

Technische Daten

Betriebstemperatur	-20 °C bis +150 °C	abhängig von den Temperatureigenschaften des Schlauches
Betriebsdruck	bis 16 bar	
Vakuum	max 98 %	
Werkstoffe	Gehäuse Edelstahl Dichtungen aus FKM Spannzange aus Edelstahl Druckring aus Edelstahl	AISI 316L silikonfreie Mischung AISI 316L AISI 316L
Gewinde	zyl. Gew. DIN EN ISO 228 kon. Gew. DIN EN 10226 (DIN 2999) metr. Gew. DIN ISO 261	zylindrisch mit O-Ring-Abdichtung
Medium	geölte und ungeölte Druckluft	Medien, die mit den Materialien der Bauteile verträglich sind
Schläuche	für Leitungen nach ISO 14743 Toleranzen für Außen-Ø 4 bis 8: ±0,1 Toleranzen für Außen-Ø 10 bis 14: ±0,15 (PU) 10 bis 14: ±0,1 (PA)	empfohlene Materialien: PU, PA

Technical Data

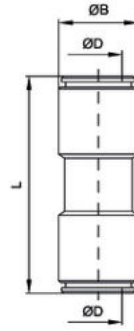
Operating temperature	-20 °C to +150 °C	Dependent on the tube's temperature
Operating pressure	up to 16 bar	
Vacuum	max 98 %	
Materials	Stainless steel housing, FKM seals Stainless steel clamp Stainless steel thrust ring	AISI 316L Silicone-free AISI 316L AISI 316L
Thread	Cyl. thread, DIN EN ISO 228 Con. thread, DIN EN 10226 (DIN 2999) Metr. thread, DIN ISO 261	Cylindrical with O-ring seal
Medium	Lubricated and non-lubricated compressed air	Mediums which are compatible with the component materials
Tubes	For tubes in line with ISO 14743 Tolerances for external Ø 4 to 8: ±0.1 Tolerances for external Ø 10 to 14: ±0.15 (PU) 10 to 14: ±0.1 (PA)	Recommended materials, PU, PA

Dati tecnici

Temperatura di esercizio	Da -20 °C a +150 °C	In funzione delle caratteristiche termiche del tubo
Pressione di esercizio	fino a 16 bar	
Vuoto	max 98 %	
Materiali	Corpo in acciaio inox AISI 316L (1.4404) Guarnizioni in FKM Pinza di aggraffaggio in acciaio inox AISI 316 (1.4401) Anello spingitubo in acciaio inox AISI 316L (1.4404)	AISI 316L (1.4404) Mescola esente da silicone AISI 316L
Filetto	Fil. cilindrico DIN EN ISO 228 Fil. conico DIN EN 10226 (DIN 2999) Fil. metrico DIN ISO 261	Cilindrico con guarnizione O-Ring
Fluidi utilizzabili	Aria compressa, sia in presenza che in assenza di lubrificazione	Fluidi compatibili con i materiali dei componenti
Tubi	Per tubazioni a norma ISO 14743 tolleranze per Ø esterno: 4-8 mm: ±0,1 tolleranze per Ø esterno: 10-14 mm: ±0,15 (PU) 10-14 mm: ±0,1 (PA)	Materiali raccomandati: PU, PA

STX26

Gerader Verbinder
Straight connector
Intermedio diritto



Code	ØD	ØB	L
STX26-4	4	9	32
STX26-6	6	11	35
STX26-8	8	13	39
STX26-10	10	15	39
STX26-12	12	17	41