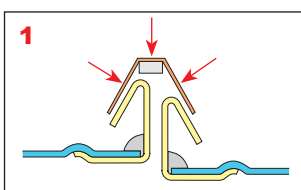
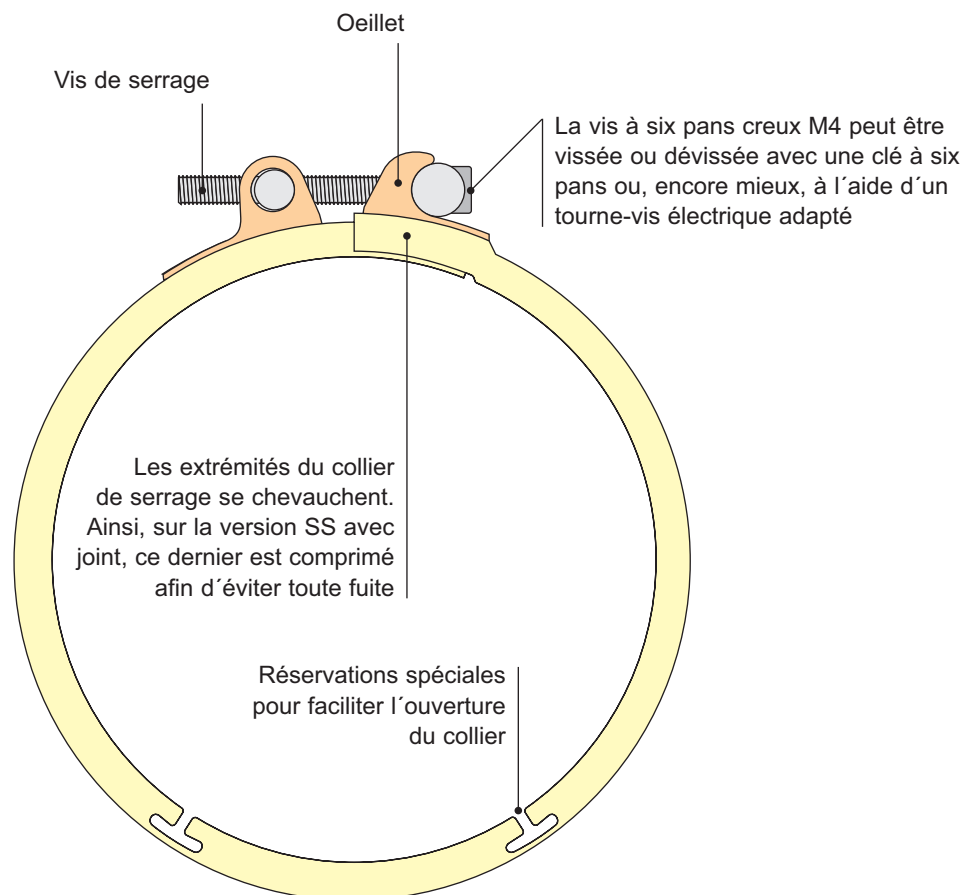


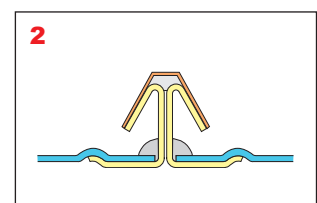
- **Colliers de serrage servant à l'assemblage des gaines pourvues de brides PF.**
- **Des réservations spéciales permettent de bien ouvrir les colliers de serrage et en facilitent l'installation.**
- **Installation et démontages très rapides grâce à une seule vis à six pans creux.**
- **Disponible avec ou sans joint d'étanchéité.**
- **Pour tous les diamètres entre 80 et 200 mm.**



