

# ENGINEERING CONFIDENCE

## INTO EVERY BUILD

Les solutions et services de conception innovateurs qu'offre Victaulic depuis 1919 continuent d'accroître la productivité et de réduire les risques, assurant ainsi la sécurité et le respect des délais et du budget. Comptant plus de 4 000 employés répartis sur 55 sites à travers le monde, Victaulic aide ses clients dans 120 pays à prospérer dans l'industrie de la construction à l'échelle mondiale. Comment nos solutions renforcent-elles constamment la confiance ? Veuillez consulter notre site [victaulic.com](http://victaulic.com).



Atlantic robinetterie distribue l'ensemble de la gamme VICTAULIC  
Livraison partout en France sous 48H - sous réserve de stock

Contactez-nous pour obtenir rapidement un devis.

- Effectuez votre demande de prix sur notre site [www.atlantic-robinetterie.fr](http://www.atlantic-robinetterie.fr)
- Par mail : [atlantic.rob@groupefia.fr](mailto:atlantic.rob@groupefia.fr)
- Par téléphone : 02 40 00 04 75



Siège aux États-Unis/international

4901 Kesslersville Road  
Easton, PA 18040 États-Unis

EMEA

Prijkelstraat 36  
9810 Nazareth, Belgique

Asie Pacifique

Unit 808, Building B  
Hongwell International Plaza  
1602 West Zhongshan Road  
Shanghai, Chine 200235

[victauliclocations.com](http://victauliclocations.com)



G-103-FRE 10576 REV D 03/2019

Victaulic et toutes les autres marques Victaulic sont des marques de commerce ou des marques déposées de Victaulic Company et/ou de ses sociétés affiliées, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques de commerce citées ici sont la propriété de leurs détenteurs respectifs, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les termes « breveté(e-s) » ou « en attente de brevet » se rapportent à des concepts ou modèles déposés, ou bien à des demandes de brevet relatives aux produits et/ou méthodes d'utilisation, enregistrés aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

© 2019 SOCIÉTÉ VICTAULIC. TOUS DROITS RÉSERVÉS.



Victaulic

# CATALOGUE GÉNÉRAL

Mars 2019

CATALOGUE GÉNÉRAL VICTAULIC®

Mars 2019





# 100 ANS D'INNOVATION

La position de leader mondial du secteur que Victaulic occupe actuellement repose sur des faits historiques et des innovations techniques importantes. Au fil d'une histoire faite d'innovations, la passion de l'entreprise pour les solutions non conventionnelles lui a donné l'occasion d'ouvrir de nouvelles voies dans le secteur de la tuyauterie et de relever des défis uniques.

Les clients de Victaulic lui ont toujours fait confiance pour son engagement envers la qualité et l'excellence. Au nom des propriétaires de Victaulic, du conseil d'administration et des ex-associés et associés actuels, Victaulic a le plaisir de se mettre à votre service pour de nombreuses années à venir.



G-103-FRE REV D

## Conformité réglementaire

Les systèmes de tuyauterie Victaulic sont testés et certifiés pour une large gamme d'applications. Victaulic collabore avec de nombreux organismes de certification, d'homologation et de normalisation à l'échelle mondiale, et respecte les certifications des produits et une stricte conformité aux codes, normes et directives applicables aux secteurs industriels et aux marchés spécifiques.

## CERTIFICATIONS DES PRODUITS :

### Protection incendie

ACTIVFIRE – ActivFire Register of Fire Protection Equipment (Australie)

AON – AON Nouvelle Zélande

CCCF – China Certification Center for Fire Protection Products (Chine)

CFPSC – Chinese Fire Protection Safety Center (Taïwan)

CNBOP – Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpozarowej (Pologne)

CNPP – Centre National de Prévention et de Protection (France)

CSFM – California State Fire Marshall (États-Unis)

CTPC – Consiliul Technic Permanent Pentru Constructii (Roumanie)

EMI – Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs (Hongrie)

FESC – Fire Equipment and Safety Center (Japon)

FDNY – Fire Department, City of New York (États-Unis)

FM – FM Approvals (États-Unis)

HDB – Housing Development Board (Singapour)

KFI – Korea Fire Institute

KFSD – Kuwait Fire Service Directorate

LPCB – Loss Prevention Certification Board (Royaume-Uni)

SBSC – Svensk Brand & Säkerhets Certifiering AB (Suède)

TFRI – Tianjin Fire Research Institute of Ministry of Public Security (Chine)

TSU – Technický Skúšobný Ústav Piešťany, š.p. (Slovaquie)

TZUS – Technický a Zkušební Ústav Stavební Praha, s.p. (République tchèque)

UAE CD – United Arab Emirates Civil Defense

UKRFIRECERT – State Certification Center (Ukraine)

UL – Underwriter's Laboratories, LLC (États-Unis)

ULC – Underwriter's Laboratories of Canada

VdS – Verband der Schadenverhütung GmbH (Allemagne)

VKF – Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen (Suisse)

Zagrebinspekt (Croatie)

### Eau potable

ARPA – Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (Italie)

Belgaqua – Belgische Federatie voor de Watersector (Belgique)

DVGW – Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V. (Allemagne)

Eurofins – ACS : Attestation de Conformité Sanitaire (France)

HZJZ – Hrvatski zavod za javno zdravstvo (Croatie)

INSP – Institutul Național De Sănătate Publică (Roumanie)

KWWA – Korea Water and Wastewater Works Association (Corée du Sud)

NSF – NSF International (États-Unis)

ÖVGW – Österreichische Vereinigung für das Gas- und Wasserfach (Autriche)

PZH – Państwowy Zakład Higieny (Pologne)

RUVZPP – Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade (Slovaquie)

SAI Global – WaterMark (Australie)

SPAN – Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (Malaisie)

SVGW – Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches (Suisse)

UL – Underwriter's Laboratories, LLC – NSF 61/372 (États-Unis)

WRAS – Water Regulations Advisory Scheme (Royaume-Uni)

ZUOVA – Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě (République tchèque)

### Maritime

ABS – American Bureau of Shipping (États-Unis)

BV – Bureau Veritas (France)

CCG – Canadian Coast Guard (Canada)

CRS – Croatian Register of Shipping (Croatie)

CCS – China Classification Society (Chine)

DNV GL – Det Norske Veritas-Germanischer Lloyd (Norvège)

KRS – Korean Register of Shipping (Corée du Sud)

LR – Lloyd's Register of Shipping (Royaume-Uni)

RINA – Registro Italiano Navale (Italie)

USCG – US Coast Guard (États-Unis)

### Génie climatique (CVC)

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

ITB – Instytut Techniki Budowlanej (Pologne)

Sercons Europe BV (Russie)

### Plomberie

IAPMO – International Association of Plumbing & Mechanical Officials (États-Unis)

NSF – NSF International (États-Unis)

## CONFORMITÉ :

### Conforme aux codes et normes

ANSI – American National Standards Institute

API – American Petroleum Institute

APSAD – Assemblée Plénière Société Assurance Dommage (France)

AS/NZS – Standards Australia and Standards New Zealand (Australie et Nouvelle-Zélande)

ASME – American Society of Mechanical Engineers (États-Unis)

ASTM International (États-Unis)

AWWA – American Water Works Association

CSA – CSA Group (Canada)

GOST R – Gosstandart (Russie)

IBC – International Building Code (États-Unis)

ICC – International Code Council (États-Unis)

IMC – International Mechanical Code (États-Unis)

IPC – International Plumbing Code (États-Unis)

IRC – International Residential Code (États-Unis)

ISO – International Organization for Standardization (International)

MSS – Manufacturer's Standardization Society (États-Unis)

NACE – National Association of Corrosion Engineers (États-Unis)

NFPA – National Fire Protection Association (États-Unis)

UPC – Uniform Plumbing Code (États-Unis)

WSAA – Water Services Association of Australia

### Sécurité des équipements sous pression

(2014/68/EU) PED – Directive Équipements sous pression (Europe)

CSA B51 – "Boiler, Pressure Vessel, and Pressure Piping Code" (Canada)

CRN – Canadian Registration Numbers per CSA B51 (Canada)

CU TR 032/2013 – Customs Union Technical Regulation "On Safety of Pressurized Equipment" (EAC)

### Sécurité chimique/Recyclage

BVB – Byggarbetsnämningen Service AB (Suède)

(EC/1907/2006) REACH – Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques (Europe)

(2011/65/EU) RoHS2 – Directive RoHS visant à limiter l'utilisation de six substances dangereuses (Europe)

(2012/19/EU) WEEE – Directive de l'équipement électronique et des déchets électriques (Europe)

SundaHus – SundaHus i Linköping (Suède)

### Bâtiments

(EU/305/2011) CPR – Règlement sur les produits de construction (Europe)

NBC – National Building Code (Canada)

### Zones à atmosphère explosive

(2014/34/EU) ATEX – Directive Européenne 94/9/CE concernant les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles (Europe)

### Séismes

OSHPD – Office of Statewide Health Planning and Development (États-Unis)

PSB – TÜV SÜD PSB (Singapour)

### Sécurité des outils et des machines

(2006/42/EC) MD – Directive Machines (Europe)

(2014/35/EU) LVD – Directive Basse tension (Europe)

(2014/30/EU) EMC – Directive relative à la compatibilité électromagnétique (Europe)

© Copyright 2019, Victaulic® Company. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce catalogue Victaulic ne peut être reproduite, enregistrée dans un système de recherche ou transmise, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre, sans le consentement écrit préalable de Victaulic Company.

## TABLE DES MATIÈRES

- ii Formation continue
- iii Conception et construction virtuelle Victaulic®
- iv La différence *Victaulic*
- 1 OGS (Original Groove System)
- 31 Système AGS (Advanced Groove System)
- 39 *Produits Victaulic à manchon fendu boulonné (VBSP)*
- 45 Systèmes de piquage
- 49 Système à bouts lisses pour l'acier au carbone
- 55 Système en acier inoxydable
- 73 Système en cuivre
- 79 Système en acier à épaulement
- 83 Système en fonte ductile
- 89 Système haute performance pour applications chimiques et vapeur
- 91 Solutions d'équilibrage hydronique
- 105 Solution de système pour tubes en PEHD
- 109 Système en PVC Aquamine™
- 115 Système CPVC / PVC
- 119 Outils de préparation des tubes
- 149 Joints / Joints d'étanchéité / Joints toriques
- 151 Données de projet
- 152 Guide de référence
- 155 Garantie
- 156 Conformité réglementaire

since 1919

---

# FORMATION CONTINUE

Victaulic® propose une large palette de cours de formation continue. De séminaires d'une heure à des événements d'une journée entière, ces cours forment aux concepts clés du secteur et aux solutions Victaulic. Des cours de formation continue sont créés pour les maîtres d'ouvrage, les ingénieurs, les installateurs, les professionnels de l'inspection et tous ceux qui cherchent à approfondir leurs connaissances sur Victaulic et sur le secteur industriel relatif à l'assemblage des tubes rainurés et au contrôle de débit.

Pour en savoir plus sur les cours de formation continue de Victaulic ou organiser une formation, contacter le représentant local ou bien nous envoyer un courrier électronique à l'adresse : [VictaulicUniversity@victaulic.com](mailto:VictaulicUniversity@victaulic.com)



**CONTINUING  
EDUCATION**



# VDC

# CONCEPTION ET CONSTRUCTION VIRTUELLES

Dessins techniques, coordination BIM, formation et solutions logicielles pour le secteur des bâtiments commerciaux. [Victaulic.com/resources-software](http://Victaulic.com/resources-software) propose une vaste bibliothèque de fichiers CAO et de données logicielles sur ses produits disponibles dans le format natif de chaque plateforme logicielle.

Les outils de Victaulic pour Revit® contiennent des outils intuitifs conçus pour améliorer le tracé des tubes et la fabrication sous Autodesk Revit. Ces outils ont été spécialement conçus pour répondre aux besoins des ingénieurs, des installateurs et des fabricants de tubes de façon à mettre à leur disposition des outils plus intelligents qui leur permettent de fabriquer plus rapidement et de définir plus facilement des tracés efficaces.

## FASTER FROM THE START<sup>SM</sup>

[victaulicsoftware.com](http://victaulicsoftware.com)



# LA DIFFÉRENCE VICTAULIC®



## TECHNOLOGIE D'ASSEMBLAGE DE TUBES RAINURÉS

### Principe de fonctionnement

La rainure est formée à froid ou usinée à l'extrémité du tube à l'aide d'une rainureuse. Les segments de colliers, qui ensèrent complètement un joint, sont assemblés autour de deux extrémités de tube rainuré et les talons des segments s'emboîtent dans les rainures. Les boulons et les écrous sont serrés à l'aide d'une clé à douille ou d'une boulonneuse.

### Types de colliers pour systèmes rainurés

- **Collier flexible** : il permet un mouvement linéaire et angulaire contrôlé. Il s'adapte à la déviation angulaire, ainsi qu'à la dilatation et à la contraction thermiques des tubes.
- **Collier rigide** : il ne supporte pas de déplacement ; il est similaire à un raccord à bride ou soudé.

Les caractéristiques uniques de nos produits sont au cœur de tous les avantages que les **solutions** Victaulic® apportent à un projet : productivité, sécurité, flexibilité de conception et qualité.

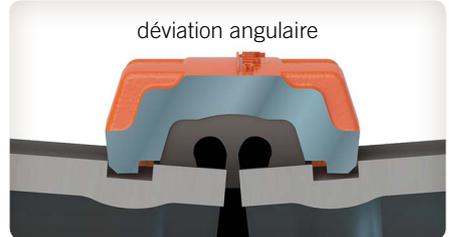
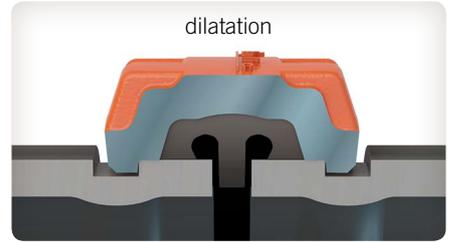
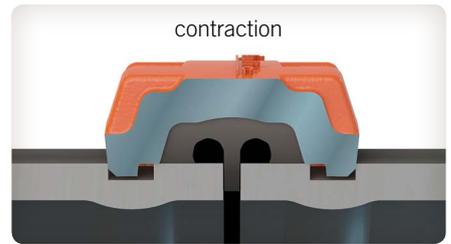
LES SYSTÈMES DE TUYAUTERIE RAINURÉE DE **VICTAULIC** PERMETTENT LA :



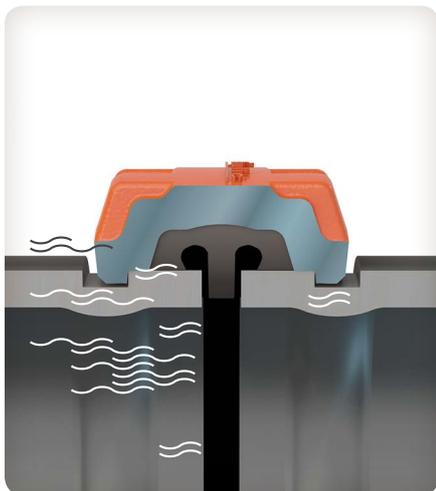
**Facilité de maintenance et d'extension**, grâce à un simple démontage du collier qui facilite l'accès au système.



