

## AVENTICS Serie TU1 Druckluftschläuche

Die Serie TU1 von AVENTICS bietet eine große Auswahl an Kunststoffmaterialien und Farben, die zu Ihrer Schlauchanwendung passen und Ihren Pneumatikkreislauf leicht erkennbar machen. TU1 Schläuche eignen sich für die dynamische Verlegung und bieten eine große Auswahl an Arbeitsumgebungen, einschließlich Ausführungen für die Lebensmittelindustrie.



## Technische Daten

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Branche                         | Industrie             |
| Hinweis                         | schleppkettentauglich |
| Außen-Ø                         | 10 mm                 |
| Wandstärke                      | 1 mm                  |
| Biegeradius min. bei 20 °C      | 50 mm                 |
| Farbe                           | Schwarz               |
| Umgebungstemperatur min.        | -40 °C                |
| Umgebungstemperatur max.        | 80 °C                 |
| Betriebsdruck max. bei [[20]°C] | 14 bar                |
| Liefereinheit Länge             | 100 m                 |
| Gewicht pro Meter               | 0.028 kg              |
| Werkstoff                       | Polyamid              |
| Materialnummer                  | R412007633            |

## Technische Informationen

Außenkalibriert

Halogenfrei

Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.

Geeignet für Einsatz in Schleppketten.

Sehr gute UV-Beständigkeit.

Beständig gegen Mikrobenbefall.