

Descrizione del prodotto

Il tubo pneumatico FESTO PUN-H-12X2-RT, codice prodotto 558289, è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono resistenza all'idrolisi e all'acqua. È realizzato in poliuretano termoplastico (TPE-U) e presenta un diametro esterno di 12 mm e un diametro interno di 8 mm. Il tubo è di colore rosso e ha una lunghezza standard di 50 metri.

Caratteristiche principali

- Resistente all'idrolisi e adatto per applicazioni con acqua.
- Conforme agli standard FDA, idoneo per l'uso in ambienti alimentari.
- Costruzione interamente in polimero, resistente alla corrosione.
- Facile da installare grazie al principio "one click".

Specifiche tecniche

- Diametro esterno: 12 mm
- Diametro interno: 8 mm
- Spessore della parete: 2 mm
- Raggio di curvatura minimo: 33 mm
- Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 62 mm
- Pressione di esercizio: da -0,95 a 10 bar
- Temperatura di esercizio: da -35°C a +60°C
- Materiale: TPE-U (PU)
- Colore: Rosso
- Peso: 0,0729 kg/m

Applicazioni

Il tubo PUN-H-12X2-RT è ideale per l'uso in catene portacavi in applicazioni con cicli ad alta frequenza, grazie alla sua flessibilità e resistenza. È adatto per sistemi pneumatici in ambienti industriali, inclusi quelli con requisiti igienici elevati, come l'industria alimentare e delle bevande.

Certificazioni e conformità

- Conforme alla direttiva RoHS
- Conforme agli standard FDA per l'uso in applicazioni alimentari

Note aggiuntive

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