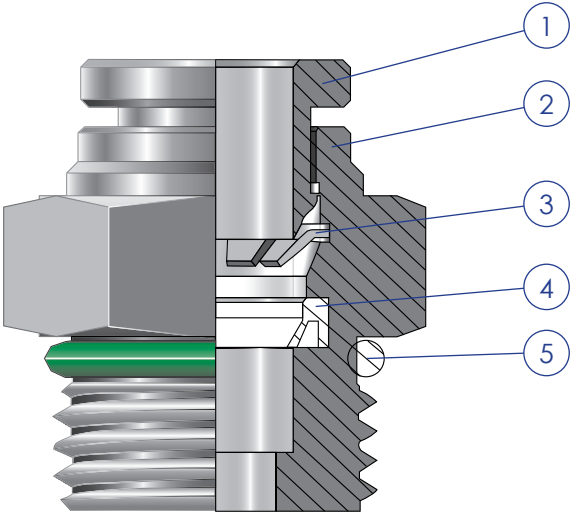


LXH

LXH Raccordi ad innesto rapido
Push-in fittings

# PARTE / PART	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL
1	PULSANTE DI SGANCIO RELEASE BUTTON	AISI 316L
2	CORPO / BODY	AISI 316L
3	PINZA AGGRAFFAGGIO CLAMPING WASHER	AISI 303
4	TENUTA / SEAL	FKM
5	O-RING	FKM



Pressione d'esercizio / Working pressure

Vuoto 0 - 760 mm hg
Vacuum 0 - 760 mm hg
Pressione 0- 16 bar
Pressure 0-16 bar

Applicazioni / Field

I raccordi LXH sono utilizzati per veicolare fluidi liquidi o gassosi, compatibili con la natura dei materiali. Industria Chimica e Petrochimica, Inchiostri e Stampa, Food & Beverage.

The LXH fittings are used to convey liquid and gaseous fluids suitable with the natural of materials. Chemical and Petrochemical industry, Ink and Printing, Food & Beverage

Filettatura / Threads

Gas conica conforme ISO 7.1 (BSPT)
Gas cilindrica conforme ISO 228 (GAS)
Metrica conforme ISO R/262
NPT conforme a ANSI B.1.20.1

Tapered gas in conformity with ISO 7.1 (BSPT)
Parallel gas in conformity with ISO 228 (GAS)
Metric in conformity with ISO R/262
NPT in conformity with ANSI B.1.20.1

Temperatura D'esercizio / Working Temperature

20°C / + 160 °C

Tubi di collegamento / connection tubes

Tubi in genere: PA6, PA11, PA12, Polietilene, *Poliuretano, FEP.
*Per tubi in Poliuretano è consigliata una durezza di 98 shore.

Tube in general: PA6, PA11, PA12, Polyethylene, *Polyurethane, FEP.
*For Polyurethane hoses it is required a minimum hardness of 98 shore.

Prodotti conformi a / Products in compliance with



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO / OPERATING PRINCIPLE

I raccordi LXH assicurano la connessione del tubo per mezzo di una pinza a settori. Dopo aver tagliato il tubo a misura (taglio a 90° per mezzo di un taglia-tubi), inserire il tubo nel raccordo (dalla parte del pulsante di sgancio) fino al completo arresto.

The LXH fittings ensure the connection of the pipe thanks to a sector gripper. After cutting the tube to size (90° cut by means a pipe cutter), insert the tube into the fitting (on the side of the release button) until it stops.