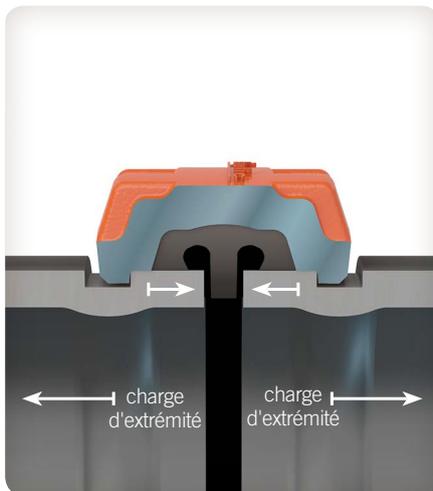
**Facilité d'alignement**, grâce à une conception qui autorise une rotation complète du tube et des composants du système avant serrage.



**Flexibilité**, grâce aux capacités de mouvement axial et de déviation angulaire inhérentes aux colliers flexibles d'un système rainuré. Ils s'adaptent à la dilatation et à la contraction thermiques, au désalignement, au tassement et aux contraintes sismiques.



**Atténuation du bruit et des vibrations** grâce à l'isolation de la transmission de vibrations au niveau de chaque raccord.



**Raccords autobutés** : les colliers viennent en prise dans les rainures des tubes pour les maintenir en cas de charges de poussée à pleine pression, sans exiger de butées supplémentaires.



**Rigidité**, grâce au patin incliné qui assure un serrage positif du tube de façon à résister aux charges de torsion et de flexion.

## OGS (Original Groove System)

Le système de tuyauterie rainurée Victaulic® est le système de tuyauterie le plus polyvalent, le plus économique et le plus fiable disponible. Jusqu'à trois fois plus rapide à installer que des systèmes soudés et plus fiable que les assemblages filetés ou à brides, l'approche Victaulic génère une baisse des coûts d'installation et une réduction des risques. Le système est conçu pour des tubes rainurés par moletage ou rainurés par enlèvement de métal ou des tubes de faible épaisseur rainurés par moletage. En outre, la préparation de l'extrémité du tube est rapide et facile. Elle peut se faire sur le chantier ou en atelier avec différentes rainureuses *Victaulic*.

Avec l'introduction de la technologie *Victaulic* Installation-Ready™, le système OGS a atteint un nouveau niveau. Les colliers pour systèmes rainurés dotés de cette technologie *Victaulic* brevetée s'installent dix fois plus vite qu'avec les autres méthodes d'assemblage.

En quoi consiste-t-elle ? Avant que *Victaulic* ne développe la technologie *Prêt à poser*, le montage du collier pour système rainuré consistait à démonter le collier en dévissant les boulons et les écrous et en retirant le joint, puis à poser le joint entre les deux extrémités rainurées de tube, à positionner les segments autour du joint puis à resserrer les boulons et les écrous. Les colliers dotés de la technologie *Prêt à poser* sont fournis pré-assemblés. Il suffit donc de les pousser sur l'extrémité rainurée d'un tube et d'y raccorder l'extrémité rainurée de l'autre tube pour ensuite serrer les boulons et les écrous. Ce qui demandait plusieurs minutes se fait désormais en quelques secondes.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



	page		page
<b>Colliers</b>		<b>Adaptateurs</b>	
Collier rigide QuickVic™ (Style 107N)	3	Adaptateur <i>Vic-Flange</i> (Style 741)	7
Collier flexible <i>QuickVic</i> (Style 177N)	3	Adaptateur <i>Vic-Flange</i> (Style 743)	7
Collier rigide Zero-Flex™ (Style 07)	3		
Collier flexible (Style 77)	4	<b>Raccords</b>	<b>page</b>
Collier flexible (Style 75)	4	Coudes	8
Collier réduit (Style 750)	4	Tés, crois, raccords en Y et raccords latéraux	9
Collier Snap-Joint™ (Style 78)	5	Adaptateurs, manchettes, réducteurs, fonds et bouchons	10
Collier et outil <i>Vic-Boltless</i> (Styles 791 et 792)	5		
Collier rigide haute pression (Style HP-70)	5	<b>Compensateurs de dilatation</b>	<b>page</b>
Collier à piquage (Style 72)	46	Compensateur de dilatation <i>Mover</i> (Style 150)	11
		Compensateur de dilatation (Style 155)	11
<b>Colliers Vic-Ring</b>	<b>page</b>		
Collier <i>Vic-Ring</i> (Style 41)	6		
Collier <i>Vic-Ring</i> (Style 44)	6		



Atlantic robinetterie distribue l'ensemble de la gamme VICTAULIC  
Livraison partout en France sous 48H - sous réserve de stock

Contactez-nous pour obtenir rapidement un devis.

- Effectuez votre demande de prix sur notre site [www.atlantic-robinetterie.fr](http://www.atlantic-robinetterie.fr)

- Par mail : [atlantic.rob@groupesofia.fr](mailto:atlantic.rob@groupesofia.fr)

- Par téléphone : 02 40 00 04 75



## OGS (Original Groove System)



### Vannes

	<b>pages</b>
 Vannes papillon	12
 Clapets anti-retour	13 – 14
 Vannes à boisseaux sphériques	14 – 15
 Robinets à boisseau	16
 Montage vanne Delta-Y	16
 Robinet à guillotine	16
 Robinet-vanne à opercule	17
 Vannes de dérivation	17
 Vannes de contrôle hydraulique	18
 Robinets à air	19 – 20

### Filtres démontables et diffuseurs

	<b>page</b>
 Diffuseur d'aspiration (Série 731-D)	21
 Vic-Strainer Type en té (Séries 730)	21
 Vic-Strainer Type en Y (Séries 732)	21

### Modules

	<b>page</b>
 Vic-Header (Collecteur)	22
 Unités de traitement d'air de décharge à isolation vibratoire	22
 Poste de contrôle de réduction de pression	22
 Sorties de pompe à isolation vibratoire en entrée	23
 Sorties de pompe à isolation vibratoire en sortie	24
 Ensembles à serpentins KOIL-KIT™ standard	100

### Produits spéciaux

	<b>pages</b>
 Système EndSeal™	25
 Double collier pour système rainuré haute pression	26
 Collier à bague haute pression	26
 Collier flexible en matériau composite	26
 Système XL (durée de vie prolongée) pour applications abrasives à revêtement en caoutchouc	27
 Collier compensateur de dilatation	27
 Collier pour tube en plastique renforcé par fibres de verre	28
 Collier flexible sans butée pour tube en plastique renforcé par fibres de verre	28
 Système en aluminium	29 – 30
 Sorties à bout mâle Mechanical-T	47

## OGS (Original Groove System)



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier rigide QuickVic™

### STYLE 107N

[Télécharger la publication 06.23](#)  
pour des informations complètes

- La rigidité est assurée par un concept de segment à patin incliné
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 750 psi | 5171 kPa | 52 bar
- [Télécharger la publication 17.01](#) sur les applications en acier inoxydable
- [Télécharger la publication 21.04](#) sur les applications en aluminium



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier flexible QuickVic™

### STYLE 177N

[Télécharger la publication 06.24](#)  
pour des informations complètes

- Raccordement de tube flexible adapté aux phénomènes de dilatation, contraction et déviation angulaire
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 1000 psi | 6895 kPa | 69 bar
- [Télécharger la publication 17.01](#) sur les applications en acier inoxydable
- [Télécharger la publication 21.04](#) sur les applications en aluminium
- [Télécharger la publication 32.01](#) sur les applications en PVC



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier rigide Zero-Flex™

### STYLE 07

[Télécharger la publication 06.02](#)  
pour des informations complètes

- La rigidité est assurée par un concept de segment à patin incliné
- Diamètres de 1 à 12" | DN25 – DN300
- Pressions jusqu'à 750 psi | 5171 kPa | 52 bar
- Pour des diamètres de 14 à 50" | DN350 à DN1250, [télécharger la publication 20.02](#) pour des informations sur le système AGS Style W07



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier flexible

STYLE 77

[Télécharger la publication 06.04](#)  
pour des informations complètes

- Raccordement de tube flexible adapté aux phénomènes de dilatation, contraction et déviation angulaire
- Diamètres de ¾ à 24" | DN20 à DN600
- Pressions jusqu'à 1000 psi | 6895 kPa | 69 bar
- Pour des diamètres de 14 à 78" | DN350 à DN1950, [télécharger la publication 20.03](#) pour des informations sur le système AGS Style W77
- [Télécharger la publication 32.01](#) sur les applications en PVC
- [Télécharger la publication 21.01](#) sur le Style 77A pour les applications en aluminium



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier flexible

STYLE 75

[Télécharger la publication 06.05](#)  
pour des informations complètes

- Collier à parois minces pour des pressions moyennes
- Raccordement de tube flexible adapté aux phénomènes de dilatation, contraction et déviation angulaire
- Diamètres de 1 à 8" | DN25 à DN200
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar
- [Télécharger la publication 32.01](#) sur les applications en PVC



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier réduit

STYLE 750

[Télécharger la publication 06.08](#)  
pour des informations complètes

- Remplace deux colliers et une réduction
- Diamètres de 2 à 10" | DN50 à DN250
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar

## OGS (Original Groove System)



### Certifications/Homologations :



## Collier Snap-Joint™

### STYLE 78

[Télécharger la publication 06.09](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour se démonter rapidement
- Diamètres de 1 à 8" | DN25 à DN200
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- [Télécharger la publication 32.01](#) sur les applications en PVC
- [Télécharger la publication 21.02](#) sur le Style 78A pour les applications en aluminium

## Collier et outil Vic-Boltless

### COLLIER STYLE 791 ET OUTIL STYLE 792

[Télécharger la publication 06.11](#)  
pour des informations complètes

- Assure un assemblage à profil bas, sûr et protégé contre les manipulations non autorisées
- S'installe exclusivement avec l'outil Victaulic® Style 792
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 700 psi | 4826 kPa | 48 bar
- [Télécharger la publication 32.01](#) sur les applications en PVC



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier rigide haute pression

### STYLE HP--70

[Télécharger la publication 06.12](#)  
pour des informations complètes

- Segment renforcé pour applications à haute pression
- Diamètres de 2 à 16" | DN50 à DN400
- Pressions jusqu'à 1000 psi | 6895 kPa | 69 bar



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie



## Collier *Vic-Ring*

### STYLE 41

[Télécharger la publication 16.04](#)  
pour des informations complètes

- Fourni avec divers modèles de bagues pour préserver l'épaisseur totale de tube dans les applications abrasives
- Diamètres de 30 à 66" | DN750 à DN1650
- Pressions jusqu'à 90 psi | 621 kPa | 6 bar
- Pour les produits AGS *Vic-Ring* voir page 33
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier *Vic-Ring*

### STYLE 44

[Télécharger la publication 16.05](#)  
pour des informations complètes

- Fourni avec divers modèles de bagues pour préserver l'épaisseur totale de tube dans les applications abrasives
- Diamètres de 4 à 60" | DN100 à DN1500
- Pressions jusqu'à 175 psi | 1207 kPa | 12 bar
- Pour les produits AGS *Vic-Ring* voir page 33
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## OGS (Original Groove System)



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Adaptateur *Vic-Flange*

### STYLE 741

[Télécharger la publication 06.06](#)  
pour des informations complètes

- ANSI Classes 125 et 150, tableau E de la norme australienne et brides PN10/16
- Diamètres de 2 à 24" | DN50 à DN600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres AGS de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.04](#) pour des informations sur le système AGS Style W741
- [Télécharger la publication 32.01](#) sur les applications en PVC



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Adaptateur de bride *Vic-Flange*

### STYLE 743

[Télécharger la publication 06.06](#)  
pour des informations complètes

- Brides ANSI Classe 300
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 720 psi | 4964 kPa | 50 bar
- [Télécharger la publication 32.01](#) sur les applications en PVC



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Raccords

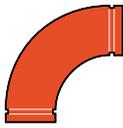
[Télécharger la publication 07.01](#) pour des informations complètes sur les raccords à bout rainuré originaux pour tubes en acier au carbone

- Le raccord standard a les mêmes caractéristiques de pression nominale que le collier installé
- Tous les raccords sont pourvus de rainures ou d'épaulements pour une installation rapide
- Raccords disponibles en diamètres de ¾ à 24" | DN20 à DN600
- Pour des diamètres AGS de 14 à 60" | DN350 à DN1500, [télécharger la publication 20.05](#) pour des informations complètes

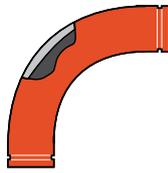
## Coudes



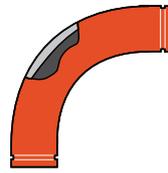
**N° 10**  
Coude à 90°



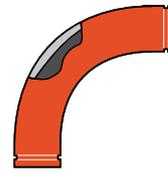
**N° 100-1 ½D**  
Coude à 90°  
à rayon long 1 ½ D



**N° 100 - 3D**  
Coude à 90°  
à rayon long 3 D



**N° 100 - 5D**  
Coude à 90°  
à rayon long 5 D



**N° 100 - 6D**  
Coude à 90°  
à rayon long 6 D

Pour les courbures à rayon long 3D, 5D et 6D, [télécharger la publication 07.02](#)



