

Descrizione del Prodotto

Il prodotto FESTO con codice 551483 è un tubo in plastica della serie PEN-10X1,5-GE, progettato per applicazioni pneumatiche. ([sp-spareparts.com](https://www.sp-spareparts.com/en/p/pen-10x1-5-ge-festo?utm_source=opennai))

Specifiche Tecniche

- **Diametro esterno:** 10 mm
- **Diametro interno:** 7 mm
- **Caratteristiche del tubo:** Adatto per catene portacavi
- **Certificazioni:** Approvato dal TÜV (Ente Tecnico di Controllo Tedesco)
- **Fluido operativo:** Aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010 [7:-:-]; acqua secondo la dichiarazione del produttore
- **Temperatura ambiente:** da -30 °C a 60 °C
- **Connessione pneumatica:** Per connettore a innesto con diametro esterno di 10 mm
- **Durezza Shore:** D 52 ±3
- **Materiale del tubo:** Polietilene (PE)
- **Raggio di curvatura minimo:** 23,5 mm
- **Pressione di esercizio dipendente dalla temperatura:** da -13,775 psi a 145 psi
- **Autorità di certificazione:** B 013277 0506 00
- **Conformità LABS (PWIS):** VDMA24364-B2-L
- **Peso del prodotto per unità di lunghezza:** 0,038 kg/m
- **Colore:** Giallo
- **Nota sui materiali:** Conforme alla direttiva RoHS

Applicazioni

Questo tubo è ideale per sistemi pneumatici che richiedono flessibilità e resistenza, ed è particolarmente adatto per l'uso in catene portacavi.

Conformità e Sicurezza

Il prodotto è conforme alle normative RoHS e ha ottenuto l'approvazione TÜV, garantendo sicurezza e affidabilità nelle applicazioni industriali.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO.