

COLLIER DE REPARATION 2x4 TIRANTS DOUBLE BANDE 300mm FONTE/INOX/EPDM

Collier de réparation avec 2x4 tirants double bande pour la réparation de réseaux de distribution et d'adduction d'eau potable.

Enveloppe inox AISI 304 et joint EPDM.

Pour tubes rigides (PE, PVC, acier et fonte).



Dimensions : DN88 à DN516
Raccordement : Sur tubes rigides
Température Mini : -10°C
Température Maxi : +60°C (en emploi temporaire)
Pression Maxi : 16 Bars maxi jusqu'au DN182/202
Caractéristiques : Joint EPDM
Enveloppe inox
2x4 Tirants, double bande
Longueur 300 mm

Matière : Enveloppe inox AISI 304

COLLIER DE REPARATION 2x4 TIRANTS DOUBLE BANDE 300mm FONTE/INOX/EPDM
CARACTERISTIQUES :

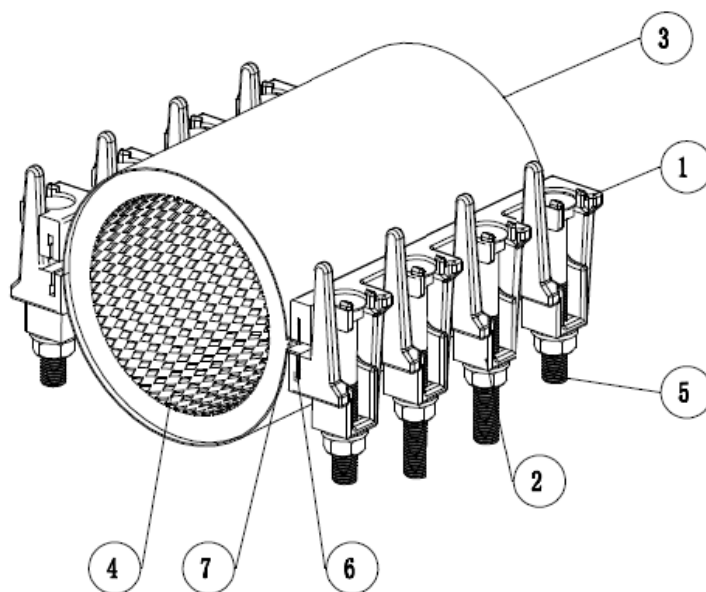
- Enveloppe inox AISI 304
- Joint EPDM
- 2x4 tirants, double bande
- Pour tube PE, PVC, Acier et Fonte

UTILISATION :

- Réseaux de distribution et d'adduction d'eau potable
- Température mini et maxi admissible Ts : - 10°C à + 60°C (en emploi temporaire)
- Pression maxi admissible Ps : voir tableau dimensions page 3

GAMME :

- Collier de réparation type D 2x4 tirants double bande longueur 300 mm avec joint EPDM **Ref.1409** du DN 88 au DN 516

NOMENCLATURE :


Repère	Désignation	Matériaux
1	Mors supérieur	Fonte EN GJS-450-12
2	Mors inférieur	
3	Enveloppe	Inox AISI 304
4	Joint	EPDM (ACS)
5	Boulonnerie	Acier revêtu Geomet 500 Grade B Classe 8.8
6	Goupille	Inox AISI 304
7	Insert	

COLLIER DE REPARATION 2x4 TIRANTS DOUBLE BANDE 300mm FONTE/INOX/EPDM
DIMENSIONS ET COUPLES DE SERRAGE :

Ref.	Ø extérieur tube		Couple de serrage (Nm)	Ps (Bar)	Poids (Kg)
	Mini	Maxi			
1409088	88	110	60	16	10.5
1409114	114	137	60 ou 70*		11.4
1409138	138	160	60 ou 90*		11.06
1409160	160	182	70 ou 100*		12.9
1409182	182	202	70 ou 120*		11.69
1409202	202	224		13.15	
1409217	217	240		12.45	
1409240	240	262		12.75	
1409262	262	284	90 ou 120*	10	12.94
1409273	273	296			13.84
1409296	296	319			14.07
1409324	324	346			13.12
1409346	346	368	110 ou 120*	7	15.31
1409365	365	387			15.36
1409387	387	410	110 ou 150*		14.87
1409410	410	432	120 ou 150*		14.9
1409428	428	450		16.05	
1409450	450	474		14.85	
1409470	470	492		15	
1409492	492	516		16	

*respecter le couple de serrage indiqué sur l'étiquette du collier de réparation

COLLIER DE REPARATION 2x4 TIRANTS DOUBLE BANDE 300mm FONTE/INOX/EPDM**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié norme ISO 9001 : 2015 et ISO 14001 : 2015
- Directive 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (Article 1, § 2b)
- Attestation de conformité sanitaire **A.C.S. N° 23 ACC NY 273**

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

La vis la plus longue située au milieu facilite l'installation, même dans des conditions défavorables.
Ci-dessous les opérations à effectuer lors de l'installation :

- Nettoyez la partie du tuyau à réparer
- Posez le manchon de réparation sur la partie endommagée
- Assurez-vous que la garniture n'est pas pliée, et qu'elle s'applique bien sur le tuyau

Note : nous recommandons la lubrification de la garniture avec de l'eau savonneuse ou pâte lubrifiante.

- Posez l'extrémité opposée du manchon sur la garniture
- Insérez la plus longue vis et serrez manuellement
- Tournez le manchon de réparation dans le sens indiqué par l'aiguille imprimée sur l'étiquette (opération indispensable pour assurer la bonne position de la garniture) et assurez-vous que la section endommagée du tuyau est sous la partie vulcanisée du joint
- Serrez les vis de manière progressive et ordonnée afin que les deux mâchoires en fonte ductile se rassemblent lors du vissage, et toujours parallèlement.

Note : pendant cette phase, assurez-vous que la partie vulcanisée du joint ne soit pas déformée : en cas de déformation, l'étanchéité n'est pas garantie.