

## 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                                 | 4 mm                  |
| Espesor de pared                           | 0.75 mm               |
| Radio de flexión mín. 20 °C                | 18 mm                 |
| Color                                      | Verde                 |
| Temperatura ambiente mín.                  | -40 °C                |
| Temperatura ambiente máx.                  | 200 °C                |
| Presión de funcionamiento máx. a [[20] °C] | 16 bar                |
| apto para alimentos                        | apto para alimentos   |
| Unidad de suministro                       | 100 m                 |
| Peso por metro                             | 0.017 kg              |
| Material                                   | politetrafluoretileno |
| N° de material                             | R412004967            |

Diagrama de presión y temperatura