**N° 11**  
Coude à 45°



**N° 110-1 ½D**  
Coude à 45°  
à rayon long 1 ½ D



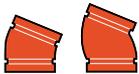
**N° 110 - 3D**  
Coude à 45°  
à rayon long 3 D



**N° 110 - 5D**  
Coude à 45°  
à rayon long 5 D



**N° 110 - 6D**  
Coude à 45°  
à rayon long 6 D



**N° 12**  
Coude 22 ½°



**N° 13**  
Coude 11 ¼°



**N° 18**  
Coudes adaptateurs à 90°



**N° 19**  
Coudes adaptateurs à 45°



**N 10-DR**  
Coude à vidange



**N° R-10G**  
Coudes réduits à patin (rainure OGS x rainure OGS)



**N° R-10F**  
Coudes réduits à patin (rainure OGS x bride)



Pour les options de revêtement, [télécharger la publication 07.01](#)

## OGS (Original Groove System)



### Certifications/Homologations :

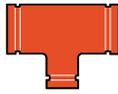


[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

### Raccords en tés, croix, en Y et latéraux



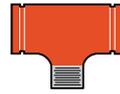
**N° 20**  
Té



**N° 25**  
Té réduit  
à embranchement  
rainuré



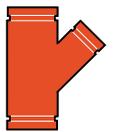
**N° 29M**  
Té avec sortie  
filetée



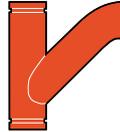
**N° 29T**  
Té réduit avec  
sortie filetée



**N° 30**  
Latéral 45°



**N° 30-R**  
Latéral réduit 45°



**N° 32**  
Té en Y



**N° 32-R**  
Té réduit en Y



**N° 33**  
Raccord en Y



**N° 35**  
En croix

## Raccords

[Télécharger la publication 07.01](#) pour des informations complètes sur les raccords à bout rainuré originaux pour tubes en acier au carbone

- Le raccord standard a les mêmes caractéristiques de pression nominale que le collier installé
- Tous les raccords sont pourvus de rainures ou d'épaulements pour une installation rapide
- Raccords disponibles en diamètres de ¾ à 24" | DN20 à DN600
- Pour des diamètres AGS de 14 à 60" | DN350 à DN1500, [télécharger la publication 20.05](#) pour des informations complètes



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Raccords

[Télécharger la publication 07.01](#) pour des informations complètes sur les raccords à bout rainuré originaux pour tubes en acier au carbone

- Le raccord standard a les mêmes caractéristiques de pression nominale que le collier installé
- Tous les raccords sont pourvus de rainures ou d'épaulements pour une installation rapide
- Raccords disponibles en diamètres de ¾ à 24" | DN20 à DN600
- Pour des diamètres AGS de 14 à 60" | DN350 à DN1500, [télécharger la publication 20.05](#) pour des informations complètes

## Adaptateurs, manchettes, fonds et bouchons

<b>N° 40</b> Manchette (rainure OGS x filetage)	<b>N° 41</b> Manchette à bride ANSI Classe 125	<b>N° 41-DN</b> Manchette à bride PN10/16	<b>N° 42</b> Manchette (rainure OGS x chanfrein)	<b>N° 43</b> Manchette (rainure OGS x rainure OGS)	<b>N° 45F</b> Manchette à bride à face plate ANSI Classe 150
<b>N° 45R</b> Manchette à bride à face surélevée ANSI Classe 150	<b>N° 45RE</b> Manchette à bride à face surélevée PN10/ PN16	<b>N° 46F</b> Manchette à bride à face plate ANSI Classe 300	<b>N° 46R</b> Manchette à bride à face surélevée ANSI Classe 300	<b>N° 48</b> Embout cannelé	
<b>N° 50</b> Réduction concentrique	<b>N° 51</b> Réduction excentrique	<b>N° 52</b> Réducteur à petit filetage	<b>N° 53</b> Réduction concentrique (rainure OGS x rainure OGS)	<b>N° 54</b> Réduction concentrique (rainure OGS x filetage)	<b>N° 55</b> Réduction concentrique (filetage x rainure OGS)
<b>N° 60</b> Fond	<b>N° 61</b> Fond bombé	<b>N° 80</b> Adaptateur taraudé			

## OGS (Original Groove System)



### Compensateur de dilatation *Mover* STYLE 150

[Télécharger la publication 09.04](#)  
pour des informations complètes

- Compensateur de dilatation coulissant autorisant un mouvement axial des extrémités jusqu'à 76 mm | 3"
- Diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar



### Compensateur de dilatation STYLE 155

[Télécharger la publication 09.05](#)  
pour des informations complètes

- Combinaison de colliers rainurés flexibles et de manchettes courtes, assemblés en tandem pour permettre une plus grande dilatation
- La pression de service nominale des compensateurs de dilatation rainurés Style 155 correspond à celle du collier utilisé
- Diamètres de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Pour des diamètres AGS de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.12](#) pour des informations sur le Style W155



## Vanne papillon Vic-300™ MasterSeal™ SÉRIE 761

[Télécharger la publication 08.20](#)  
pour des informations complètes

- Utilisation en extrémité de conduite, fonctionnement bi-directionnel, jusqu'à la pression de service maximale
- Disponible sans poignée, avec volant réducteur, avec levier blocable et butée de réglage ou avec poignée 10 positions et butée de réglage
- Différents matériaux pour sièges et disques sont disponibles
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour les diamètres AGS de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.06](#) pour des informations sur la Série W761

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



## Vanne papillon SÉRIE 700

[Télécharger la publication 08.05](#)  
pour des informations complètes

- Une tige en deux parties permet d'installer un disque mince pour réduire la perte de charge
- Fournie de série avec un disque en bronze d'aluminium ou en acier inoxydable 316 (en option)
- Diamètres de 1 ½ à 6" | DN40 à DN150
- Pressions jusqu'à 200 psi | 1379 kPa | 14 bar

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## OGS (Original Groove System)



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Clapet anti-retour haute pression *Vic-Check*

### SÉRIE 716H

[Télécharger la publication 08.08](#)  
pour des informations complètes

- Possède un disque en acier inoxydable placé contre le joint torique, quand il est monté sur la face nickelée par dépôt autocatalytique
- Diamètres de 2 à 3" | DN50 à DN80
- Pressions jusqu'à 365 psi | 2517 kPa | 25 bar
- Pour des diamètres AGS de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.08](#) pour des informations sur le système AGS Série W715



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Clapet anti-retour *Vic-Check*

### SÉRIE 716

[Télécharger la publication 08.08](#)  
pour des informations complètes

- Possède un disque gainé en élastomère et un siège en nickel soudé
- Diamètres de 2 ½ à 12" | 73,0 mm à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres AGS de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.08](#) pour des informations sur le système AGS Série W715



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Clapet anti-retour Venturi

### SÉRIE 779

[Télécharger la publication 08.10](#)  
pour des informations complètes

- Clapet anti-retour Venturi avec prises de pression pour des mesures précises (kit de mesure du débit pour manomètres/compteurs différentiels disponible)
- Diamètres de 4 à 12" | DN100 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Clapet anti-retour à battant

SÉRIE 712

[Télécharger la publication 08.11](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser avec les raccords et colliers rainurés Victaulic® pour une installation rapide sur des orifices d'entrée et de sortie
- Chapeau à grand accès pour une maintenance facile
- Disponible avec revêtement interne pour applications corrosives
- Diamètres de 2 à 4" | DN50 à DN100
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour plus d'informations sur les clapets anti-retour à battant pour acier inoxydable, voir page 63
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Clapet anti-retour à battant

SÉRIE 713

[Télécharger la publication 08.54](#)  
pour des informations complètes

- Clapet anti-retour haute pression à utiliser avec les raccords et colliers rainurés Victaulic pour une installation rapide sur des orifices d'entrée et de sortie
- Chapeau à grand accès pour une maintenance facile
- Disponible avec revêtement interne pour applications corrosives
- Diamètres de 2 à 4" | DN50 à DN100
- Pressions jusqu'à 1000 psi | 6895 kPa | 69 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne à boisseau sphérique Vic-Ball

SÉRIE 721

[Télécharger la publication 08.14](#)  
pour des informations complètes

- Boisseau sphérique flottant, diminue le couple requis
- Diamètres de 4 à 6" | DN100 à DN150
- Pressions jusqu'à 800 psi | 5515 kPa | 55 bar

## OGS (Original Groove System)



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Vanne à boisseau sphérique *Vic-Ball*

SÉRIE 726

[Télécharger la publication 08.23](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à boisseau sphérique haute pression à ouverture standard et conforme NACE
- Disponible sans poignée, avec volant à levier ou volant réducteur
- Diamètres de 1 ½ à 6" | DN40 à DN150
- Pressions jusqu'à 1000 psi | 6895 kPa | 69 bar



## Vanne à boisseau sphérique

SÉRIE 727

[Télécharger la publication 08.42](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à boisseau sphérique haute pression à ouverture perfectionnée et conforme NACE
- Débit jusqu'à 1/3 supérieur à celui des autres vannes à boisseaux sphériques à ouverture standard
- Boisseau sphérique flottant, diminue le couple requis
- Diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 1500 psi | 10342 kPa | 103 bar



## Vanne à boisseau sphérique et corps en laiton – Filetée

SÉRIE 722

[Télécharger la publication 08.15](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à ouverture standard et extrémité taraudée en laiton forgé
- Diamètres de ¼ à 2" | DN8 à DN50
- Pressions jusqu'à 600 psi | 4137 kPa | 41 bar

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie



## Robinet à boisseau *Vic-Plug* SÉRIE 377

[Télécharger la publication 08.12](#)  
pour des informations complètes

- Le seul robinet à boisseau excentrique à extrémité rainurée spécifiquement conçu pour la régulation
- Disponible sans poignée, avec volant à levier ou volant réducteur
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pressions jusqu'à 175 psi | 1207 kPa | 12 bar



## Montage vanne Delta-Y STYLE DLY

[Télécharger la publication 07.08](#)  
pour des informations complètes

- À combiner avec des colliers rigides Style 107N, des vannes papillon Vic-300™ MasterSeal™ Série 761 et des raccords moulés
- Parfait pour les systèmes de ciment/barytine en vrac communément utilisés sur les plates-formes hauturières de forage
- Diamètres de 5 à 6" | 141,3 mm à DN150
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar



## Robinet à guillotine SÉRIE 795

[Télécharger la publication 08.25](#)  
pour des informations complètes

- Conçue pour les conduites de fluides contenant des matières solides et abrasives
- Possibilité de remplacer les pièces d'usure sans déposer le robinet de la conduite
- Utilise la technologie Installation-Ready™ (Prêt à poser) pour éviter toutes les pièces détachables
- Activations manuelle, hydraulique, pneumatique et électrique disponibles
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pressions jusqu'à 150 psi | 1035 kPa | 10 bar

Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## OGS (Original Groove System)



## Robinet-vanne à tige montante SÉRIE 771M

[Télécharger la publication 08.45](#)  
pour des informations complètes

- Configurations proposées : rainure x rainure ou rainure x bride
- Robinet « tout ou rien » uniquement
- Diamètres de 2 ½ à 12" | 73,0 mm – DN300
- Pressions jusqu'à 250 psi | 1724 kPa | 17 bar

### Certifications/Homologations :

Cette série n'est pas répertoriée pour le service de protection incendie.  
[Télécharger la publication 10.92](#) sur les produits relatifs à la protection incendie.



## Vanne de dérivation à trois voies SÉRIE 723

[Télécharger la publication 08.13](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à boisseau sphérique à trois voies conforme NACE MR-01-75 avec entrée commune par le bas pour dérivation de débit à 90° vers la droite ou vers la gauche
- Disponible sans poignée, avec volant à levier ou volant réducteur
- Disponible en diamètre 2" | DN50
- Pressions jusqu'à 600 psi | 4137 kPa | 41 bar



## Vanne de dérivation SÉRIE 725S

[Télécharger la publication 08.41](#)  
pour des informations complètes

- Conçue pour les remblais et la dérivation de l'eau de rinçage dans les exploitations minières
- Il est possible de l'utiliser sous pression pour décharger des remblais en cas de blocage
- Surfaces en acier inoxydable en contact avec le produit
- Activations manuelle, hydraulique, pneumatique et électrique disponibles
- Diamètres de 4 à 8" | DN100 – DN250
- Pressions jusqu'à 1500 psi | 10342 kPa | 103 bar

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie



## Vanne de contrôle hydraulique

BERMAD SÉRIE 100 | VICTAULIC® SÉRIE 910

[Télécharger la publication Ingénierie 100](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes de contrôle hydraulique sont capables de contrôler des variables comme la pression, le débit ou le niveau
- Les configurations en option comprennent : « Tout ou rien », réduction, limitation, maintien de pression et contrôle du débit (les solutions personnalisées peuvent inclure des combinaisons des fonctions ci-dessus)
- Diamètres de 1 ½ à 6" | DN40 – DN150
- Pressions jusqu'à 145 psi | 1000 kPa | 10 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne de contrôle hydraulique

BERMAD SÉRIE 700 | VICTAULIC® SÉRIE 970

[Télécharger la publication Ingénierie 700](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes de contrôle hydraulique sont capables de contrôler des variables comme la pression, le débit ou le niveau
- Les configurations en option comprennent : « Tout ou rien », réduction, limitation, maintien de pression et contrôle du débit (les solutions personnalisées peuvent inclure des combinaisons des fonctions ci-dessus)
- Diamètres de 1 ½ à 48" | DN40 – DN1200
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne de contrôle hydraulique

BERMAD SÉRIE 800 | VICTAULIC® SÉRIE 980

[Télécharger la publication Ingénierie 800](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes de contrôle hydraulique sont capables de contrôler des variables comme la pression, le débit ou le niveau
- Les configurations en option comprennent : « Tout ou rien », réduction, limitation, maintien de pression et contrôle du débit (les solutions personnalisées peuvent inclure des combinaisons des fonctions ci-dessus)
- Diamètres de 1 ½ à 20" | DN40 – DN500
- Pressions jusqu'à 600 psi | 4137 kPa | 41 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## OGS (Original Groove System)



