

Type
Speed→Flow-SI®
Speed→Flow-SI®-A

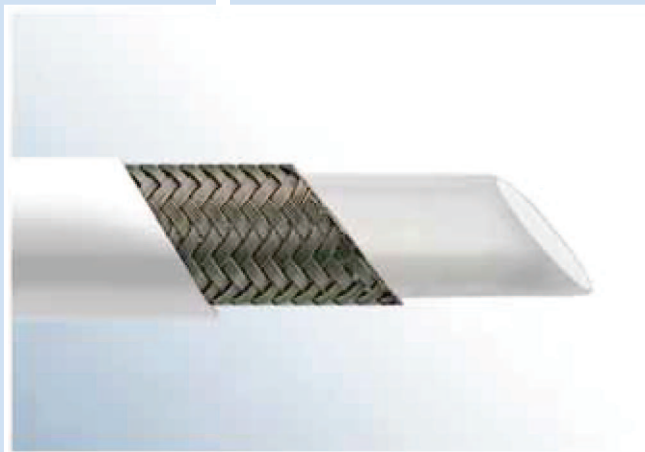
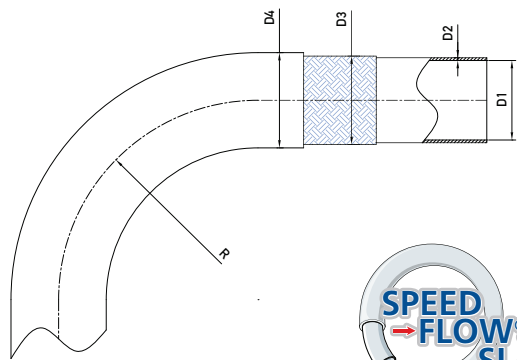
Smooth, big bore PTFE hose, stainless steel braid covered with extruded silicone rubber. Standard wall.

Type
Speed→Flow-SI®
Speed→Flow-SI®-A

Flexible PTFE lisse "big bore" avec tresse inox et couverture en silicone extrudé. Paroi standard.

Typ
Speed→Flow-SI®
Speed→Flow-SI®-A

glatter PTFE - Schlauch "big bore" mit Edelstahl - Geflecht und extrudierte Silikon Gummi. Standardwandstärke.

T1BSI

Construction:

Speed→Flow-SI® is manufactured from virgin PTFE (polytetrafluorethylene) resin with AISI 304 stainless steel, high tensile braid. The braid is overlaid with extruded Silicone rubber, which ensures a high flexibility and easy cleanability. The Silicon cover is white, FDA compliant and platinum cured.

Fittings:

Fittings with Hydraulic Tail
 Industrial couplings
 To be assembled with special ferrules.

Construction:

Le flexible Speed→Flow-SI® est fabriqué à partir de résines de PTFE (polytétrafluoréthylène) vierges et est recouvert d'une tresse haute ténacité suivant AISI 304. Couverture en Silicone extrudé, ce qui assure une haute flexibilité. Ce flexible est très facile à nettoyer. La couverture en Silicone est blanche, conforme FDA et Catalyse platine.

Raccords:

Raccords cannelés à queue hydraulique
 Raccords industriels
 Assemblage avec jupes à sertir spéciales.

Konstruktion

Der Schlauch Speed→Flow-SI® ist aus weißem PTFE (Polytetrafluorethylen)- Pulver hergestellt und hat ein Geflecht aus Edelstahl (AISI 304) mit hoher Zugfestigkeit. Die extrudierte Silikon Decke versichert eine hohe Flexibilität. Diese Schlauch ist einfach zu reinigen. Die Silikon Decke ist Weiß, nach FDA und Platinvernetz.

Kupplungen:

Armaturen mit Hydraulikstutzen
 Industriekupplungen
 Montage mit Spezial Fassung.

| Size | Size | D1* | D2 | D3** | D4 | R | WP | BP | Weight | REF | REF |
|-------|------|-------|------|-------|-------|-----|----------|-----|--------|----------|------------|
| inch | mm | mm | mm | mm | mm | mm | Bar 20°C | | gr/m | VIRGIN | Antistatic |
| 1/4" | 6.7 | 6,71 | 0.75 | 9,35 | 15,35 | 76 | 224 | 672 | 252 | T1BSI006 | T1ABSIO06 |
| 5/16" | 8.4 | 8,41 | 0.65 | 11,05 | 17,05 | 102 | 207 | 621 | 323 | T1BSI008 | T1ABSIO08 |
| 3/8" | 10.3 | 10,29 | 0.65 | 13,44 | 19,44 | 133 | 183 | 552 | 361 | T1BSI010 | T1ABSIO10 |
| 1/2" | 13.4 | 13,30 | 0.90 | 16,55 | 22,55 | 152 | 161 | 483 | 503 | T1BSI012 | T1ABSIO12 |
| 5/8" | 16.6 | 16,76 | 0.90 | 19,76 | 24,76 | 178 | 114 | 345 | 531 | T1BSI016 | T1ABSIO16 |
| 3/4" | 19.8 | 19,81 | 1.00 | 22,96 | 27,96 | 203 | 103 | 310 | 614 | T1BSI020 | T1ABSIO20 |
| 7/8" | 22.1 | 22,10 | 1.00 | 25,28 | 30,28 | 229 | 92 | 276 | 683 | T1BSI022 | T1ABSIO22 |
| 1" | 26.1 | 26,11 | 1.20 | 29,26 | 34,26 | 305 | 80 | 241 | 805 | T1BSI025 | T1ABSIO25 |

*tol. = ± 3%

**tol. = ± 4%

TEMP. -70°C +200°C

Other materials on request.
 We reserve the right to alter the specifications without notice.

Autres matières sur demande.
 Nous nous réservons le droit de changer ces informations sans préavis.

Abweichende Werkstoffe auf Anfrage.
 Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Mitteilung durchzuführen.