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-10×1-5-ge-festo?utm_source=ope nai))

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.