

## 特長



- 完全禁油処理です。クリーンルーム内で部品洗浄し、組立しています。シール材にも一切油分を使用していません。
- チューブはプッシュワン接続です。チューブ接続に治具・工具は不要です。
- 接液部は非金属です。流体が金属に触れることはありませんので金属イオンの溶出がありません。
- 無発塵・非汚染性に優れています。特殊ポリプロピレン樹脂を素材としています。
- 射出成形品なので内面平滑性に優れています。
- 二重クリーン梱包です。クリーンルーム内で1個ずつパックし、更にチャックシールで梱包しています。
- 本体・ネジ部が回転します。エルボ、ティーなど、配管時に方向決めが可能です。
- 厚生省告示第20号（昭和57年）の衛生規格に適合しています。

- 使用流体：空気（クリーンエア）、水（純水）、薬液など
- 最高使用圧力：0.7MPa（at20℃）
- 使用温度範囲：空気 -20℃～+80℃、水 0℃～+80℃
- 負圧性能：10Torr(-750mmHg)
- 適用チューブ：PL、PN、TP、TA
- ※上記以外のチューブについては「クリーンチューブ」では無い為、使用条件を十分に確認してください。
- 本体材質：特殊ポリプロピレン樹脂
- ネジ部材質：特殊ポリプロピレン樹脂
- シール材材質：EPDM



- ⚠️ 注意：チューブの使用条件と継手の使用条件が異なる場合、同項目を両方が満足する範囲内でご使用ください。
- ⚠️ 注意：水流体で使用する場合は、施工上の不具合などによるにじみ漏れなどで、機器や設備などに影響がないことを確認して配管してください。
- ⚠️ 注意：樹脂ねじのため、金属ねじに比べて応力緩和現象が生じ易く、特に高温ではより顕著になります。定期的な増し締めを行ってください。