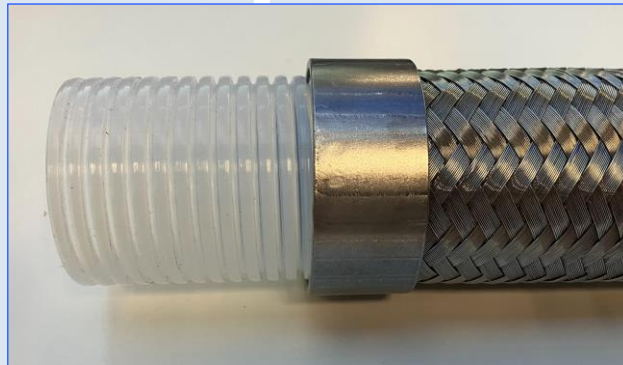
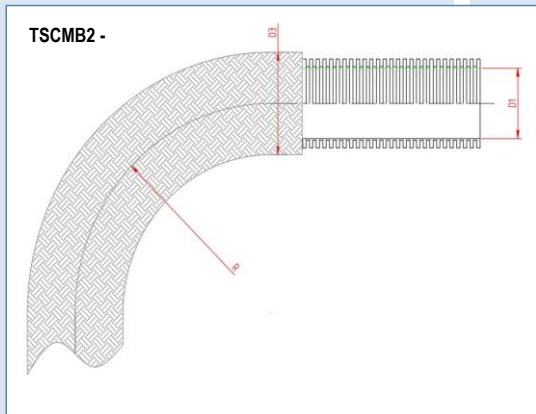


## Xtra-Flow®

**Type TSCMB2 Xtra-Flow® Smooth bore flexible PTFE hose with convoluted outer wall and high tensile stainless steel braid.**

**Type TSCMB2 Xtra-Flow® Flexible lisse en PTFE, extérieur ondulé, avec tresse en inox haute ténacité.**

**Type TSCMB2 Xtra-Flow® PTFE Glattschlauch, außen gewellt, mit Edelstahl Geflecht mit hoher Zugfestigkeit.**



### Construction:

Ultra hygienic smooth PTFE (polytetrafluorethylene) liner and a AISI 316 high tensile, stainless steel braid. The hose is extremely flexible and has exceptionally good vacuum and kink resistance properties for extreme performance and flexibility.

Xtra-Flow® should be specified for applications where Ultra hygienic non-convoluted hose and/or high flexibility are imperative.

### Construction:

Flexible en PTFE (polytétrafluoroéthylène) lisse ultra hygiénique et tresse en acier inoxydable AISI 316 à haute résistance à la traction. Le tuyau est extrêmement flexible et possède des propriétés exceptionnelles de résistance au vide et au pliage pour des performances et flexibilité extrêmes.

Le tuyau Xtra-Flow® doit être spécifié pour les applications où un tuyau non-convoluto ultra-hygiénique et/ou une grande flexibilité sont impératifs.

### Konstruktion:

Ultrahygienische, glatter PTFE (Polytetrafluorethylen)-Schlauch und eine hochfeste AISI 316-Edelstahlumflechtung. Der Schlauch ist extrem flexibel und hat außergewöhnlich gute Vakuum- und Knickbeständigkeitseigenschaften für extreme Leistungen.

Xtra-Flow® sollte für Anwendungen spezifiziert werden, bei denen ein ultrahygienischer, nicht gewellter Schlauch und/oder hohe Flexibilität zwingend erforderlich sind.

| Size    | D1<br>nom. | D3<br>nom. | R<br>mm | WP<br>Bar 20°C | BP  | Weight<br>gr/m | REF<br>VIRGIN | REF<br>ANTISTATIC |
|---------|------------|------------|---------|----------------|-----|----------------|---------------|-------------------|
| 5/16"   | 8,00       | 11,20      | 15      | 143            | 572 | 132            | TSCMB2008     | TSCMB2008         |
| 3/8"    | 10,00      | 13,80      | 24      | 135            | 540 | 202            | TSCMB2010     | TSCMB2010         |
| 1/2"    | 13,10      | 18,00      | 37      | 114            | 457 | 275            | TSCMB2012     | TSCMB2012         |
| 5/8"    | 16,30      | 21,60      | 50      | 102            | 409 | 373            | TSCMB2016     | TSCMB2016         |
| 3/4"    | 19,60      | 24,50      | 77      | 87             | 347 | 417            | TSCMB2020     | TSCMB2020         |
| *7/8"   | 22,15      | 28,00      | 78      | 85             | 340 | 551            | TSCMB2022     | TSCMB2022         |
| 1"      | 25,50      | 32,60      | 80      | 81             | 324 | 776            | TSCMB2025     | TSCMB2025         |
| 1 1/4"  | 32,40      | 39,60      | 100     | 63             | 251 | 912            | TSCMB2032     | TSCMB2032         |
| *1 3/8" | 34,80      | 42,80      | 130     | 60             | 240 | 1060           | TSCMB2035     | TSCMB2035         |
| 1 1/2"  | 39,00      | 46,80      | 145     | 55             | 220 | 1175           | TSCMB2040     | TSCMB2040         |
| *1 7/8" | 47,70      | 55,80      | 210     | 48             | 192 | 1389           | TSCMB2048     | TSCMB2048         |
| 2"      | 51,00      | 59,10      | 250     | 47             | 189 | 1563           | TSCMB2050     | TSCMB2050         |

TEMP. -70°C +260°C

\* These sizes are only available for PTFE tafting.

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

\* Ces tailles sont seulement disponible pour revêtements en PTFE.

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

\* Diese Größen sind nur für PTFE-Bördelung erhältlich.

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