

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

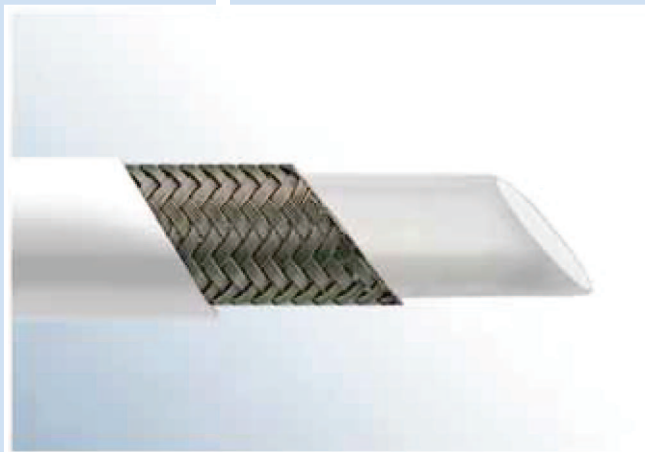
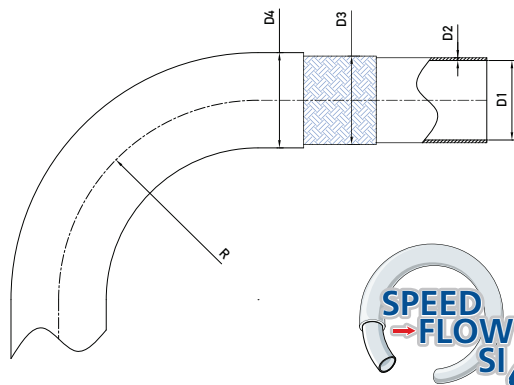
Flexible PTFE lisse "big bore" avec tresse inox et couverture en silicone extrudé. Paroi standard.

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 inch	Size mm	D1*	D2	D3**	D4	R	WP	BP	Weight gr/m	REF VIRGIN	REF Antistatic
1/4"	6.7	6,71	0.75	9,35	15,35	76	224	672	252	T1BSI006	T1ABSI006
5/16"	8.4	8,41	0.65	11,05	17,05	102	207	621	323	T1BSI008	T1ABSI008
3/8"	10.3	10,29	0.65	13,44	19,44	133	183	552	361	T1BSI010	T1ABSI010
1/2"	13.4	13,30	0.90	16,55	22,55	152	161	483	503	T1BSI012	T1ABSI012
5/8"	16.6	16,76	0.90	19,76	24,76	178	114	345	531	T1BSI016	T1ABSI016
3/4"	19.8	19,81	1.00	22,96	27,96	203	103	310	614	T1BSI020	T1ABSI020
7/8"	22.1	22,10	1.00	25,28	30,28	229	92	276	683	T1BSI022	T1ABSI022
1"	26.1	26,11	1.20	29,26	34,26	305	80	241	805	T1BSI025	T1ABSI025

*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.