



Raccords, ferrules et bouchons PEEK Valco

- Connexions sans volume mort
- Utilisation jusqu'à 175 °C et 350 bar (5 000 psi)

Il est recommandé d'utiliser des ferrules polymériques avec des raccords polymériques.

Ø du tube	L du raccord (mm)	Réf. raccord	Bouchons mâles	Bouchons femelles
Serrage manuel				
1/32"	10,5	ZN.5FPK-10	ZP.5FPK	ZC.5FPK
	13,7	LZN.5FPK-10	LZP.5FPK	---
1/16"	22,4	ZN1FPK-10	ZP1FPK	ZC1FPK

Tête hexagonale

1/16"	11,4	ZN1PK-10	---	---
	15,7	MZN1PK-10	MZP1PK	---
	22,1	LZN1PK-10	LPZP1PK	ZC1PK
1/8"	15,75	ZN2PK-10	ZP2PK	ZC2PK

	1/32"	1/16"	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"
Ferrules haute pression	ZF.5PK-10	ZF1PK-10	ZF2PK-10	ZF4PK-10	ZF6PK-10	ZF8PK-10
Ferrules rainurées haute pression	ZGF.5PK-10	ZGF1PK-10	---	---	---	---



La nouvelle forme des ferrules ZGF augmente les points de contact entre la ferrule et le tube, elles sont recommandées lors de l'utilisation de PTFE et FEP.

Unions PEEK (droits et réducteurs)

Sauf indication contraire (hex), les sorties 1/32" et 1/16" sont équipées d'écrous à serrage manuel, les sorties 1/8" d'écrous hexagonaux.

	1/32"	1/16"	1/8"	Ø de passage
1/32"	ZU.5FPK	ZRU1.5FPK	ZRU2.5FPK	0,25 mm
	ZU.5LFPK	ZRU1.5LFPK	ZRU2.5LFPK	0,50 mm
	ZU.5TFPK	ZRU1.TFPK	ZRU2.5TFPK	1/32"
1/16"	---	ZU1CFPK	---	0,25 mm
	---	ZU1MFPK	ZRU21CFPK	0,50 mm
	---	ZU1FPK	---	0,75 mm
	---	ZU1TFPK	ZRU21FPK	1/16"
	---	ZU1CPK (hex)	ZRU21LFPK	0,25 mm
	---	ZU1MPK (hex)	---	0,50 mm
	---	ZU1PK (hex)	ZRU21TFPK	0,75 mm
	---	ZU1TPK (hex)	---	1/16"
1/8"	---	---	ZU2PK	0,75 mm
	---	---	ZU2LPK	2 mm
	---	---	ZU2TPK	1/8"

Tés et croix PEEK

	Ø de passage (mm)	Té	Croix
1/32"	0,25	ZT.5FPK	ZX.5FPK
	0,50	ZT.5LFPK	ZX.5LFPK
1/16"	0,25	ZT1CFPK	ZX1CFPK
	0,50	ZT1MFPK	ZX1MFPK
	0,75	ZT1FPK	ZX1FPK
	1,00	ZT1LFPK	ZX1LFPK
1/8"	0,75	ZT2PK	ZX2PK
	2,00	ZT2LPK	ZX2LPK



Les sorties 1/32" et 1/16" sont équipées d'écrous à serrage manuel, les sorties 1/8" d'écrous hexagonaux. Une version "écrous hexagonaux" est disponible sur demande.