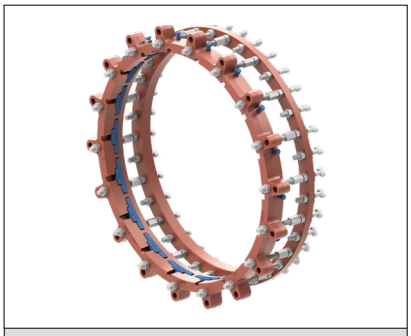
Stargrip[MD] PVC série 4000

Anneau de retenue à clavette à joint mécanique
pour tuyaux sous pression en plastique
54 po à 60 po de diamètre



Stargrip[MD] en PVC de 54 po

RENSEIGNEMENTS RELATIFS À LA SOUMISSION

NOM DU PROJET :

INGÉNIEUR :

ENTREPRENEUR :

SECTION DE SPÉC. :

AWWA MEMBER

TÜVRheinland Certified to ISO 9001:2015

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Les deux tailles sont fournies avec un ensemble de presse-étoupe de retenue, un presse-étoupe pour joint mécanique, un joint d'étanchéité pour joint mécanique haute pression et des éléments de fixation.
- Le coefficient de sécurité est égal au double (2:1) de la pression nominale normalisée indiquée dans le tableau A.
- La couleur standard du presse-étoupe est le rouge corail; il est fabriqué en fonte ductile à haute résistance, conforme à la norme ASTM A536, nuance 65-45-12.
- Élimine le recours à des tirants et à des blocs de butée.
- La réduction du nombre de clavettes et la diminution du couple de serrage des boulons à clavette permettent une installation plus rapide et plus facile.
- Le presse-étoupe de retenue et le presse-étoupe à joint mécanique sont conçus avec un diamètre intérieur plus grand, ce qui permet d'installer l'anneau de retenue sur des tuyaux présentant une ovalisation.
- La conception améliorée des boulons à clavette empêche tout serrage excessif susceptible d'endommager les tuyaux en PVC.
- Les clavettes sont fixées mécaniquement à des boulons à clavette, ce qui élimine tout risque de chute pendant le transport et la manutention.
- Brevet américain no 9,822,910.

CARACTÉRISTIQUES DES MATÉRIAUX :

- Clavettes : fonte ductile conforme à la norme ASTM A536, nuance 65-45-12. Le revêtement des clavettes est une résine époxyde de polymère fluoré durcie thermiquement.

FINITION DES PRESSE-ÉTOUPES (veuillez cocher une case) :

☐ Revêtement en poudre de polyester TGIC StarbondMC appliqué par pulvérisation électrostatique

☐ Autre (préciser)_____

PAYS D'ORIGINE (veuillez cocher une case) :

☑ Importation

QUINCAILLERIE (veuillez cocher une case) :

☑ De série : les boulons en T et les écrous sont en acier faiblement allié à haute résistance, fabriqués conformément à la norme ANSI/AWWA C111/A21.11

☐ En option : boulons en T en acier inoxydable 304 conformes à la norme ASTM F593; écrous en acier inoxydable 304 conformes à la norme ASTM F594 CW

☐ En option : boulons en T en acier inoxydable 316 conformes à la norme ASTM F593; écrous en acier inoxydable 316 conformes à la norme ASTM A194 nuance 8M

☐ En option : boulons en T et écrous en acier faiblement allié à haute résistance, revêtus de polymère fluoré Star bleu, fabriqués conformément à la norme ANSI/AWWA C111/A21.11

STAR® PIPE PRODUCTS

[MD] MARQUE DÉPOSÉE DE STAR PIPE PRODUCTS

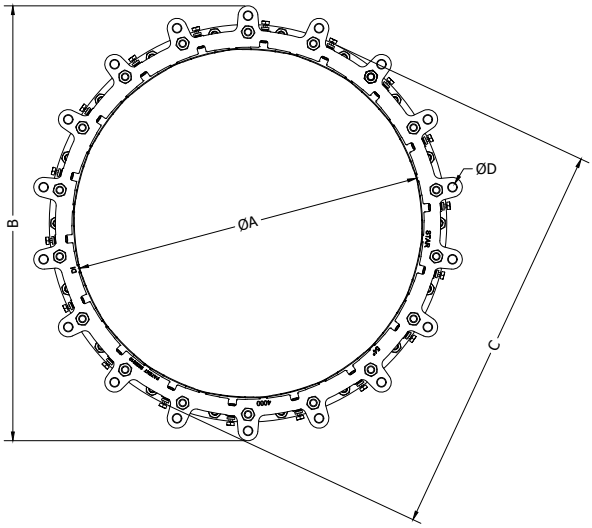
STAR[MD] PIPE PRODUCTS
ENTREPRISE BASÉE À HOUSTON | NUMÉRO SANS FRAIS 1 800 999-3009 | TÉLÉCOPIEUR 281 558-9000
www.starpipeproducts.com

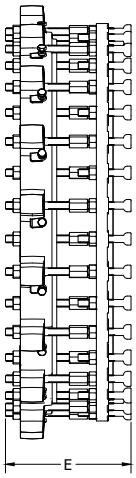
TÜVRheinland Certified to ISO 9001:2015

Stargrip[MD] PVC série 4000

Anneau de retenue à clavette à joint mécanique
pour tuyaux sous pression en plastique
54 po à 60 po de diamètre

INFORMATION TECHNIQUE (54 PO À 60 PO)

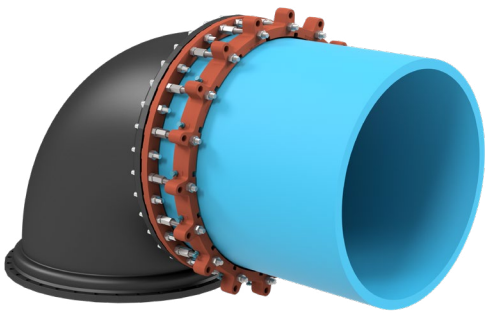




SPÉCIFICATIONS* STARGRIP[MD] SÉRIE 4000 (54 PO À 60 PO)

	DIM. NOM.	C900 DIAM. EXT. FONTE	ØA	B	C[2]	ØD	E	TAILLE BOULONS EN T (QTÉ)	CLAVETTE (QTÉ)	POIDS APPROX. (LB)
☐	54	57,56	57,90	71,89	65,41	1-3/8	20,75	1 1/4 (36)	16	1,457
☐	60	61,61	61,95	77,14	69,46	1-3/8	20,75	1 1/4 (36)	16	1,605

**Toutes les dimensions sont exprimées en pouces, sauf indication contraire.*
2 – dimension après montage sur le tuyau



STARGRIP[MD] PVC série 4000 de 54 po

Tableau A. Pression de service maximale en PSI pour des tuyaux en plastique fabriqués selon les spécifications de diamètre extérieur pour fonte, en cas de surpression occasionnelle ou récurrente

DIM. NOM. (PO)	AWWA C900 PVC				
	DR25	DR27.5	DR32.5	DR41	DR51
54	150	*	*	100	80
60	*	*	*	*	*

** Pour plus de détails, veuillez contacter Star Pipe Products.*

[MD] MARQUE DÉPOSÉE DE STAR PIPE PRODUCTS

STAR[MD] PIPE PRODUCTS
ENTREPRISE BASÉE À HOUSTON | NUMÉRO SANS FRAIS 1 800 999-3009 | TÉLÉCOPIEUR 281 558-9000
www.starpipeproducts.com

TÜVRheinland®
Certified to ISO 9001:2015

STAR® PIPE PRODUCTS