## Vanne de décompression automatique

BERMAD SÉRIE A30 | VICTAULIC® SÉRIE 9A3

[Télécharger la publication Ingénierie A30](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes de décompression automatiques permettent une libération efficace des bulles d'air hors des tubes pressurisés
- Matériau du corps : Nylon renforcé de fibres de verre
- Diamètres de ¾ à 1" | DN20 – DN25
- Pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- Températures jusqu'à 140 °F | 60 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne de décompression automatique

BERMAD SÉRIE A71 | VICTAULIC® SÉRIE 9A7

[Télécharger la publication Ingénierie A71](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes de décompression automatiques permettent une libération efficace des bulles d'air hors des tubes pressurisés
- Matériau du corps : Acier inoxydable 316
- Diamètres de ¾ à 1" | DN20 – DN25
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar
- Températures jusqu'à 140 °F | 60 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne à air combiné

BERMAD SÉRIE C30 | VICTAULIC® SÉRIE 9C3

[Télécharger la publication Ingénierie C30](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes à air combiné libèrent les bulles d'air des tubes pressurisés (vanne de décompression), tout en évacuant l'air pendant le remplissage ou la vidange du tube (vanne à air/vanne de dépression)
- Matériau du corps : Nylon renforcé de fibres de verre
- Diamètres de ¾ à 1" | DN20 – DN25
- Pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- Températures jusqu'à 140 °F | 60 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne à air combiné

BERMAD SÉRIE C50 | VICTAULIC® SÉRIE 9C5

[Télécharger la publication Ingénierie C50](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes à air combiné libèrent les bulles d'air des tubes pressurisés (vanne de décompression), tout en évacuant l'air pendant le remplissage ou la vidange du tube (vanne à air/vanne de dépression)
- Matériau du corps : Nylon renforcé de fibres de verre
- Diamètres de 2 à 4" | DN50 à DN100
- Pressions jusqu'à 150 psi | 1034 kPa | 10 bar
- Températures jusqu'à 140 °F | 60 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne à air combiné

BERMAD SÉRIE C70 | VICTAULIC® SÉRIE 9C7

[Télécharger la publication Ingénierie C70](#)  
pour des informations complètes

- Les vannes à air combiné libèrent les bulles d'air des tubes pressurisés (vanne de décompression), tout en évacuant l'air pendant le remplissage ou la vidange du tube (vanne à air/vanne de dépression)
- Matériau du corps : Fonte ductile (standard)
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 580 psi | 3999 kPa | 40 bar
- Températures jusqu'à 140 °F | 60 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## OGS (Original Groove System)



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Diffuseur d'aspiration

### SÉRIE 731-D

[Télécharger la publication 09.20](#)  
pour des informations complètes

- Peut s'installer à un angle de 90° par rapport à la pompe, ce qui représente un gain de place appréciable dans le local technique tout en protégeant la pompe de la cavitation
- Raccordements à bride disponibles : ANSI Classe 150, tableau E de la norme australienne, PN10/16, GB et JIS 10K
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.20](#) pour des informations sur le système AGS Style W731-D



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Crépine Vic-Strainer Type en té

### SÉRIE 730

[Télécharger la publication 09.02](#)  
pour des informations complètes

- Plus léger que les filtres démontables à bride en Y, il assure un écoulement rectiligne qui réduit la perte de charge
- Diamètres de 1 ½ – 12" | DN40 à DN300
- Pressions jusqu'à 750 psi | 5171 kPa | 52 bar
- Pour des diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.11](#) pour des informations sur le système AGS Série W730



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Filtre Vic-Strainer Type en Y

### SÉRIE 732

[Télécharger la publication 09.03](#)  
pour des informations complètes

- Assure un écoulement rectiligne qui réduit la perte de charge
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponible dans des diamètres limités pour les unités de traitement d'air
- Pour des diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600, [télécharger la publication 20.19](#) pour des informations sur le système AGS Série W732



## Vic-Collecteur

N° 26

[Télécharger la publication 07.11](#)  
pour des informations complètes

- Un collecteur de sortie pour application en local technique
- Disponible avec des extrémités rainurées OGS et AGS de Victaulic®
- Diamètres de ¾ à 24" | DN20 à DN600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Unités de traitement d'air de décharge à isolation vibratoire

SÉRIE 385

[Télécharger la publication 102.15](#)  
pour des informations complètes

- Assure des raccordements pour l'isolation, le filtrage, l'équilibrage et la vidange
- Le joint tournant résout les problèmes de mauvais alignement du serpentín
- Alimentation simple et double et configurations de retour
- Diamètres de 2 x 2" à 6 x 4" | DN50 x DN50 à DN150 x DN100
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Poste de contrôle de réduction de pression

SÉRIE 386

[Télécharger la publication 102.16](#)  
pour des informations complètes

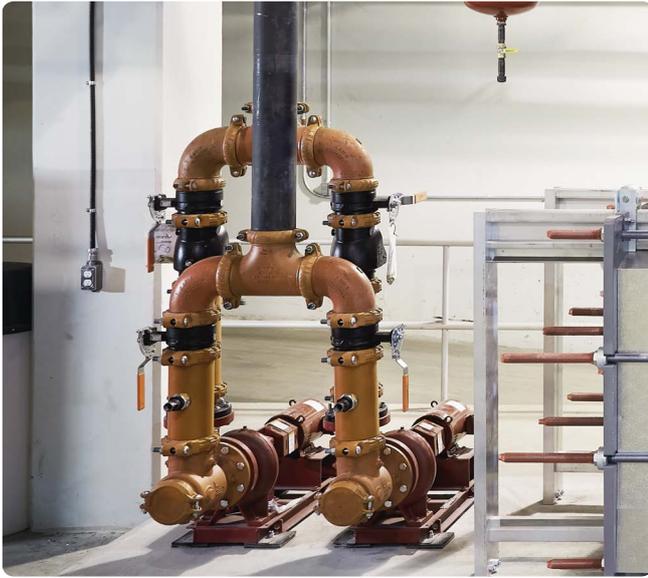
- Réduit et contrôle la pression du système d'eau potable pour la maintenir aux niveaux de sécurité spécifiques, indépendamment de la pression en amont et de la variation de débit
- Six configurations de série sont disponibles pour permettre au système de s'adapter aux différentes options de débit, de taux de réduction de la pression, de redondance et de sécurité de la pression
- Diamètres de 2 x 1 ½" à 6 x 2" | DN50 x DN40 à DN150 x DN50
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable  
ANSI/NSF

## OGS (Original Groove System)



## Admission de pompe à isolation vibratoire en sortie

- Comprend un régulateur de débit, des colliers flexibles de limitation des vibrations, des orifices d'accès pour les manomètres et les doigts de gant et un raccordement de pompe à bride intégral ou extrémité rainurée
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pression de service nominale du raccordement à bride PN10/16, ANSI Classe 150, PN10/16, tableau E de la norme australienne ou JIS 10K
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Sortie de pompe à diffuseur d'aspiration

### Tube en acier au carbone verni

- **Séries 381/381G**  
(Amérique du Nord)  
[Télécharger la publication 102.11](#)
- **Série 391**  
(Reste du monde)  
[Télécharger la publication 102.21](#)
- **Série 331**  
(Hong Kong) [Télécharger la publication 102.31](#)



### Tube en acier au carbone galvanisé

- **Série 331**  
(Hong Kong) [Télécharger la publication 102.31](#)
- **Série 334**  
(Taiwan) [Télécharger la publication 102.34](#)
- **Séries 337**  
(Corée) [Télécharger la publication 102.37](#)



## Sortie de pompe à filtre

### Tube en acier au carbone verni (Installations horizontales et verticales)

- **Séries 382/382G**  
(Amérique du Nord)  
[Télécharger la publication 102.12](#)
- **Série 392**  
(Reste du monde)  
[Télécharger la publication 102.22](#)
- **Séries 332**  
(Hong Kong) [Télécharger la publication 102.32](#)



### Tube en acier au carbone galvanisé (Installations horizontales et verticales)

- **Séries 332**  
(Hong Kong)  
[Télécharger la publication 102.32](#)





## Sortie de pompe à isolation vibratoire en sortie

- Comprend un régulateur de débit, des colliers flexibles de limitation des vibrations, des orifices d'accès pour les manomètres et les doigts de gant et un raccordement de pompe à bride intégral ou extrémité rainurée
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pression de service nominale du raccordement à bride PN10/16, ANSI Classe 150, PN10/16, tableau E de la norme australienne ou JIS 10K
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Sortie de pompe de décharge

**Tube en acier au carbone verni**  
(Installations horizontales et verticales)

- **Séries 380/380G**  
(Amérique du Nord)  
[Télécharger la publication 102.10](#)
- **Série 390**  
(Reste du monde)  
[Télécharger la publication 102.22](#)
- **Séries 330**  
(Hong Kong) [Télécharger la publication 102.30](#)



**Tube en acier au carbone galvanisé**  
(Installations verticales)

- **Séries 330**  
(Hong Kong) [Télécharger la publication 102.30](#)
- **Séries 333**  
(Taiwan) [Télécharger la publication 102.33](#)
- **Séries 336**  
(Corée) [Télécharger la publication 102.36](#)



## Sortie de pompe de décharge avec vanne d'équilibrage

**Tube en acier au carbone verni**  
(Installations horizontales et verticales)

- **Séries 383/383G**  
(Amérique du Nord)  
[Télécharger la publication 102.13](#)



## OGS (Original Groove System)



## Système EndSeal™

[Télécharger la publication 06.13](#) sur LE COLLIER Style HP-70ES [Télécharger la publication 07.03](#) sur les raccords ES

- Pour les tubes à revêtement plastique ou les systèmes rigides haute pression
- Pour les épaisseurs de tube Schedule 80, utiliser les colliers HP-70ES
- Diamètres de colliers de 2 à 12" | DN50 à DN300 et diamètres de raccords de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 2500 psi | 17237 kPa | 172 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



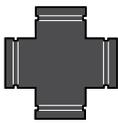
**N° 62ES**  
Coude à 90°



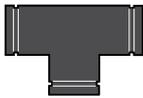
**N° 63ES**  
Coude à 45°



**N° 64ES**  
Té



**N° 35ES**  
En croix



**N° 22ES**  
Té pour  
collecteur





Certifications/Homologations :



## Double collier pour système rainuré haute pression

STYLE 808

[Télécharger la publication 15.01](#)  
pour des informations complètes

- Collier à double boulonnage pour tubes en acier Schedule 80, ou plus
- Pour l'installation sur des extrémités de tube à doubles rainures par enlèvement de métal, [Télécharger la publication 25.04](#) pour des informations complètes
- Diamètres de 6 à 12" | DN150 à DN300
- Pressions jusqu'à 4000 psi | 27579 kPa | 275 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier à bague haute pression

STYLE 809N

[Télécharger la publication 15.03](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour les applications de haute pression, hydrauliques et abrasives
- Le collier s'engage directement sur les butées des bagues (fournies avec le collier) soudées sur l'extérieur du tube
- Tube en acier au carbone Schedule 80 ou plus
- Diamètres de 4 à 10" | DN100 – DN250
- Pressions jusqu'à 3000 psi | 20684 kPa | 206 bar



## Collier flexible en matériau composite

STYLE 171

[Télécharger la publication 06.22](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Raccordement de tube flexible adapté aux phénomènes de dilatation, contraction et déviation angulaire
- Pour applications corrosives comme les systèmes par osmose inverse
- Pour utilisation sur des tubes en PVC Victaulic avec profil de rainure par moletage ou par enlèvement de métal OGS Victaulic
- Diamètres de 1 ½ – 4" | DN40 à DN100
- Pressions jusqu'à 150 psi | 1034 kPa | 10 bar
- Pour les applications en acier inoxydable et en plastique FRP, contacter [Victaulic](#)

## OGS (Original Groove System)



## Système XL (Extended Life) pour applications abrasives à revêtement en caoutchouc

[Télécharger la publication 07.07](#)  
pour des informations complètes

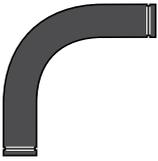
- Coudes de 1½D et 3D conçus pour loger un revêtement intérieur supplémentaire de 6 mm | ¼", ce qui multiplie par trois leur durée de vie par comparaison aux raccords standard à revêtement en caoutchouc
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Colliers flexibles Style XL77 pour raccords tube-raccord
- Colliers flexible Style XL79 pour raccords raccord-raccord



N° XL100  
1 ½D  
Coude à 90°



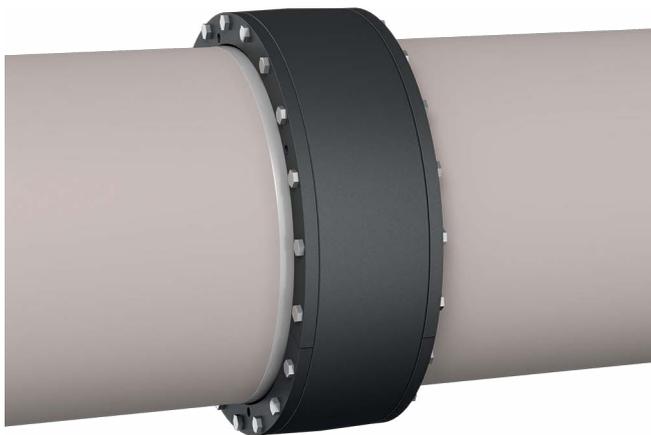
N° XL110  
1 ½D  
Coude à 45°



N° XL100  
3D  
Coude à 90°



N° XL110  
3D  
Coude à 45°



## Collier compensateur de dilatation STYLE 152A

[Télécharger la publication 09.15](#)  
pour des informations complètes

- Collier grand diamètre pour conduites de charbon/chaux pulvérisés à capacité de déviation angulaire de 4 degrés
- Diamètres de 10 à 30" | DN250 à DN750 et 780 mm
- Pressions jusqu'à 50 psi | 345 kPa | 3 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier pour tube en plastique renforcé par fibres de verre (FRP)

STYLE 296-A

[Télécharger la publication 90.01](#)  
pour des informations complètes

- Conçu comme un raccord rigide s'installant sans outils spéciaux et respectant les spécifications du support existant
- Peut être installé quelles que soient les conditions climatiques
- Pas de temps de durcissement
- Diamètres de 1 à 12" | DN25 – DN300
- Pressions jusqu'à 150 psi | 1034 kPa | 10 bar



## Collier flexible sans butée pour tube en plastique renforcé par fibres de verre

STYLE 229S

[Télécharger la publication 60.16](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour les systèmes de tuyauterie FRP de contrôle des odeurs
- Peut être installé quelles que soient les conditions climatiques
- Pas de temps de durcissement
- Diamètres de 6 à 54" | DN150 à DN1350
- Pressions jusqu'à 25 psi | 172 kPa | 1,7 bar

## OGS (Original Groove System)

Le système de tuyauterie rainurée en aluminium Victaulic® est le système de tuyauterie le plus polyvalent, le plus économique et le plus fiable disponible. Jusqu'à trois fois plus rapide à installer que des systèmes soudés et plus fiable que les assemblages filetés ou à brides, l'approche Victaulic génère une baisse des coûts d'installation et une réduction des risques. Le système de tuyauterie rainurée en aluminium *Victaulic* assure des économies de poids considérable tout en étant résistant à la corrosion.



