

Il codice prodotto "LEGRIS 31991217" non corrisponde a un articolo specifico nei dati disponibili. Tuttavia, esiste un prodotto simile con codice "LEGRIS 3199 12 17", che è un raccordo pneumatico a gomito maschio della serie LF3000. Di seguito, la scheda tecnica di questo prodotto:

Descrizione del Prodotto

Il raccordo pneumatico a gomito maschio LEGRIS 3199 12 17 è progettato per collegare tubi a 90° con una filettatura maschio. Questo raccordo è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni rapide e affidabili.
([mt.rsdelivers.com])(https://mt.rsdelivers.com/product/legris/3199-12-21/legris-lf3000-series-elbow-threaded-adaptor-g-1/2-male-to-push-in-12-mm-threaded-to-tube-style/2655618?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Connessione 1:** G 3/8 Maschio
- **Connessione 2:** Innesto rapido per tubo da 12 mm
- **Angolo:** 90°
- **Materiale del Corpo:** Nylon rinforzato con fibra di vetro
- **Materiale della Filettatura:** Ottone nichelato
- **Pressione Massima di Esercizio:** 20 bar
- **Temperatura di Esercizio:** da -20°C a +80°C
- **Tipo di Connessione:** Filettato a tubo
- **Serie del Produttore:** LF3000
- **Connessione Girevole:** Sì
- **Paese di Origine:** Francia

Caratteristiche e Benefici

- **Design a Foro Pieno:** Garantisce un flusso d'aria ottimale.
- **Basso Tasso di Perdita:** Assicura connessioni affidabili e prive di perdite.
- **Compatibilità con Filettature BSPP e BSPT:** Offre versatilità nelle applicazioni.
- **Adatto per Applicazioni in Vuoto e Pressione:** Conforme alla norma ISO 14743.
- **Codifica della Data:** Garantisce tracciabilità e affidabilità.
- **Tenuta Automatica:** Funziona efficacemente in situazioni dinamiche e statiche.

Applicazioni

- ****Automazione Industriale:**** Ideale per sistemi pneumatici in linee di produzione automatizzate.
- ****Assemblaggio di Veicoli:**** Utilizzato nelle strutture di assemblaggio per connessioni pneumatiche affidabili.
- ****Industria Alimentare e delle Bevande:**** Adatto per applicazioni che richiedono componenti conformi agli standard igienici.
- ****Semiconduttori:**** Utilizzato in ambienti che richiedono componenti con basse emissioni di particelle.
- ****Macchinari per Imballaggio:**** Fornisce connessioni pneumatiche efficienti in macchine per l'imballaggio.
- ****Trasporto di Aria Compressa a Bassa Pressione:**** Adatto per sistemi di distribuzione dell'aria compressa.
- ****Applicazioni in Vuoto:**** Grazie alla tecnologia di tenuta brevettata, è ideale per applicazioni in vuoto.

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.

([mt.rsdelivers.com](https://mt.rsdelivers.com/product/legris/3199-12-21/legris-lf3000-series-elbow-threaded-adaptor-g-1/2-male-to-push-in-12-mm-threaded-to-tube-style/2655618?utm_source=openai))