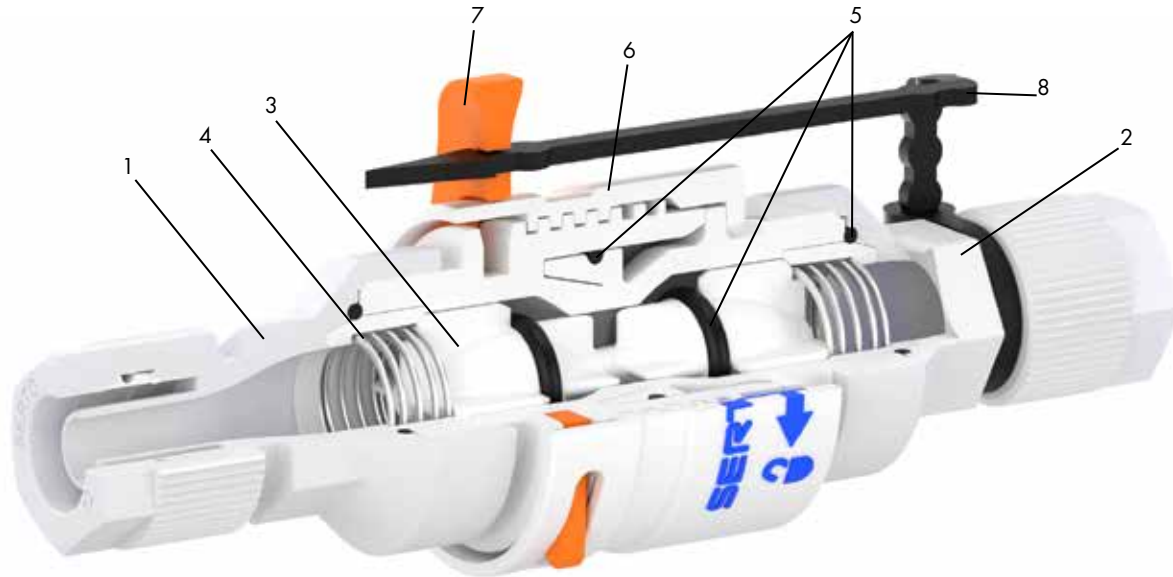


PVDF Kupplung "Plus"

Innesto PVDF "Plus"

PVDF coupling "Plus"

COP KA/NS
COP TA/NS



Nr. No. No.	Bezeichnung Designazione Description	Material Materiale Material	Nr. No. No.	Bezeichnung Designazione Description	Material Materiale Material	Nr. No. No.	Bezeichnung Designazione Description	Material Materiale Material
1	Kuppler Innesto femmina Coupler	PVDF (FDA)	4	Druckfeder Molla di compressione Compression spring	Hastelloy® 2.4610	7	Sicherungsklammer Gancio di sicurezza Safety clamp	PA
2	Stecker Innesto maschio Nipple	PVDF (FDA)	5	Dichtung Guarnizione Seal	EPDM (FDA)	8	Verliersicherung Sicurezza anti-perdita Loss protection	EPDM
3	Ventilkegel Cono valvola Valve cone	PVDF (FDA)	6	Verschlussmutter Dado di chiusura Lock nut	PA/TPE			

Spezifikationen

Betriebsdruck (PN): 10 bar
 Temperatur: -20°C bis +100°C
 Sterilisierbar: bis +121°C
 Sicherheitsfaktor: 1.5-fach

Merkmale

Schraubkupplung für höchste Sicherheit im Einsatz. Die Sicherungsklammer verhindert unbeabsichtigtes Lösen der Verschlußmutter. Optimale, tottraumarme Konstruktion für hohe Durchflussraten.

Optionen

- Varianten: mit Übergangsmuffe SO 20030

Specifiche

Pressione di esercizio (PN): 10 bar
 Temperatura: -20°C a +100°C
 Sterilizzabile: fino a +121°C
 Fattore di sicurezza: 1.5 volte

Caratteristiche

Innesto a vite per la massima sicurezza durante l'uso. Il gancio di sicurezza impedisce il rilascio accidentale del dado di chiusura. Design ottimizzato con spazio morto minime per alte portate.

Opzioni

- Altri versioni: con nipplo femmina SO 20030

Specifications

Working pressure (PN): 10 bar
 Temperature: -20°C to +100°C
 Sterilizable: up to +121°C
 Safety factor: 1.5 times

Characteristics

Screw coupling for maximum safety in use. The safety clamp prevents accidental release of the lock nut. Optimised design with minimal dead space for high flow rates.

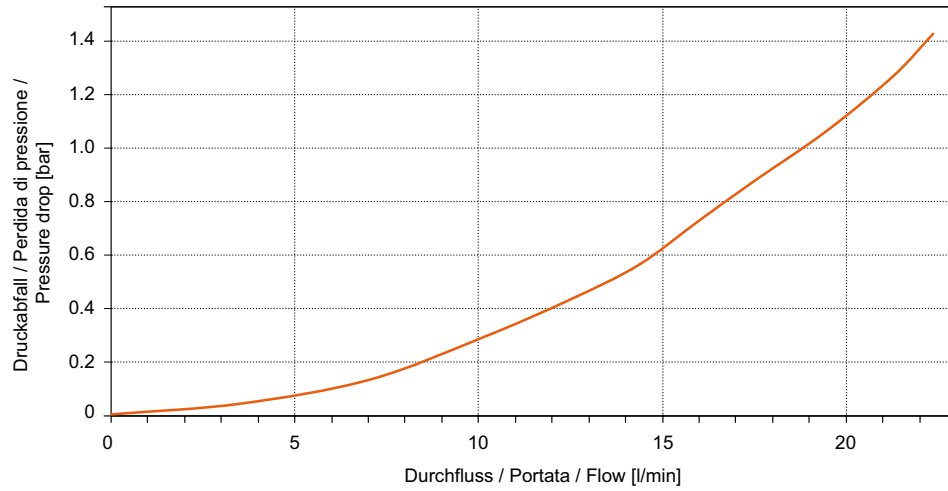
Options

- Other versions: with female adaptor SO 20030

Druckverlustkurve Wasser

Curva della perdita di pressione dell'acqua

Pressure loss curve for water



Druckauswertungsgrad in % des PN

Coefficiente di pressione in % della PN

Pressure coefficient in % of PN

