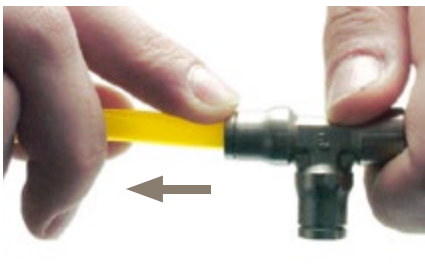
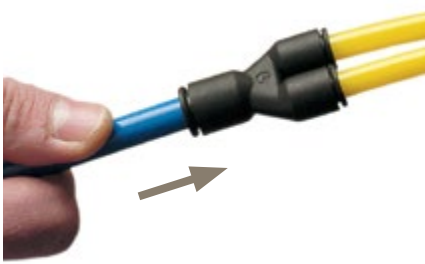


Prinzip und Vorteile von Push-In Fittings

Sie wollen ein Verteilernetz für bestimmte Medien aufbauen? Dann sind **Push-In Fittings** die effizienteste Methode, einzelne Schläuche miteinander zu verbinden. Durch **blitzschnellen Einbau**, modulares Design und **außerordentlich lange Lebensdauer** tragen Push-In Fittings erheblich zur Erhöhung des Wirkungsgrads von Maschinen bei. Zudem schlägt sich das patentierte Design des LF 3000® spürbar in einer **Senkung der Betriebskosten** der Anlagen nieder.

Anschluss

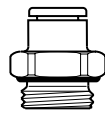
- Blitzschnelle werkzeuglose Montage und Demontage
- Kodierringe zum Aufstecken auf die Löse-ringe sind in 5 verschiedenen Farben lieferbar



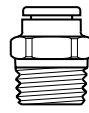
Einbau

Einzigtages Einbausystem über einen Innen-sechskant im Fittinggehäuse der Anschlüsse mittels Innensechskant. Dies ermöglicht einen bequemen Einbau selbst an sehr engen Stellen.

Anschlüsse

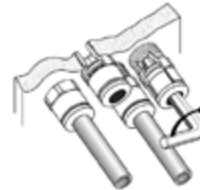


BSPP- und metrische Gewinde



BSPT-, NPT- und NPTF-Gewinde

Montagetechnik



Die Anschlüsse können versenkt eingeschrraubt oder aufgeschraubt werden.

100%-Dichtheitsprüfung

Die Qualität der gewählten Dichtungen und ihre Eignung im Hinblick auf die jeweilige Anwendung gewährleistet eine ausgezeichnete Lebensdauer des Fittings. Parker Legris bietet im Marktvergleich die beste Investitionsrentabilität.

Hochwertiges Design

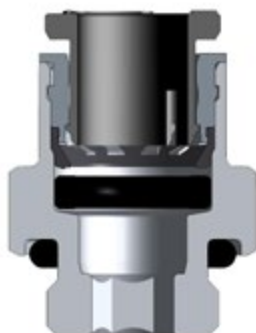
- Dichtung mit einzigartiger patentierter Form
- Auswahl der Werkstoffe nach strengen Kriterien:
NBR: Ideal für Anwendungen im Druckluftbereich
EPDM: Perfekt im Lebensmittelbereich
FKM: Für eine Vielzahl von Medien, auch für hohe Temperaturen
- 100% Dichtheitsprüfung in der Produktion

Vorteile

- Niedrigste Leckageraten im Marktvergleich, unabhängig von Betriebstemperatur und Einsatzdauer
- Perfekt geeignet für Grobvakuum
- Freier Durchgang und somit optimaler Durchfluss
- Optimaler Halt der Schläuche im Fitting

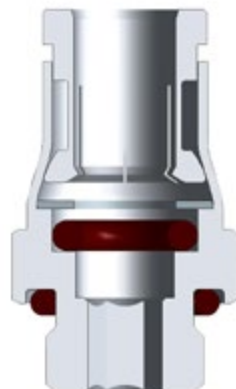
Klemmring-Technologie

- Ideal für Polymer-Schläuche, auch bei geringer Härte
- Ausgezeichnete Schlauchführung
- Schlauch bleibt bei Druckbeaufschlagung fest eingeklemmt
- Kompakte Lösung



Klemmsegment-Technologie

- Für Polymer-Schlauch und gerilltes Metall-Rohr (Zeichnungen mit Rillenmaßen auf Anfrage)
- Hält hohen Druckbelastungen stand, gute Dauerfestigkeit
- Robuste Lösung bei härtestem Einsatz



Klemmsegment-Technologie gekontert

- Für starren Schlauch und gerilltes Metallrohr
- Hält sehr hohen Druckbelastungen stand
- Ausgezeichnete Dauerfestigkeit
- Optimale Abdichtung

