

## **Descrizione del Prodotto**

Il raccordo maschio a gomito Legris 3199 10 17 è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 10 mm a una filettatura maschio BSPP (G) da 3/8". Questo raccordo appartiene alla serie LF 3000®, nota per la sua robustezza, leggerezza e design compatto, ideali per la costruzione di circuiti pneumatici efficienti.

## **Caratteristiche Tecniche**

- **\*\*Connessione 1:\*\*** Filettatura maschio BSPP (G) 3/8"
- **\*\*Connessione 2:\*\*** Innesto rapido per tubo da 10 mm di diametro esterno
- **\*\*Pressione di esercizio:\*\*** Da vuoto fino a 20 bar
- **\*\*Temperatura di esercizio:\*\*** Da -20°C a +80°C
- **\*\*Materiali:\*\***
  - Corpo: Polimero tecnico
  - Anello di presa: Acciaio inossidabile
  - Guarnizione filettatura BSPP: O-ring in NBR
  - Adattatore: Ottone nichelato
  - Pulsante di rilascio: Polimero tecnico

## **Vantaggi**

- **\*\*Durabilità Estrema:\*\*** Materiali ad alta resistenza garantiscono una lunga durata del prodotto e dell'attrezzatura.
- **\*\*Efficienza Massima:\*\*** Connessioni a flusso pieno ottimizzano i tassi di flusso e migliorano le prestazioni del sistema.
- **\*\*Facilità di Installazione:\*\*** Design compatto e leggero facilita l'installazione e riduce il consumo energetico dei sistemi operativi.
- **\*\*Conformità Normativa:\*\*** Conforme alle normative ISO 14743, PED, RoHS e REACH.

## **Applicazioni**

- Automazione industriale
- Assemblaggio veicoli
- Industria alimentare e delle bevande
- Produzione di semiconduttori
- Macchinari per imballaggio
- Trasporto di aria compressa a bassa pressione
- Applicazioni in vuoto

## **Dimensioni**

- **Peso:** 17 g
- **Lunghezza totale:** 63 mm
- **Altezza totale:** 65 mm

## **Codice Doganale**

73079980

## **Note**

Il raccordo è testato al 100% per garantire l'assenza di perdite e presenta una tecnologia di tenuta brevettata che assicura eccellenti prestazioni sia in applicazioni statiche che dinamiche.