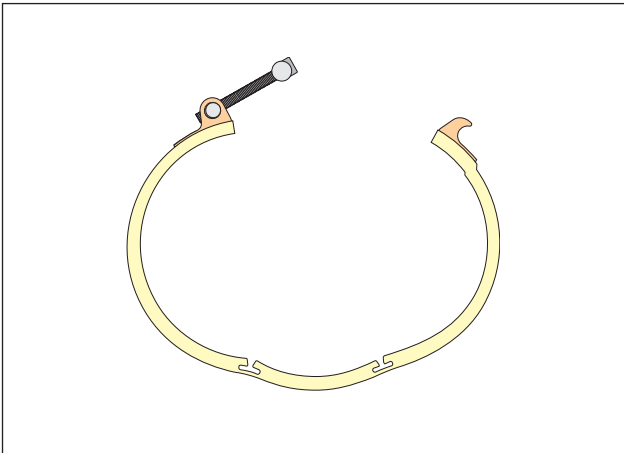
**La forme en V du collier de serrage SS n'est pas due au hasard!**

Lors du serrage, deux forces entrent en jeu:

1. une force radiale centre les brides,
2. une force axiale presse les brides l'une contre l'autre.



## MONTAGE



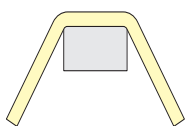
1. Pour colliers de serrage sans joint: Appliquer le joint d'étanchéité autocollant, proprement centré, sur la face de l'une des deux brides (pour des informations sur les différents joints veuillez vous référer à la rubrique „JOINTS“).
2. Dévissez la vis à six pans creux afin de pouvoir ouvrir le collier de serrage complètement (voir illustration).
3. Positionner les gaines, bride contre bride, et passer le collier de serrage SS autour de ces dernières.
4. Raccrocher les boulons et serrer la vis à six pans creux en vous conformant aux couples de serrage maximum ci-après:
  - SS galv.: 1,5 Nm
  - SS Inox: 2,0 Nm
 Eviter de serrer trop fort pour ne pas risquer de déformer les oeilletons.

## DIMENSIONS

(acier galvanisé)		Dimensions en mm valables pour tous les colliers de serrage (SS 8 jusqu'au SS 20)					
		A	B	C	D	E	F
(mm)		4,9	6,3	4,0	10,4	11,7	0,8

Vis à six pans creux de dimension M4

## COLLIERS DE SERRAGE SS AVEC JOINT



Avec cette version nul besoin de coller le joint d'étanchéité sur la face de la bride:

- Gains de temps considérables sur le chantier.
- Le joint est protégé à l'intérieur de la gorge du collier de serrage.
- Permettent un démontage des gaines sans endommager le joint.
- Le joint est appliqué en usine dans des conditions idéales (pas d'humidité, poussières, saletés, températures extrêmes, etc.)

**Version standard:** Colliers de serrage SS avec PE sont livrées avec mousse polyéthylène grise: Résiste aux températures entre -70°C et + 60°C Cellules fermées résistant au vieillissement et aux agents atmosphériques.. Classée B3 selon DIN 4102. Résistant aux huiles et carburants. Sans silicone (sauf la feuille de protection de l'adhésif).

**Pour températures supérieures à +60°C:** Colliers de serrage avec joint en fibre de céramique (KF).



Pour plus d'informations sur les différents joints utilisés voir „Informations Complémentaires no. 9 (PE) et no. 12 (KF)“.

## MODES DE LIVRAISON

<b>Brides PF (en acier galvanisé)</b>			<b>Brides PF (en acier inoxydable)</b>		
Réf.	Désignation	Ø de gaine	Réf.	Désignation	Ø de gaine
B09A-1001	PF 8 galv	80 mm	B09B-1001	PF 8 Inox	80 mm
B09A-1002	PF 9 galv	90 mm	B09B-1002	PF 9 Inox	90 mm
B09A-1003	PF 10 galv	100 mm	B09B-1003	PF 10 Inox	100 mm
B09A-1004	PF 11 galv	112 mm	B09B-1004	PF 11 Inox	112 mm
B09A-1005	PF 12 galv	125 mm	B09B-1005	PF 12 Inox	125 mm
B09A-1006	PF 14 galv	140 mm	B09B-1006	PF 14 Inox	140 mm
B09A-1007	PF 15 galv	150 mm	B09B-1007	PF 15 Inox	150 mm
B09A-1008	PF 16 galv	160 mm	B09B-1008	PF 16 Inox	160 mm
B09A-1009	PF 18 galv	180 mm	B09B-1009	PF 18 Inox	180 mm
B09A-1010	PF 20 galv	200 mm	B09B-1010	PF 20 Inox	200 mm

