

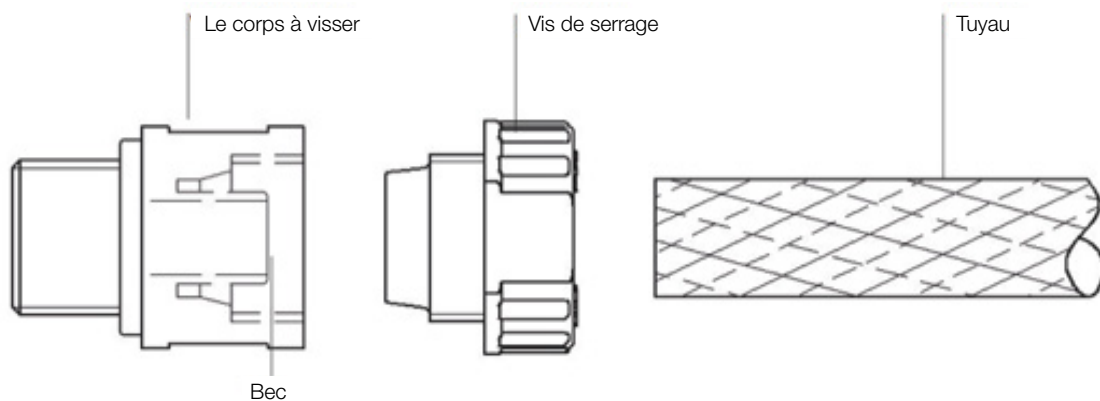
Ce raccord est conçu spécialement pour des tuyaux souples renforcés. Comme tous les raccords de la Génération+, il ne comprend que deux pièces : le corps du raccord et la vis antagoniste. La bague de serrage est intégrée dans la vis antagoniste. Aucune bague de serrage supplémentaire n'est nécessaire. Le filetage et la douille sont intégrés à l'intérieur dans le corps du raccord. Avantage : ils ne peuvent plus être endommagés et sont protégés contre les influences extérieures.

La vis antagoniste compense les forces longitudinales qui peuvent retirer le tuyau de la douille et elle assure la fixation du tuyau de manière à éviter tout effet de cisaillement et de torsion. Ceci permet une utilisation jusqu'à 16 bars*.

Le raccord est absolument étanche « en le serrant à la main », aucun outil n'est nécessaire et les temps de montage sont nettement réduits. De plus, la vis antagoniste peut également être serrée avec une clé plate de manière à obtenir une jonction sans fente au corps du raccord. Un serrage trop excessif est impossible en raison de la butée définie.

* à température ambiante - voir Tableau de réduction de la pression II et Instructions de montage

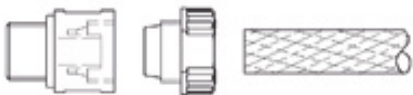
Instructions de montage Série 1B+



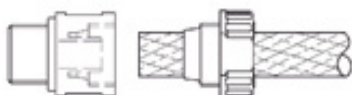
Couples de serrage pour filetage cylindrique G

Plastique	Filetage				
	G 1/8"	G 1/4"	G 3/8"	G 1/2"	G 3/4"
PP	1,0 Nm	1,5 Nm	4,0 Nm	4,0 Nm	4,0 Nm
PVDF	1,0 Nm	1,5 Nm	4,0 Nm	4,0 Nm	4,0 Nm

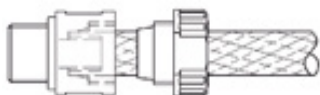
Données en Nm



- Tourner le raccord - Respecter les couples (voir tableau)
- Découper le tuyau en angle droit
- Faire glisser la vis antagoniste (voir illustration) sur l'extrémité du tuyau



- Emmancher l'extrémité du tuyau jusqu'à la butée sur la douille !



- Visser à la main la vis antagoniste et la serrer
- La vis antagoniste peut être également serrée sans fente avec une clé plate