



## PTFE-SLANG, SLÄT SS FLÄTA + SIL

Serie Speed-Flow, -SI

T1BSI006

Speed-Flow-SI, 1/4"



- Dimension 1/4" till 1"
- Stort genomlopp för snabbare flöden
- Rostfri stålfläta som mekaniskt skydd
- Silikonhölje, FDA-godkänd
- Tillval: antistatiskt utförande

### PRODUKTBESKRIVNING

Slät PTFE-slang med större genomlopp, silikongummiöverdragen rostfri stålfläta och med standard vägg tjocklek

Slangen tillverkas av PTFE (polytetrafluoreten) granulat och med utanpåliggande rostfri stålflätning (AISI 304) med hög dragkraft. Flätan är täckt med extruderat silikongummi, vilket säkerställer hög flexibilitet och enkel rengöring. Silikonhöljet är vitt, FDA-kompatibelt och platina härdad. Den större borringen lämpar sig väl för montering av slangadapttrar med hydraulisk svans.

Användningsområden är framförallt inom livsmedels-, bio-, läkemedels- och kosmetikaindustrin men även kemisk industri.

PTFE-slangen kan fås i antistatiskt utförande som option.  
Klarar temperaturområde från -70°C till +200°C.

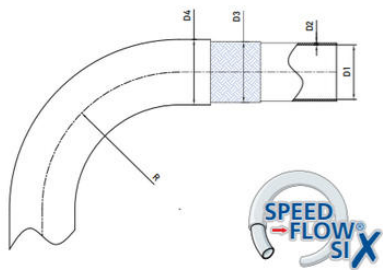
Går att få med hydrauliska eller industriella kopplingar.

- Gånganslutningar
- Mejerianslutningar: DIN 11851, SMS
- Flänsanslutningar: Tri-Clamp, DIN, ANSI
- Snabbkopplingar, typ Camlock
- mfl

### TEKNISK DATA

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Arbetsstryck max | 224 bar      |
| Diameter inre    | 6,51 mm      |
| Diameter yttre   | 15,35 mm     |
| Sprängtryck      | 672 bar      |
| Temperaturområde | -70°C +260°C |

T1BSI



| Size  | Size | D1"   | D2   | D3"   | D4    | R   | WP  | BP   | Weight | REF      | REF      |
|-------|------|-------|------|-------|-------|-----|-----|------|--------|----------|----------|
| inch  | mm   | mm    | mm   | mm    | mm    | mm  | Bar | 20°C | g/m    | VIRGIN   | Ambidisc |
| 1/4"  | 6.7  | 6.71  | 0.75 | 9.35  | 15.35 | 76  | 224 | 672  | 252    | T1BSI006 | T1ABS006 |
| 5/16" | 8.4  | 8.41  | 0.65 | 11.05 | 17.05 | 102 | 207 | 621  | 323    | T1BSI008 | T1ABS008 |
| 3/8"  | 10.3 | 10.29 | 0.65 | 13.44 | 19.44 | 133 | 183 | 552  | 361    | T1BSI010 | T1ABS010 |
| 1/2"  | 13.4 | 13.30 | 0.90 | 16.55 | 22.55 | 152 | 161 | 483  | 503    | T1BSI012 | T1ABS012 |
| 5/8"  | 16.6 | 16.76 | 0.90 | 19.76 | 24.76 | 178 | 114 | 345  | 531    | T1BSI016 | T1ABS016 |
| 3/4"  | 19.8 | 19.81 | 1.00 | 22.96 | 27.96 | 203 | 103 | 310  | 614    | T1BSI020 | T1ABS020 |
| 7/8"  | 22.1 | 22.10 | 1.00 | 25.28 | 30.28 | 229 | 92  | 276  | 683    | T1BSI022 | T1ABS022 |
| 1"    | 26.1 | 26.11 | 1.20 | 29.26 | 34.26 | 305 | 80  | 241  | 805    | T1BSI025 | T1ABS025 |