## Collier flexible en aluminium

### STYLE 77A

[Télécharger la publication 21.01](#)  
pour des informations complètes

- Raccordement de tube flexible adapté aux phénomènes de dilatation, contraction et déviation angulaire
- Diamètres de 1 à 12" | DN25 – DN300
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar
- [Télécharger la publication 06.04](#) sur le Style 77 pour les applications en acier au carbone



## Collier Snap-Joint™ en aluminium

### STYLE 78A

[Télécharger la publication 21.02](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour se démonter rapidement
- Diamètres de 2" | DN50 et 10" | DN250
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- [Télécharger la publication 06.09](#) sur le Style 78 pour les applications en acier au carbone



## Raccords en aluminium

[Télécharger la publication 21.03](#)  
pour des informations complètes

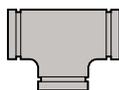
- Le raccord standard a les mêmes caractéristiques de pression nominale que le collier installé
- Diamètres de 1 à 8" | DN25 – DN200



**N° 10-A**  
Coude à 90°



**N° 11-A**  
Coude à 45°



**N° 20-A**  
Té



**N° 40-A**  
Manchette  
(rainure x  
filetage)



**N° 42-A**  
Manchette  
(rainure x  
chanfrein)



**N° 43-A**  
Manchette  
(rainure x  
rainure)



**N° 50-A**  
Réduction  
concentrique



**N° 60-A**  
Fond

## Advanced Groove System **AGS**

Victaulic propose un portefeuille complet de raccords AGS (Advanced Groove System) pour les systèmes de 14 à 78 " | DN350 à DN1950 et une gamme complète de raccords, vannes et accessoires AGS de 14 à 60" | DN350 à DN1500. Nos solutions de tuyauterie de grand diamètre apportent force et fiabilité en plus de la vitesse, ce qui en fait un excellent choix, supérieur au soudage. Autres avantages des joints AGS sur les joints soudés : ils ne nécessitent pas d'installations avec flamme, ils présentent une résistance au choc sismique supérieure et un raccord à chaque point d'assemblage pour faciliter le réglage, la maintenance ou la dilatation du système.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



<b>Colliers</b>	<b>page</b>	<b>Compensateurs de dilatation</b>	<b>page</b>
Collier rigide AGS (Style W07)	32	Compensateur de dilatation AGS (Style W155)	35
Collier flexible AGS (Style W77)	32	Compensateur de dilatation AGS (Style W256)	36
Collier rigide AGS (Style W89)	32	Joint à mouvement dynamique AGS (Style W257)	36
<b>Colliers Vic-Ring</b>	<b>page</b>	<b>Vannes</b>	<b>pages</b>
Collier rigide AGS avec <i>Vic-Ring</i> (Style W07)	33	Vannes papillon AGS	36 – 37
Collier flexible AGS avec <i>Vic-Ring</i> (Style W77)	33	Clapet anti-retour AGS <i>Vic-Check</i> à deux disques (Série W715)	37
Collier rigide AGS avec <i>Vic-Ring</i> (Style W89)	33	<b>Filtres et diffuseurs</b>	<b>page</b>
<b>Raccords</b>	<b>page</b>	Diffuseur d'aspiration AGS - (Série W731-D)	38
Raccords AGS	34	Filtre AGS en té <i>Vic-Strainer</i> (Série W730)	38
Raccords AGS en acier inoxydable Schedule 10S	35	Filtre AGS en Y <i>Vic-Strainer</i> (Série W732)	38
<b>Adaptateur</b>	<b>page</b>	<b>Collecteurs</b>	<b>page</b>
Adaptateur AGS <i>Vic-Flange</i> (Style W741)	35	<i>Vic-Header</i>	22



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier rigide AGS

STYLE W07

[Télécharger la publication 20.02](#) pour des informations complètes

- Premier collier rigide à patins plats et contact métallique disponible dans cette gamme de diamètres
- Diamètres de 14 à 50" | DN350 à DN1250
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar
- Pour des diamètres OGS de 1 à 12" | DN25 à DN300 (Style 07), [télécharger la publication 06.02](#), pour des diamètres OGS avec technologie Installation-Ready™ de 2 à 12" | DN50 à DN300 (Style 107N), [télécharger la publication 06.23](#)



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier flexible AGS

STYLE W77

[Télécharger la publication 20.03](#) pour des informations complètes

- Le profil unique du talon, en forme de coin, accroît l'écart admis entre tubes
- Diamètres de 14 à 78" | DN350 à DN1950
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar
- Pour des diamètres OGS de ¾ à 24" | DN20 à DN600 (Style 77), [télécharger la publication 06.04](#); pour des diamètres OGS avec la technologie *Installation-Ready* de 2 à 8" | DN50 à DN200 (Style 177N), [télécharger la publication 06.24](#)



## Collier rigide AGS

STYLE W89

[Télécharger la publication 20.15](#) pour des informations complètes

- Les talons de segment du collier, en forme de coin, s'engagent complètement dans les rainures AGS de Victaulic pour former un raccord rigide
- Collier en fonte ductile revêtu et galvanisé
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pressions jusqu'à 700 psi | 4830 kPa | 48 bar
- Pour des diamètres OGS de 2 à 12" | DN50 à DN300, [télécharger la publication 17.24](#)



## Collier rigide AGS avec Vic-Ring STYLE W07

[Télécharger la publication 16.11](#)  
pour des informations complètes

- Le collier s'installe sur la bague fournie pour préserver l'épaisseur totale de tube dans les applications abrasives et/ou corrosives
- Diamètres de 14 à 50" | DN350 à DN1250
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar
- Pour les produits OGS Vic-Ring, voir page 6
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier flexible AGS avec Vic-Ring STYLE W77

[Télécharger la publication 16.12](#)  
pour des informations complètes

- Le collier s'installe sur la bague fournie pour préserver l'épaisseur totale de tube dans les applications abrasives et/ou corrosives
- Diamètres de 14 à 78" | DN350 à DN1950
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar
- Pour les produits OGS Vic-Ring, voir page 6
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier rigide AGS avec Vic-Ring STYLE W89

[Télécharger la publication 16.15](#)  
pour des informations complètes

- Le collier s'installe sur la bague fournie pour préserver l'épaisseur totale de tube dans les applications abrasives et/ou corrosives
- Collier en fonte ductile revêtu et galvanisé
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pressions jusqu'à 700 psi | 4830 kPa | 48 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Raccords AGS

[Télécharger la publication 20.05](#)  
pour des informations complètes

- Diamètres de 14 à 60" | DN350 à DN1500
- Les pressions de raccord nominales correspondent à la pression de service maximale autorisée (MAWP) pour les joints montés avec des colliers AGS Victaulic®
- Pour les raccords OGS [télécharger la publication 07.01](#) pour plus d'informations

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie



**N° W10**  
Coude à 90°



**N° W11**  
Coude à 45°



**N° W12**  
Coude à 22½°



**N° W13**  
Coude à 11 ¼°



**N° W100**  
Coude à 90°  
à rayon long  
1 ½ D



**N° W110**  
Coude à 45°  
à rayon long  
1 ½ D



**N° W20**  
Té



**N° W25**  
Té réduit



**N° W30**  
Latéral à 45°



**N° W30-R**  
Latéral réduit  
à 45°



**N° W33**  
Raccord en Y



**N° W35**  
En croix



**N° W42**  
Manchette  
(rainure AGS ×  
chanfrein)



**N° W43**  
Manchette  
(rainure AGS ×  
rainure AGS)



**N° W45R**  
Adaptateur  
de bride



**N° W49**  
Manchette  
(rainure AGS ×  
rainure OGS)



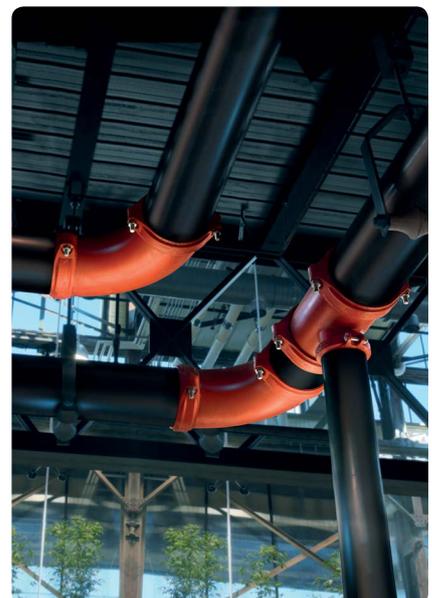
**N° W50**  
Réduction  
concentrique



**N° W51**  
Réduction  
excentrique



**N° W60**  
Fond





## Raccords AGS en acier inoxydable Schedule 10S

[Télécharger la publication 17.05](#)  
pour des informations complètes

- L'offre comprend les coudes, les tés, les manchettes, les fonds, les réductions excentriques et concentriques
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Les pressions de raccord nominales correspondent à la pression de service maximale autorisée (MAWP) pour les joints montés avec des colliers AGS Victaulic®
- Pour des diamètres OGS de ¾ à 12" | DN20 à DN300, [télécharger la publication 17.16](#) pour plus d'informations sur les raccords en acier inoxydable



## Adaptateur AGS Vic-Flange STYLE W741

[Télécharger la publication 20.04](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour jumeler directement les composants à brides dont la configuration des trous pour les boulons est conforme à l'ANSI Classes 125-150
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres OGS de 2 à 12" | DN50 à DN300, [télécharger la publication 06.06](#) pour des informations sur l'adaptateur Style 741



## Compensateur de dilatation AGS STYLE W155

[Télécharger la publication 20.12](#)  
pour des informations complètes

- Combinaison de colliers AGS Style W77 et de manchettes courtes, assemblés en tandem pour permettre une plus grande dilatation
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pour des diamètres OGS de ¾ à 12" | DN20 à DN300, [télécharger la publication 09.05](#) pour des informations sur le Style 155



## Compensateur de dilatation AGS STYLE W256

[Télécharger la publication 09.16](#)  
pour des informations complètes

- Jusqu'à 42" | 1067 mm de déplacement en ligne possible
- Conçu pour les applications relatives à l'eau et/ou aux coulis de ciment
- Diamètres de 24 à 42" | DN600 à DN1050
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Joint à mouvement dynamique AGS STYLE W257

[Télécharger la publication 20.16](#)  
pour des informations complètes

- Assure des mouvements dynamiques jusqu'à 4" | 102 mm comme le tassement différentiel, les mouvements sismiques et thermiques
- Diamètres de 14 à 78" | DN350 à DN1950
- La pression de service est la même que celle du collier Style W77 avec une épaisseur de tube équivalente, [télécharger la publication 20.03](#) pour des informations complètes
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne papillon AGS Vic-300™ SÉRIE W761

[Télécharger la publication 20.06](#)  
pour des informations complètes

- Alternative facile à installer aux encombrantes vannes sandwich ou à oreilles de centrage, à bride et munies de plusieurs boulons
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres OGS de 2 à 12" | DN50 à DN300, [télécharger la publication 08.20](#) pour des informations sur la Série 761

Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie



## Vanne papillon AGS

### SÉRIE W709

[Télécharger la publication 20.07](#)  
pour des informations complètes

- Alternative facile à installer aux encombrantes vannes sandwich ou à oreilles de centrage, à bride et munies de plusieurs boulons
- Diamètres de 26 – 48" | DN650 à DN1200
- Pressions jusqu'à 150 psi | 1034 kPa | 10 bar



## Vanne papillon AGS

### SÉRIE W719

[Télécharger la publication 23.19](#)  
pour des informations complètes

- Le concept de vanne, les matériaux et les essais sont conformes aux normes de l'AWWA C504
- Diamètres de 14 à 60" | DN350 à DN1500
- Pressions conformes aux normes de l'AWWA Classe 250B, pour les diamètres de 14" | DN1200 et 150B pour 48" | DN1200 et plus



## Clapet anti-retour AGS *Vic-Check* à double disque

### SÉRIE W715

[Télécharger la publication 20.08](#)  
pour des informations complètes

- Utilise un disque double à ressort assurant une parfaite étanchéité
- S'installe autant en position horizontale que verticale avec écoulement vers le haut
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- Pour les diamètres OGS de 2 à 12" | DN50 à DN300, [télécharger la publication 08.08](#) pour des informations sur le Style 716H/716 ou [télécharger la publication 08.10](#) pour des informations sur le Style 779

#### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie



## Diffuseur d'aspiration AGS

SÉRIE W731-D

[Télécharger la publication 20.20](#)  
pour des informations complètes

- Peut s'installer à un angle de 90° par rapport à la pompe, ce qui représente un gain de place appréciable dans le local technique tout en protégeant la pompe de la cavitation
- Les brides peuvent être usinées pour s'adapter à toutes les configurations internationales de trous pour les boulons de bride (ANSI, DIN, GB, JIS et AS-E) dans la plage de pression nominale du diffuseur
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres OGS de 3 à 12" | DN80 à DN300, [télécharger la publication 09.20](#) pour des informations sur le Style 731-D

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie



## Filtre Vic-Strainer AGS en té

SÉRIE W730

[Télécharger la publication 20.11](#)  
pour des informations complètes

- Plus léger que les filtres à bride en Y, il assure un écoulement rectiligne qui réduit la perte de charge
- Diamètres de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres OGS de 1 ½ à 12" | DN40 à DN300, [télécharger la publication 09.02](#) pour des informations sur le Style 730



## Filtre Vic-Strainer AGS en Y

SÉRIE W732

[Télécharger la publication 20.19](#)  
pour des informations complètes

- Assure un écoulement rectiligne qui réduit la perte de charge
- Diamètres de 14 à 18" | DN350 à DN450
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres OGS de 2 à 12" | DN50 à DN300, [télécharger la publication 09.03](#) pour des informations sur la Série 732

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

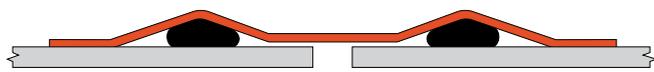
## Produits Victaulic® à manchon fendu boulonné (VBSP)

Victaulic propose diverses solutions d'assemblage de tubes, spécifiquement conçues pour répondre aux besoins de votre système.