**IMPORTANT:** Des diamètres intermédiaires ne peuvent pas être fabriqués, les brides PF étant embouties.

<b>SS</b> Galvanisé, sans joint		<b>SS avec PE</b> Galv., avec joint polyéthylène		<b>SS avec KF</b> Galv., avec fibre céramique		
Réf.	Désignation	Réf.	Désignation	Réf.	Désignation	Ø de gaine
B10A-1001	SS 8 galv	B10A-1101	SS 8 galv et PE	B10A-1201	SS 8 galv et KF	80 mm
B10A-1002	SS 9 galv	B10A-1102	SS 9 galv et PE	B10A-1202	SS 9 galv et KF	90 mm
B10A-1003	SS 10 galv	B10A-1103	SS 10 galv et PE	B10A-1203	SS 10 galv et KF	100 mm
B10A-1004	SS 11 galv	B10A-1104	SS 11 galv et PE	B10A-1204	SS 11 galv et KF	112 mm
B10A-1005	SS 12 galv	B10A-1105	SS 12 galv et PE	B10A-1205	SS 12 galv et KF	125 mm
B10A-1006	SS 14 galv	B10A-1106	SS 14 galv et PE	B10A-1206	SS 14 galv et KF	140 mm
B10A-1007	SS 15 galv	B10A-1107	SS 15 galv et PE	B10A-1207	SS 15 galv et KF	150 mm
B10A-1008	SS 16 galv	B10A-1108	SS 16 galv et PE	B10A-1208	SS 16 galv et KF	160 mm
B10A-1009	SS 18 galv	B10A-1109	SS 18 galv et PE	B10A-1209	SS 18 galv et KF	180 mm
B10A-1010	SS 20 galv	B10A-1110	SS 20 galv et PE	B10A-1210	SS 20 galv et KF	200 mm

<b>SS</b> Acier inox, sans joint		<b>SS avec PE</b> Inox, avec joint polyéthylène		<b>SS avec KF</b> Inox, avec fibre céramique		
Réf.	Désignation	Réf.	Désignation	Réf.	Désignation	Ø de gaine
B10B-1001	SS 8 Inox	B10B-1101	SS 8 Inox et PE	B10B-1201	SS 8 Inox et KF	80 mm
B10B-1002	SS 9 Inox	B10B-1102	SS 9 Inox et PE	B10B-1202	SS 9 Inox et KF	90 mm
B10B-1003	SS 10 Inox	B10B-1103	SS 10 Inox et PE	B10B-1203	SS 10 Inox et KF	100 mm
B10B-1004	SS 11 Inox	B10B-1104	SS 11 Inox et PE	B10B-1204	SS 11 Inox et KF	112 mm
B10B-1005	SS 12 Inox	B10B-1105	SS 12 Inox et PE	B10B-1205	SS 12 Inox et KF	125 mm
B10B-1006	SS 14 Inox	B10B-1106	SS 14 Inox et PE	B10B-1206	SS 14 Inox et KF	140 mm
B10B-1007	SS 15 Inox	B10B-1107	SS 15 Inox et PE	B10B-1207	SS 15 Inox et KF	150 mm
B10B-1008	SS 16 Inox	B10B-1108	SS 16 Inox et PE	B10B-1208	SS 16 Inox et KF	160 mm
B10B-1009	SS 18 Inox	B10B-1109	SS 18 Inox et PE	B10B-1209	SS 18 Inox et KF	180 mm
B10B-1010	SS 20 Inox	B10B-1110	SS 20 Inox et PE	B10B-1210	SS 20 Inox et KF	200 mm