

## Mangueras de aire comprimido AVENTICS serie TU1

La serie TU1 de AVENTICS ofrece una amplia gama de materiales plásticos y colores que se adaptan a sus aplicaciones de mangueras y que identifican fácilmente el circuito neumático. Las mangueras TU1 son aptas para colocación dinámica y ofrecen una amplia gama de entornos de trabajo que incluyen versiones para la industria alimenticia.



### Datos técnicos

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Sector                                     | Industria             |
| Ø exterior                                 | 6 mm                  |
| Espesor de pared                           | 1 mm                  |
| Radio de flexión mín. 20 °C                | 35 mm                 |
| Color                                      | Transparente          |
| Temperatura ambiente mín.                  | -40 °C                |
| Temperatura ambiente máx.                  | 200 °C                |
| Presión de funcionamiento máx. a [[20] °C] | 12 bar                |
| apto para alimentos                        | apto para alimentos   |
| Unidad de suministro                       | 25 m                  |
| Peso por metro                             | 0.037 kg              |
| Material                                   | politetrafluoretileno |
| N° de material                             | R412004957            |

## Diagrama de presión y temperatura