Conformément aux normes de l'AWWA C227, les colliers Victaulic à manchon fendu boulonné existent en version flexible, sans et avec butée, pour des tubes en acier au carbone, acier inoxydable, PEHD ou autre matériau.

Les colliers VBSP sont conçus pour les conduites de transport d'eau et d'eaux usées, ainsi que les conduites forcées d'hydroélectricité. Les colliers VBSP peuvent aussi assurer des capacités de dilatation et de contraction lorsque cela est nécessaire.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



Colliers	page	Colliers	page
 Collier flexible sans butée pour tube en plastique renforcé par fibres de verre (Style 229S)	28	 Collier flexible à butée pour déviation angulaire dynamique sur tube en acier au carbone (Style 233)	42
 Collier flexible sans butée pour tube en acier au carbone (Style 230)	40	 Collier flexible à butée pour déviation angulaire dynamique sur tube en acier inoxydable (Style 233)	42
 Collier flexible sans butée pour tube en acier inoxydable – (Style 230S)	40	 Collier flexible à butée et joint simple pour tube en acier au carbone (Style 234)	43
 Collier flexible de dilatation sans butée pour tube en acier au carbone (Style 231)	40	 Collier flexible à butée et joint simple pour tube en acier inoxydable (Style 234S)	43
 Collier flexible de dilatation sans butée pour tube en acier inoxydable (Style 231S)	41	<b>Compensateur de dilatation</b>	<b>page</b>
 Collier à butée pour tube en acier au carbone (Style 232)	41	 Compensateur de dilatation à soufflets en acier inoxydable (Style 240S)	44
 Collier à butée pour tube en acier inoxydable (Style 232S)	41	<b>Outils</b>	<b>page</b>
		 Outils de fermeture manuels et hydrauliques	146



Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Collier flexible sans butée pour tube en acier au carbone

STYLE 230

[Télécharger la publication 60.01](#) pour des informations complètes

- Collier flexible sans butée pour conduites de transport d'eau et d'eaux usées
- Mouvement axial intermittent jusqu'à ½" | 13 mm
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 8 à 144" | DN200 à DN3600
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier flexible sans butée pour tube en acier inoxydable

STYLE 230S

[Télécharger la publication 60.02](#) pour des informations complètes

- Raccordement de tube flexible sans butée utilisé quand une résistance à la corrosion est requise
- Mouvement axial intermittent jusqu'à ½" | 13 mm
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 3 à 96" | DN80 à DN2400
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier de dilatation flexible sans butée pour tube en acier au carbone

STYLE 231

[Télécharger la publication 60.03](#) pour des informations complètes

- Compensateur de dilatation flexible sans butée autorisant un mouvement axial jusqu'à 4" | 102 mm
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 16 à 144" | DN400 - DN3600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Produits Victaulic® à manchon fendu boulonné (VBSP)



### Collier de dilatation flexible sans butée pour tube en acier inoxydable STYLE 231S

[Télécharger la publication 60.04](#)  
pour des informations complètes

- Compensateur de dilatation flexible sans butée autorisant un mouvement axial jusqu'à 4" | 102 mm
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 3 à 96" | DN80 à DN2400
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



### Collier flexible à butée pour tube en acier au carbone STYLE 232

[Télécharger la publication 60.05](#)  
pour des informations complètes

- Collier flexible à butée utilisé pour les conduites de transport d'eau et d'eaux usées, de refoulement et les conduites forcées
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 8 à 144" | DN200 à DN3600
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

#### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



### Collier flexible à butée pour tube en acier inoxydable STYLE 232S

[Télécharger la publication 60.06](#)  
pour des informations complètes

- Collier flexible à butée utilisé quand une résistance à la corrosion est requise
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 3 à 96" | DN80 à DN2400
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



**Homologations/Certifications :**



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Collier flexible à butée pour déviation angulaire dynamique de joint sur tube en acier au carbone STYLE 233

[Télécharger la publication 60.07](#)  
pour des informations complètes

- Collier flexible à butée permettant une déviation angulaire dynamique (en service)
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 8 à 144" | DN200 à DN3600
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier flexible à butée pour déviation angulaire dynamique de joint pour tube en acier inoxydable STYLE 233S

[Télécharger la publication 60.08](#)  
pour des informations complètes

- Collier flexible à butée utilisé quand une résistance à la corrosion est requise
- Conçu pour permettre une déviation angulaire dynamique (en service) et un blocage contre les poussées au niveau du collier
- Satisfait aux normes de l'AWWA C227
- Diamètres de 3 à 96" | DN80 à DN2400
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Produits Victaulic® à manchon fendu boulonné (VBSP)



### Collier flexible à butée et joint simple pour tube en acier au carbone

STYLE 234

[Télécharger la publication 60.09](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour les conduites de transport d'eau, de refoulement et les conduites forcées
- Diamètres de 8 à 120" | DN200 à DN3000
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



### Collier flexible à butée et joint simple pour tube en acier inoxydable

STYLE 234S

[Télécharger la publication 60.10](#)  
pour des informations complètes

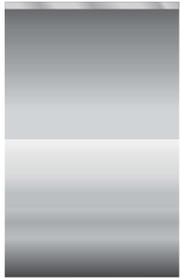
- Idéal pour les raccordements sur le chantier nécessitant de la flexibilité et un blocage contre les poussées
- Diamètres de 8 à 60" | DN200 à DN1500
- Pressions jusqu'à 200 psi | 1379 kPa | 14 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



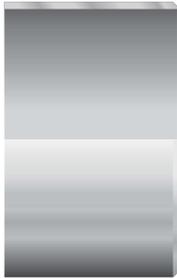
## Compensateur de dilatation à soufflet en acier inoxydable STYLE 240S

[Télécharger la publication 60.13](#)  
pour des informations complètes

- Possibilité de déplacement axial, angulaire et/ou latéral simultané des tubes
- Décalage latéral au niveau des raccordements de tuyauterie
- Conçu pour des paramètres spécifiques d'utilisation
- Diamètres de 3 à 96" | DN80 à DN2400
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



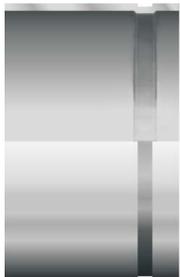
Bout lisse



Extrémité chanfreinée



Bague à butée



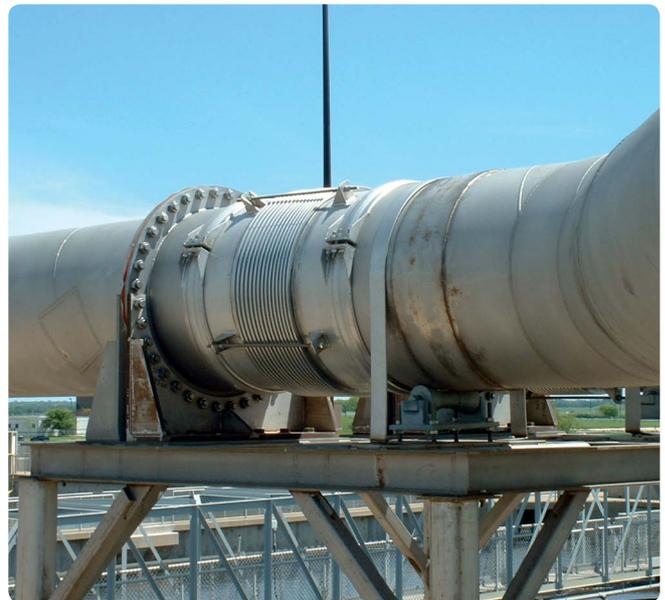
Rainure moletée



Bride fixe



Bride flottante



## Système de piquage

Victaulic a développé le système de piquage pour offrir une solution de piquage rapide et facile en milieu de tube qui ne nécessite pas de soudage. Le système permet de réaliser un piquage direct à n'importe quel endroit du tube où un trou peut être percé. Les joints sont moulés de façon à correspondre au diamètre extérieur du tube et assurent l'étanchéité par réaction à la pression. Les piquages Victaulic® se montent sur un tube, soit au moyen d'une collerette de positionnement (Styles 920 et 920N), soit par un système de pointe et talon (Style 923 et 924), et offrent les meilleures caractéristiques de débit.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



### Sorties et colliers

page

### Outils

pages



Sortie de piquage *mécanique boulonné* et assemblages en croix (Style 920/920N)

46



Sortie de piquage *mécanique boulonné* pour tube en acier inoxydable (Style 422)

60



Sortie de piquage *mécanique boulonné* et assemblages en croix pour tube en cuivre CTS (Style 622)

77



Collier à piquage (Style 72)

46



Piquage sans collier (Style 923)

47



Sortie doigt de gant sans collier (Style 924)

47



Sortie à bout mâle *Mechanical-T* (Style 926)

47



Outils de découpe pour piquages *Vic-Tap* 137 – 138



## Sortie de piquage *mécanique* *boulonné* et assemblages en croix

STYLE 920/920N

[Télécharger la publication 11.02](#)  
pour des informations complètes

- Permet de réaliser un piquage direct à n'importe quel endroit du tube où un trou peut être percé
- Disponible en version té ou croix, avec extrémités taraudées ou rainurées
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar

### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certification eau potable ANSI/NSF



## Collier à piquage

STYLE 72

[Télécharger la publication 06.10](#)  
pour des informations complètes

- Dispositif d'assemblage pour un piquage réduit intégral
- Diamètres de 1 ½ à 6" | DN40 à DN150
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar

### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certification eau potable ANSI/NSF

## Systeme de piquage



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

## Piquage sans collier

### STYLE 923

[Télécharger la publication 11.05](#) pour des informations complètes

- Piquage de tubes facile et rapide, sans bande ou segment inférieur
- Conçu pour les tubes en acier de 4" | DN100 et plus (indiquer le diamètre de tube à la commande)
- Diamètres de sortie de ½" | DN15 ou ¾" | DN20 disponibles
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar



## Doigt de gant sans collier

### STYLE 924

[Télécharger la publication 11.06](#) pour des informations complètes

- Solution de raccordement facile et rapide qui combine les caractéristiques d'un doigt de gant et d'un piquage mécanique sans collier
- Conçu pour les tubes en acier de 4" | DN100 et plus (indiquer le diamètre de tube à la commande)
- Avec un diamètre de sortie femelle NPT de ¾" ou un diamètre de sortie UNEF de 1 ¼" -18
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar



## Sortie à bout mâle *Mechanical-T*

### STYLE 926

[Télécharger la publication 11.07](#) pour des informations complètes

- Conçu pour fournir un raccordement de sortie pour des tubes en PEHD, en acier et en fonte ductile dans des diamètres de tube IPS, ISO et DIPS
- Sorties de 4" disponibles pour des diamètres de tube IPS de 10 à 32"
- Sorties de 6" disponibles pour des diamètres de tube IPS de 16 à 48"
- Sorties de 114.3 mm disponibles pour des diamètres de tube ISO de 250 à 800 mm
- Sorties de 168.3 mm disponibles pour des diamètres de tube ISO de 400 à 1200 mm



## Système à bouts lisses pour l'acier au carbone

### Système Installation-Ready™ SD QuickVic™

Le système Victaulic® Installation-Ready™ SD QuickVic™ est la méthode la plus efficace et la plus économique d'assemblage de tuyauteries en acier au carbone de 2" | DN50 de diamètre et inférieur. Cette méthode assure des économies sur les coûts d'installation totaux significatifs par rapport aux matériaux des tubes actuels et aux méthodes d'installation en vigueur, y compris le filetage ou la pression pour l'acier au carbone et le soudage et le brasage pour le cuivre. Disponible aux diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50, il est possible d'utiliser ces produits avec des tubes en acier au carbone Schedules 10 à 80, ils supportent une pression de service maximale de 300 psi | 2068 kPa | 21 bar et une température nominale de 250° F | 120° C (joint en caoutchouc EPDM).



### Système à bouts lisses

Les *composants à bouts lisses Victaulic* sont idéals en matière de réparation et de maintenance, ainsi que pour les systèmes neufs comme les vidanges de toit, les boues, les déchets miniers et les services d'exploitation pétrolière.

