

# Kunststoffschlauch von FESTO

## PUN-H-10x1,5-GN



Festo-Teilenummer: 558295

**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

Schlauch - Kunststoffschlauch grün

Hydrolysebeständig

Kunststoffschlauch PUN-H-10X1,5-GN im Lebensmittelbereich zugelassen. (hydrolysebeständig). Außen-Durchmesser=10 mm, Durchflussrelevanter Biegeradius=52 mm, Innen-Durchmesser=7 mm, Min. Biegeradius=28 mm, Schlaucheigenschaften=schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl

### Datenblatt

| Merkmal                            | Eigenschaft                                                                                                                      |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Außen-Durchmesser                  | 10 mm                                                                                                                            |
| Durchflussrelevanter Biegeradius   | 52 mm                                                                                                                            |
| Innen-Durchmesser                  | 7 mm                                                                                                                             |
| Min. Biegeradius                   | 28 mm                                                                                                                            |
| Schlaucheigenschaften              | schleppkettentauglich für Anwendungen mit höherer Taktzahl                                                                       |
| Prüfbedingungen Schlauch           | Schleppkettentauglichkeit: >5 Mio Zyklen nach FN 942021                                                                          |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck | -0,95 - 10 bar                                                                                                                   |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-]<br>Wasser gemäß Herstellererklärung unter <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Lebensmitteltauglichkeit           | siehe erweiterte Werkstoffinformation                                                                                            |
| Umgebungstemperatur                | -35 - 60 °C                                                                                                                      |
| Zulassung                          | TÜV                                                                                                                              |
| Produktgewicht nach Länge          | 0,0465 kg/m                                                                                                                      |

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Pneumatischer Anschluss | für Steckanschluss Außendurchmesser 10 mm |
| Farbe                   | grün                                      |
| Shore-Härte             | D 52 +/-3                                 |
| Werkstoffhinweis        | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform     |
| Werkstoff Schlauch      | TPE-U(PU)                                 |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.