

Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica PUN-14X2-SI di Festo, codice prodotto 570389, è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono flessibilità e resistenza. Realizzato in poliuretano (TPE-U), offre eccellenti proprietà meccaniche e chimiche, rendendolo adatto per l'uso in catene portacavi con cicli di lavoro elevati.

Specifiche Tecniche

- ****Diametro esterno****: 14 mm
- ****Diametro interno****: 9,8 mm
- ****Spessore della parete****: 2 mm
- ****Raggio di curvatura minimo****: 45 mm
- ****Raggio di curvatura rilevante per il flusso****: 84 mm
- ****Pressione di esercizio in funzione della temperatura****: da -0,95 a 10 bar
- ****Temperatura ambiente****: da -35 °C a 60 °C
- ****Durezza Shore****: D 52 ±3
- ****Peso per metro****: 0,0949 kg/m
- ****Colore****: Argento
- ****Materiale****: Poliuretano (TPE-U)
- ****Conformità****: RoHS, TÜV

Caratteristiche

- ****Flessibilità****: Adatto per applicazioni con catene portacavi e cicli di lavoro elevati.
- ****Resistenza****: Elevata resistenza all'abrasione e agli agenti chimici.
- ****Compatibilità****: Progettato per raccordi a innesto rapido con diametro esterno di 14 mm.

Applicazioni

Ideale per sistemi pneumatici in ambienti industriali che richiedono tubazioni flessibili e resistenti, come linee di produzione automatizzate e robotica.

Note

Non approvato per l'uso nell'industria alimentare. Verificare la compatibilità con l'applicazione specifica prima dell'uso.