Les colliers *Victaulic* à bouts lisses sont principalement destinés à des tubes d'acier de poids standard (Schedule 40), mais ils conviennent aussi pour les tubes de faible épaisseur en acier ou autres métaux tels que l'aluminium ou l'acier inoxydable. Ils ne conviennent pas pour les tubes en plastique, les tubes à revêtement plastique ou en matières cassantes telles que le fibrociment ou la fonte moulée. Ils ne sont pas non plus compatibles avec les tubes dont la dureté de surface est supérieure à 150 Brinell.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



#### Colliers page

-  Collier rigide *QuickVic* SD Installation-Ready (Style P07) 50
-  Collier coulissant *QuickVic* SD Installation-Ready (Style P08) 50
-  Collier réduit *QuickVic* SD Installation-Ready (Style P50) 50

#### Raccords page

-  Colliers *QuickVic* SD Installation-Ready 51
-  Adaptateurs *QuickVic* SD fileté 52
-  Adaptateurs *QuickVic* SD diélectrique 52

#### Vanne page

-  Vanne à boisseau sphérique *QuickVic* SD (Série P89) 52

#### Outil page

-  Outil de découpe et de marquage *QuickVic* SD (PC3110) 139

#### Collier page

-  Collier à bouts lisses *Roust-A-Bout* (Style 99) 53

#### Raccords page

-  Raccords à bouts lisses 54

INSTALLATION-  
READY™



## Collier rigide Installation-Ready™ QuickVic™ SD

STYLE P07

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser sur les tubes en acier au carbone à bouts lisses Schedules 10 à 80
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 - DN50
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

INSTALLATION-  
READY™



## Collier coulissant Installation-Ready™ QuickVic™ SD

STYLE P08

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser sur les tubes en acier au carbone à bouts lisses Schedules 10 à 80
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 - DN50
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

INSTALLATION-  
READY™



## Collier réduit Installation-Ready™ QuickVic™ SD

STYLE P50

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser sur les tubes en acier au carbone à bouts lisses Schedules 10 à 80
- Diamètres de ¾ × ½" à 2 × 1½" | DN20 × DN15 à DN50 × DN40
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

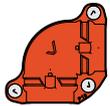
## Système à bouts lisses pour l'acier au carbone



## Raccords Installation-Ready™ QuickVic™ SD

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

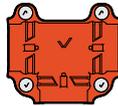
- À utiliser sur les tubes en acier au carbone à bouts lisses Schedules 10 à 80
- Raccords prêts à installer
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 – DN50
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



**N° P10**  
Coude à 90°



**N° P11**  
Coude à 45°



**N° P20**  
Té



**N° P60**  
Fond



## Adaptateurs filetés QuickVic™ SD

ADAPTATEUR FILETÉ N° P40

(MÂLE NPT × BOUT LISSE)

ADAPTATEUR FILETÉ N° P80

(FEMELLE NPT × BOUT LISSE)

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser sur les tubes en acier au carbone à bouts lisses Schedules 10 à 80
- Compatible avec les colliers, les raccords et les vannes QuickVic™ SD
- de ½ – 1 ¼" | DN15 à DN32 de diamètre
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Adaptateurs diélectriques QuickVic™ SD

ADAPTATEUR DIÉLECTRIQUE RECTILIGNE N° P47

(BRASAGE × BOUT LISSE)

ADAPTATEUR DIÉLECTRIQUE COUDÉ DE 90° N° P97

(BRASAGE × BOUT LISSE)

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser sur les tubes en acier au carbone à bouts lisses Schedules 10 à 80
- Compatible avec les colliers, les raccords et les vannes QuickVic SD
- de ½ – 1 ¼" | DN15 à DN32 de diamètre
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Vanne à boisseau sphérique QuickVic™

SÉRIE P89

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser sur les tubes en acier au carbone à bouts lisses Schedules 10 à 80
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 – DN50
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

## Système à bouts lisses pour l'acier au carbone



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

## Collier à bouts lisses *Roust-A-Bout* STYLE 99

[Télécharger la publication 14.02](#)  
pour des informations complètes

- Les dents de maintien assurent un assemblage solide de tubes et raccords à bouts lisses ou chanfreinés
- Incompatible avec les tubes en plastique
- Diamètres de 1 à 18" | DN25 – DN450
- Pressions jusqu'à 750 psi | 5171 kPa | 52 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Raccords à bouts lisses

[Télécharger la publication 14.04](#)  
pour des informations complètes

- Fournit un changement de direction pour les systèmes de tuyauterie à bouts lisses
- Raccord prêt à installer
- Compatible uniquement avec le collier *Roust-A-Bout* Style 99
- Diamètres de 1 à 12" | DN25 à DN300
- Le raccord a les mêmes caractéristiques de pression nominale que les colliers *Roust-A-Bout* Style 99
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie



**N° 10P**  
Coude à 90°



**N° 11P**  
Coude à 45°



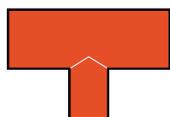
**N° 100P**  
Coude à 90°  
rayon long



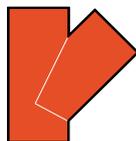
**N° 110P**  
Coude à 45°  
rayon long



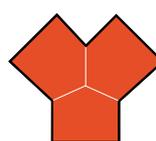
**N° 20P**  
Té



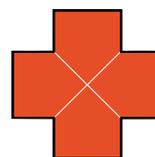
**N° 25P**  
Té réduit



**N° 30P**  
Latéral 45°



**N° 33P**  
Raccord en Y



**N° 35P**  
En croix



**N° 40P**  
Manchette (bout  
lisse x filetage)



**N° 42P**  
Manchette (bout  
lisse x chanfrein)



**N° 43P**  
Manchette (bout  
lisse x rainure)



**N° 53P**  
Réduction  
concentrique



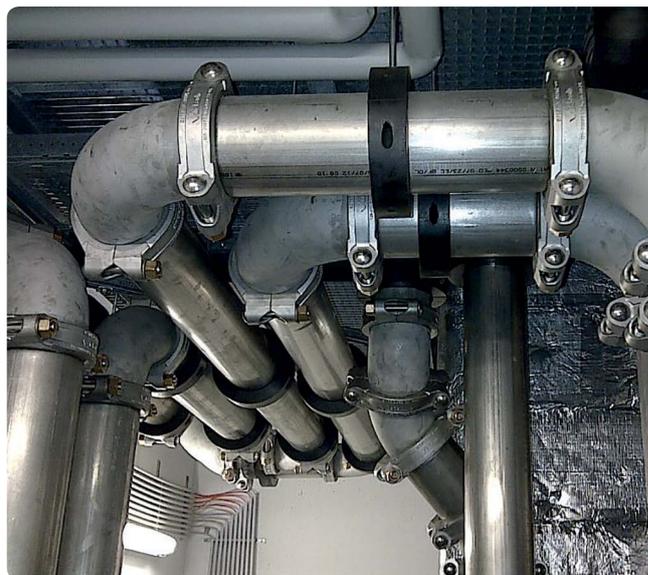
**N° 61P**  
Fond bombé  
en acier

## Système en acier inoxydable

### Original Groove System

Le système Victaulic® Original Grooved System (OGS) pour l'acier inoxydable propose une gamme complète de colliers, raccords et vannes conçus pour une utilisation avec des tubes en acier inoxydable Type 304/304L et 316/316L de ¾ à 24" | DN20 à DN600. Les performances varient en fonction des produits, consultez les publications sur les produits Victaulic pour obtenir de plus amples informations.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



Colliers	page	Raccords	page
Collier rigide Type 316 (Style 489)	58	Raccords en acier inoxydable Schedule 10S	61
Collier rigide pour tubes en acier inoxydable (Style 89)	58	Raccords en acier inoxydable Schedule 40S	62
Collier rigide Duplex – (Style 489DX)	58		
Collier flexible Type 316 (Style 77S)	59	<b>Vannes</b>	<b>page</b>
Collier flexible léger Type 316 (Style 475)	59	Vanne papillon Vic-300™ MasterSeal™ en acier inoxydable (Série 461)	63
Collier flexible Duplex – (Style 77DX)	59	Clapet anti-retour en acier inoxydable (Série 416)	63
Collier flexible Duplex – (Style 475DX)	60	Clapet anti-retour à battant en acier inoxydable (Série 712S)	63
		Clapet anti-retour à double disque Duplex (Série 415)	64
<b>Adaptateur</b>	<b>page</b>	Vanne à boisseau sphérique Vic-Ball (Série 726S)	64
Adaptateur Vic-Flange Type 316 (Style 441)	60	Vanne à boisseau sphérique Vic-Ball Super Duplex (Série 726D)	64
		Robinet à boisseau Duplex (Série 465)	65
<b>Piquage</b>	<b>page</b>	Vanne à boisseau sphérique Vic-Press™ (Série P569 rainure x rainure)	65
Sortie de piquage mécanique boulonné en acier inoxydable (Style 422)	60		

## Advanced Groove System

Victaulic propose un portefeuille complet de colliers AGS (Advanced Groove System) pour les systèmes de 14 à 78 " | DN350 à DN1950 et de raccords AGS pour les systèmes de 14 à 24" | DN350 à DN600. Nos solutions de tuyauterie de grand diamètre apportent force et fiabilité en plus de la vitesse, ce qui en fait un excellent choix, supérieur au soudage. Autres avantages des joints AGS sur les joints soudés : ils ne nécessitent pas d'installations avec flamme, ils présentent une résistance au choc sismique supérieure et un raccord à chaque point d'assemblage pour faciliter le réglage, la maintenance ou la dilatation du système.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

### Colliers page

-  Collier rigide AGS pour tubes en acier inoxydable (Style W89) 32
-  Collier rigide AGS avec *Vic-Ring* pour tubes en acier inoxydable (Style W89) 33

### Raccords page

-  Raccords AGS en acier inoxydable Schedule 10S 35

## Système Vic-Press™

Vicaulic® Vic-Press™, un produit révolutionnaire pour systèmes Schedule 10S, assure une installation et une maintenance rapides, faciles et fiables du tube de série en acier inoxydable conforme à la norme ASTM A-312. Vic-Press est parfait pour répondre aux exigences des applications industrielles car il dispose d'un verrouillage mécanique positif entre le tube et le raccord.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

### Raccords page

-  Pour l'acier inoxydable 304, Schedule 10S 66
-  Pour l'acier inoxydable 316, Schedule 10S 67

### Vanne page

-  Vanne à boisseau sphérique en trois parties *Vic-Press* (Série P569) 65

### Outil page

-  Outil *Vic-Press* (PFT510) 141

## Système StrengThin™

Le système *Victaulic* StrengThin™, idéal pour les applications SWRO haute pression, assure les mêmes prestations de transport que les systèmes soudés avec des tubes en acier inoxydable de faible épaisseur. Le système s'adapte à des pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar, et il est conçu en acier inoxydable Duplex pour résister à la corrosion. Le système, constitué de colliers, de raccords et de vannes, est spécialement conçu pour une utilisation sur les profils rainurés *StrengThin* brevetés de Victaulic, et il est disponible dans les diamètres de 2 à 20" | DN50 à DN500.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

### Colliers page

-  Collier haute pression *StrengThin* (Style D08) 68

### Raccords page

-  Raccords haute pression *StrengThin* 68

### Vannes page

-  Clapet anti-retour à double disque Duplex (Série 415) 64
-  Robinet à boisseau Duplex (Série 465) 65

Atlantic robinetterie distribue l'ensemble de la gamme VICTAULIC  
Livraison partout en France sous 48H - sous réserve de stock

[Contactez-nous pour obtenir rapidement un devis.](#)

- Effectuez votre demande de prix sur notre site [www.atlantic-robinetterie.fr](http://www.atlantic-robinetterie.fr)

- Par mail : [atlantic.rob@groupesofia.fr](mailto:atlantic.rob@groupesofia.fr)

- Par téléphone : 02 40 00 04 75

## Système en acier inoxydable

### Système Strengthin™ 100

Le système Victaulic® StrengThin™ 100 est spécifiquement conçu pour atteindre une pression maximale de 232 psi | 1600 kPa | 16 bar avec des tubes en acier inoxydable Type 304/316 de faible épaisseur. À utiliser exclusivement avec des colliers, raccords, vannes, accessoires et tubes dont les extrémités sont dotées d'un profil rainuré *StrengThin* 100 breveté de Victaulic, le système est disponible dans les diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300, en outre il n'est plus nécessaire de décaper ou de passer le joint pour la surveillance incendie.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

Pour plus d'informations, visitez le site [strengthin100.com](http://strengthin100.com)



### Système haute performance pour les tubes en acier inoxydable

Victaulic étend sa ligne haute performance pour l'utilisation avec la tuyauterie en acier inoxydable. Disponible dans les diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200, le système comprend le collier rigide Style 870, une ligne complète de raccords, des rainureuses par moletage et des jeux de molettes qui suppriment le besoin de souder les systèmes destinés à contenir de la vapeur jusqu'à 200 psi | 1379 kPa | 14 bar.

#### Colliers page



Collier rigide *StrengThin* 100 (Style E497) 69

#### Raccords page



Raccords *StrengThin* 100 69

#### Vannes page



Vanne papillon *StrengThin* 100 Installation-Ready™ (Série E125) 70



Vanne papillon *StrengThin* 100 Vic-300™ MasterSeal™ en acier inoxydable (Série E461) 70



Clapet anti-retour *StrengThin* 100 en acier inoxydable (Série E416) 70

#### Compensateur de dilatation page



Compensateur de dilatation *StrengThin* 100 (Style E155) 71

#### Outil page



Rainureuse par moletage portative de chantier *StrengThin* 100 (RG3600) 123

#### Colliers page



Collier rigide haute performance pour applications chimiques et vapeur (Style 870) 89

#### Raccords page



Raccords à extrémités rainurées OGS-200 90

Atlantic robinetterie distribue l'ensemble de la gamme VICTAULIC  
Livraison partout en France sous 48H - sous réserve de stock



Contactez-nous pour obtenir rapidement un devis.

