

Klemmverschraubungen mit einem Druckring aus Teflon PTFE sind für Temperaturen bis 200°C und für Drücke bis 10 bar geeignet. Ein nachträgliches Lösen und Verschieben ist möglich.

Compression fittings with a pressure ring of Teflon PTFE are for temperatures to 200 ° C and pressures to 10 bar suitable. A subsequent dissolution and moving is possible.

Klemmverschraubungen mit einem Keilring aus Stahl 1.0711 oder Edelstahl 1.4571 sind für Temperaturen über 200°C und Drücke bis 40bar vorgesehen. Beim Festziehen der Klemmverschraubung setzt sich der Keilring auf dem Fühler fest und lässt sich nicht mehr lösen. Ein nachträgliches Verschieben ist nicht mehr möglich.

Compression fittings with a wedge from steel for Temeperaturen about 200°C and pressures up to 40bar usable. When tightening the compression ring the wedge fixed on the sensor and can no longer solve. A subsequent move is no longer possible.



| TE Schutzrohr | | Gewinde | | Werkstoff-Verschraubung | | Werkstoff-Klemmring | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ø 0.5mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | |
| <input type="checkbox"/> Ø 1.0mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 1.5mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | <input type="checkbox"/> G 1/4 | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 1.6mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 2.0mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 2.5mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | | <input type="checkbox"/> PTFE | |
| <input type="checkbox"/> Ø 3.0mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | <input type="checkbox"/> G 1/4 | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 3.2mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | <input type="checkbox"/> G 1/4 | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 3.5mm | <input type="checkbox"/> M8x1 | <input type="checkbox"/> G 1/4 | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | | <input type="checkbox"/> PTFE | |
| <input type="checkbox"/> Ø 4.0mm | <input type="checkbox"/> M10x1 | <input type="checkbox"/> G 1/4 | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 4.5mm | | <input type="checkbox"/> G 1/4 | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | |
| <input type="checkbox"/> Ø 5.0mm | <input type="checkbox"/> M10x1 | <input type="checkbox"/> G 1/4 | | <input type="checkbox"/> 1.4571 | | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 6.0mm | <input type="checkbox"/> M10x1 | <input type="checkbox"/> G 1/4 | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 8.0mm | | <input type="checkbox"/> G 1/4 | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |
| <input type="checkbox"/> Ø 9.0mm | | | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | |
| <input type="checkbox"/> Ø 10.0mm | | | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | |
| <input type="checkbox"/> Ø 12.0mm | | | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | <input type="checkbox"/> 1.0711 | <input type="checkbox"/> PTFE | |
| <input type="checkbox"/> Ø 12.0mm | | | <input type="checkbox"/> G 1/2 | <input type="checkbox"/> 1.4571 | | <input type="checkbox"/> PTFE | <input type="checkbox"/> 1.4571 |

