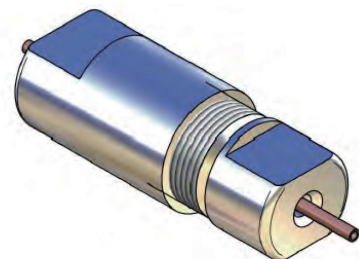
	<b><math>\mu</math>-ユニオン</b>	ガラスコネクター	ミニユニオン
大きさ	<b>小さい</b>	大きい	普通
デッドボリューム	<b>小さい</b>	小さい	普通
取付	<b>手締めで簡単</b>	熟練が必要	工具が必要
熱追従性	<b>優れる</b>	普通	普通
シール性	<b>高い</b>	GC 動作中に接続が外れることがある	高い

- ガラスコネクターより外れにくい
- ランニングコストが安い



**SilTite  $\mu$ -Union マイクロユニオン**

接続カラム		ユニオン キット	交換用 ユニオン PK 5	交換用 フェルール PK 10
カラム 1 ID	カラム 2 ID			
0.1 - 0.25 mm	0.1 - 0.25 mm	073560	073572	073566
0.1 - 0.25 mm	0.32 mm	073561	073572	073567
0.1 - 0.25 mm	0.53 mm	073562	073573	073568
0.32 mm	0.32 mm	073563	073572	073569
0.32 mm	0.53 mm	073564	073573	073570
0.53 mm	0.53 mm	073565	073574	073571



Part No.	品名	入数	価格
<b>ユニオンキット *</b>			
073560	SilTite Micro Union 0.4 to 0.4 **	キット	¥16,800
073561	SilTite Micro Union 0.4 to 0.5	キット	¥16,800
073563	SilTite Micro Union 0.5 to 0.5	キット	¥16,800
073562	SilTite Micro Union 0.4 to 0.8	キット	¥16,800
073564	SilTite Micro Union 0.5 to 0.8	キット	¥16,800
073565	SilTite Micro Union 0.8 to 0.8	キット	¥16,800
<b>交換用 ユニオン本体 (フェルールなし)</b>			
073572	SilTite Micro Union Re-Order 0.4-0.5 / 0.4-0.5	PK 5	¥13,800
073573	SilTite Micro Union Re-Order 0.4-0.5 / 0.8	PK 5	¥13,800
073574	SilTite Micro Union Re-Order 0.8 / 0.8	PK 5	¥13,800
<b>交換用 フェルール</b>			
073566	SilTite Micro Union Ferrule 0.4-0.4	PK 10	¥9,000
073567	SilTite Micro Union Ferrule 0.4-0.5	PK 10	¥9,000
073569	SilTite Micro Union Ferrule 0.5-0.5	PK 10	¥9,000
073568	SilTite Micro Union Ferrule 0.4-0.8	PK 10	¥9,000
073570	SilTite Micro Union Ferrule 0.5-0.8	PK 10	¥9,000
073571	SilTite Micro Union Ferrule 0.8-0.8	PK 10	¥9,000

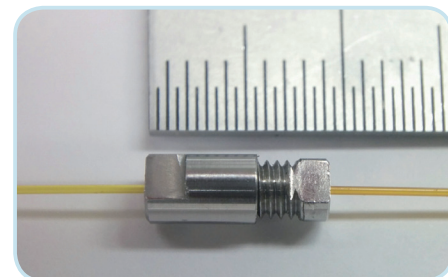
\* キットには、フェルール5個、ユニオンオスネジ2個、ユニオンメスネジ2個、取付用治具、取り扱い説明書が含まれています。

\*\* 製品名の最後に付いている0.4・0.5・0.8の数字は、対応するフェルールの内径(mm)を表します。

0.4 : 0.1-0.25mm ID のキャピラリーチューブを接続する仕様です。

0.5 : 0.32mm ID のキャピラリーチューブを接続する仕様です。

0.8 : 0.53mm ID のキャピラリーチューブを接続する仕様です。



**【ユニオンキット内容】**

- ・フェルール 5 個
- ・ユニオン オスネジ 2 個
- ・ユニオン メスネジ 2 個
- ・取付用治具



QR コード：取付方法動画  
当社 HP からもご覧いただけます。



トレイジャン サイエントフィック ジャパン株式会社  
〒 231-0011 横浜市中区太田町 6-85RK CUBE 3F  
Tel : 045 222 2885 Fax : 045 222 2887  
email : japan@trajanscimed.com

● 2019年4月1日現在の情報であり、製品情報、価格等は予告無く変更される場合がございます。掲載価格は希望納入価格(税別)です。