- Effectuez votre demande de prix sur notre site [www.atlantic-robinetterie.fr](http://www.atlantic-robinetterie.fr)

- Par mail : [atlantic.rob@groupe sofia.fr](mailto:atlantic.rob@groupe sofia.fr)

- Par téléphone : 02 40 00 04 75



Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

## Collier rigide Type 316

STYLE 489

[Télécharger la publication 17.25](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Réduit fortement le mouvement linéaire et angulaire, ce qui est utile quand le raccordement des vannes exige de la rigidité
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et des vannes aux extrémités rainurées OGS Victaulic® pour une installation rapide
- Diamètres de 1 ½ à 12" | DN40 à DN300
- Pressions jusqu'à 600 psi | 4137 kPa | 41 bar
- Pour le collier en acier inoxydable Duplex, [télécharger la publication 17.33](#) sur le Style 489DX



Homologations/Certifications :



## Collier rigide pour tubes en acier inoxydable

STYLE 89

[Télécharger la publication 17.24](#)  
pour des informations complètes

- Réduit fortement le mouvement linéaire et angulaire, ce qui est utile quand le raccordement des vannes exige de la rigidité
- Conçu pour l'utilisation avec des raccords et vannes aux extrémités rainurées OGS Victaulic pour une installation rapide
- Collier en fonte ductile revêtu et galvanisé
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar
- Pour le collier en acier inoxydable Duplex, [télécharger la publication 17.33](#) sur le Style 489DX



## Collier rigide Duplex

STYLE 489DX

[Télécharger la publication 17.33](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Réduit fortement le mouvement linéaire et angulaire, ce qui est utile quand le raccordement des vannes exige de la rigidité
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et vannes aux extrémités rainurées OGS Victaulic pour une installation rapide
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar
- Segment optionnel en acier inoxydable super Duplex
- Pour le collier en acier inoxydable Type 316, [télécharger la publication 17.25](#) Style 489

## Système en acier inoxydable



### Collier flexible Type 316

STYLE 77S

[Télécharger la publication 17.03](#)  
pour des informations complètes

- Assure un raccordement mécanique robuste pour les systèmes de tuyauterie rainurée en acier inoxydable
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et des vannes aux extrémités rainurées OGS Victaulic® pour une installation rapide
- Diamètres de 8 à 18" | DN200 à DN450
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Pour des diamètres de collier Duplex de ¾ à 6" | DN20 à DN150, [télécharger la publication 17.20](#) pour des informations sur le Style 77DX



### Collier flexible léger Type 316

STYLE 475

[Télécharger la publication 17.14](#)  
pour des informations complètes

- La conception unique du collier permet de le monter en retirant un boulon/écrou et en coupant le segment après le joint
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et vannes aux extrémités rainurées OGS Victaulic pour une installation rapide
- Diamètres de 1 à 4" | DN25 à DN125 | 165,1 mm
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar
- Pour le collier Duplex, [télécharger la publication 17.34](#) pour des informations sur le Style 475DX

#### Homologations/Certifications :



### Collier flexible Duplex

STYLE 77DX

[Télécharger la publication 17.20](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour assurer un raccordement mécanique robuste pour les systèmes en acier inoxydable rainurés par moletage
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et vannes aux extrémités rainurées OGS Victaulic pour une installation rapide
- Diamètres de ¾ à 6" | DN20 à DN150
- Pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar
- Segment optionnel en acier inoxydable super Duplex
- Pour le collier en acier inoxydable Type 316 dans les diamètres de 8 à 18" | DN200 à DN450, [télécharger la publication 17.03](#) pour des informations sur le Style 77S

#### Homologations/Certifications :





## Collier flexible léger Duplex STYLE 475DX

[Télécharger la publication 17.34](#)  
pour des informations complètes

- La conception unique du collier permet de le monter en retirant un boulon/écrou et en coupant le segment après le joint
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et des vannes aux extrémités rainurées OGS Victaulic® pour une installation rapide
- Diamètres de 1 à 4" | DN25 à DN100
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar
- Segment optionnel en acier inoxydable super Duplex
- Pour le collier en acier inoxydable Type 316, [télécharger la publication 17.14](#) Style 475



## Adaptateur Vic-Flange Type 316 STYLE 441

[Télécharger la publication 17.27](#)  
pour des informations complètes

- Classe 150 ANSI
- Fabriqué en acier inoxydable Grade CF8M, ce qui le rend idéal pour les environnements extérieurs corrosifs
- Diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 275 psi | 1896 kPa | 19 bar
- Manchettes d'adaptation à bride disponibles :  
N° 445F - Manchettes à bride à face plate  
N° 445R - Manchettes à bride à face surélevée  
N° 441N - Manchette à bride (pour EMEA uniquement)



## Sortie de piquage *Mechanical-T* boulonné en acier inoxydable STYLE 422

[Télécharger la publication 17.02](#)  
pour des informations complètes

- Permet de réaliser un piquage direct rainuré ou taraudé OGS Victaulic à n'importe quel endroit du tube où un trou peut être percé
- L'étanchéité est assurée par un joint renforcé par la pression
- Également conseillé pour une utilisation avec des tubes en PEHD
- Diamètres de 2 à 10" | DN50 à DN250
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar

### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable  
ANSI/NSF

## Système en acier inoxydable



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Raccords en acier inoxydable Schedule 10S

[Télécharger la publication 17.16](#)  
pour des informations complètes

- Les extrémités rainurées évitent de devoir préparer les tubes pour les raccords
- Conçu pour une utilisation avec des colliers aux extrémités rainurées OGS Victaulic® pour une installation rapide
- Diamètres de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Disponibles en Type 304L ou 316L
- [Télécharger la publication 17.27](#) sur les différentes brides en acier inoxydable



**N° 410 SS**  
Coude à 90°



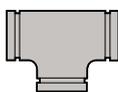
**N° 411 SS**  
Coude à 45°



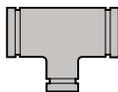
**N° 412 SS**  
Coude à 22 ½°



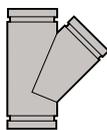
**N° 413 SS**  
Coude à 11 ¼°



**N° 420 SS**  
Té



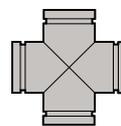
**N° 425 SS**  
Té réduit  
à embranchement  
rainuré



**N° 430 SS**  
Latéral à 45°



**N° 433 SS**  
Raccord  
en Y



**N° 435 SS**  
En croix



**N° 441N**  
Manchette à  
bride (EMEA-I  
uniquement)



**N° 442 SS**  
Manchette  
(rainure x  
chanfrein)



**N° 443 SS**  
Manchette  
(rainure x  
rainure)



**N° 445F**  
Manchette  
à bride et face  
plate



**N° 445R**  
Manchette  
à bride et face  
surélevée



**N° 450 SS**  
Réduction  
concentrique



**N° 451 SS**  
Réduction  
excentrique



**N° 460 SS**  
Fond



## Raccords en acier inoxydable Schedule 40S

[Télécharger la publication 17.16](#)  
pour des informations complètes

- Les extrémités rainurées évitent de devoir préparer les tubes pour les raccords
- Conçu pour une utilisation avec des colliers aux extrémités rainurées OGS Victaulic® pour une installation rapide
- Diamètres de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Disponibles en Type 304L ou 316L
- Conçus pour les systèmes haute pression
- [Télécharger la publication 17.27](#) sur les différentes brides en acier inoxydable

### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



**N° 410H SS**  
Coude à 90°



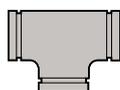
**N° 411H SS**  
Coude à 45°



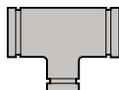
**N° 412H SS**  
Coude à 22 ½°



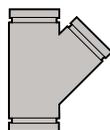
**N° 413H SS**  
Coude à 11 ¼°



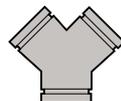
**N° 420H SS**  
Té



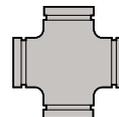
**N° 425H SS**  
Té réduit  
à embranchement  
rainuré



**N° 430H SS**  
Latéral à 45°



**N° 433H SS**  
Raccord en Y



**N° 435H SS**  
En croix



**N° 440H SS**  
Manchette  
(rainure x  
filetage)



**N° 441N**  
Manchette à  
bride (EMEA-I  
uniquement)



**N° 442H SS**  
Manchette  
(rainure x  
chanfrein)



**N° 443H SS**  
Manchette  
(rainure x  
rainure)



**N° 445F**  
Manchette  
à bride et face  
plate



**N° 445R**  
Manchette  
à bride et face  
surélevée



**N° 450H SS**  
Réduction  
concentrique



**N° 451H SS**  
Réduction  
excentrique



**N° 460H SS**  
Fond

## Système en acier inoxydable



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Vanne papillon Vic-300™ MasterSeal™ en acier inoxydable

SÉRIE 461

[Télécharger la publication 17.40](#)  
pour des informations complètes

- Utilisation en extrémité de conduite, fonctionnement bi-directionnel, jusqu'à la pression de service maximale
- Disponible avec poignée, volant réducteur, levier blocable et butée de réglage ou avec poignée 10 positions et butée de réglage
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et des colliers aux extrémités rainurées OGS Victaulic® pour une installation rapide
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Clapet anti-retour en acier inoxydable

SÉRIE 416

[Télécharger la publication 17.41](#)  
pour des informations complètes

- Clapet anti-retour à battant avec ressort résistant conçu pour des applications horizontales ou verticales (débit ascendant)
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et colliers aux extrémités rainurées OGS Victaulic pour une installation rapide
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

## Clapet anti-retour à battant en acier inoxydable

SÉRIE 712S

[Télécharger la publication 17.08](#)  
pour des informations complètes

- Le grand couvercle de fermeture facilite l'accès pour la maintenance en service
- Conçu pour une utilisation avec des raccords et colliers aux extrémités rainurées OGS Victaulic pour une installation rapide sur les ouvertures d'entrée et de sortie
- Disponible au diamètre de 2" | DN50
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar



#### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable

ANSI/NSF

## Clapet anti-retour à double disque Duplex

SÉRIE 415

[Télécharger la publication 17.37](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour des tubes à extrémités compatibles avec le profil rainuré StrenghThin™ breveté de Victaulic ou avec le profil OGS Victaulic® ; à préciser au moment de la commande
- Diamètres de 2 à 18" | DN50 à DN450
- Pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar



## Vanne à boisseau sphérique Vic-Ball Type 316

SÉRIE 726S

[Télécharger la publication 17.22](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à boisseau sphérique haute pression en acier inoxydable Type 316, à ouverture standard et extrémités rainurées OGS Victaulic
- Diamètres de 1 1/2 à 6" | DN40 à DN150
- Pressions jusqu'à 1000 psi | 6895 kPa | 69 bar



## Vanne à boisseau sphérique Vic-Ball Super Duplex

SÉRIE 726D

[Télécharger la publication 17.28](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à boisseau sphérique haute pression en acier inoxydable super Duplex, à ouverture standard et extrémités rainurées OGS Victaulic
- Diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar

#### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

## Systeme en acier inoxydable



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Robinet à boisseau Duplex

SÉRIE 465

[Télécharger la publication 17.36](#)  
pour des informations complètes

- Généralement utilisée dans les usines de dessalement par osmose inverse, pour l'ouverture/ la fermeture des circuits et la régulation
- Disponible sans volant ou avec des actionneurs manuel, pneumatique, hydraulique ou électrique
- Disponible pour une utilisation avec des tubes à extrémités compatibles avec le profil rainuré StrengThin™ breveté de Victaulic ou avec le profil OGS Victaulic® ; à préciser au moment de la commande
- Diamètres de 2 à 20" | DN50 à DN500
- Pressions jusqu'à 1450 psi | 9997 kPa | 100 bar



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Vanne à boisseau sphérique en trois parties Vic-Press™

SÉRIE P569

[Télécharger la publication 18.14](#)  
pour des informations complètes

- La conception en trois parties facilite la maintenance en service
- Vanne de sectionnement étanche quart de tour, disponible en trois configurations d'extrémités : Pression x pression, rainure x pression et rainure x rainure
- Diamètres de 1/2 à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Pour consulter toute la gamme de produits Vic-Press™, se reporter aux pages 66 et 67



## Vic-Press™ pour tubes en acier inoxydable Schedule 10S Type 304

[Télécharger la publication 18.12](#)  
pour des informations complètes

- Méthode facile, rapide et fiable de raccordement de tubes de petit diamètre Schedule 5S ou 10S en acier inoxydable Type 304/304L
- Conformité ASME pour les systèmes ANSI Classe 150
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar

### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

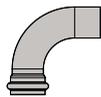
[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

### Talon de raccordement

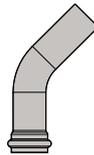
- P** Par pression  
**F** Filetage femelle  
**M** Filetage mâle  
**T** Bout lisse  
**L** À bride  
**G** Rainuré



**Style P540**  
Fond



**Style P542**  
Coude à 90°  
mâle/femelle  
(P × T)



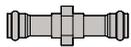
**Style P543**  
Coude à 45°  
mâle/femelle  
(P × T)



**Style P561**  
Adaptateur  
à souder  
(P × T)



**Style P565**  
Adaptateur  
à bride Van Stone  
(P × L)



**Style P584**  
Raccord-union  
fileté  
(P × P)



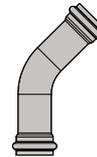
**Style P586**  
Coude à 90°  
à tangente courte  
(P × P)



**Style P587**  
Manchette  
de transition  
(G × T)



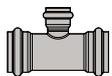
**Style P588**  
Té avec piquage  
fileté  
(P × P × F)



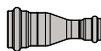
**Style P591**  
Coude à 45°  
(P × P)



**Style P592**  
Té  
(P × P × P)



**Style P593**  
Té à  
embranchement  
réduit  
(P × P × P)



**Style P594**  
Réduction  
concentrique  
(P × P)



**Style P595**  
Adaptateur de  
bride  
(P × L)



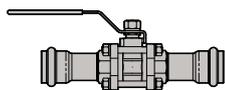
**Style P596**  
Adaptateur  
fileté mâle  
(P × M)



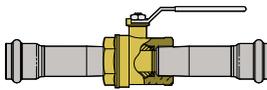
**Style P597**  
Collier standard  
(P × P)



**Style P599**  
Adaptateur  
taraudé  
(P × F)



**Style P569**  
Vanne à boisseau sphérique  
en acier inoxydable  
(P × P illustré)  
(G × G et P × G aussi disponible)



**Style P589**  
Vanne à boisseau sphérique  
en laiton  
(P × P)



**PFT510**  
Outil Vic-Press,  
page 141

## Système en acier inoxydable



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Vic-Press™ pour tubes en acier inoxydable Schedule 10S Type 316

[Télécharger la publication 18.11](#)  
pour des informations complètes

- Méthode facile, rapide et fiable d'assemblage de tuyauterie de petit diamètre Schedule 5S ou 10S en acier inoxydable Type 316/316L
- Conformité ASME pour les systèmes ANSI Classe 150
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar

### Talon de raccordement

**P** Par pression  
**F** Filetage femelle  
**M** Filetage mâle  
**T** Bout lisse  
**L** À bride  
**G** Rainuré



**Style P507**  
Collier standard  
(P × P)



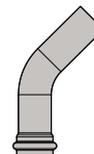
**Style P508**  
Collier coulissant  
(P × P)



**Style P560**  
Fond



**Style P562**  
Coude à 90°  
mâle/femelle  
(P × T)



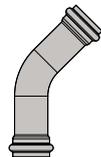
**Style P563**  
Coude à 45°  
mâle/femelle  
(P × T)



**Style P566**  
Adaptateur à bride Van Stone  
(P × L)



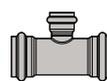
**Style P568**  
Coude à 90° à tangente courte  
(P × P)



**Style P571**  
Coude à 45°  
(P × P)



**Style P572**  
Té  
(P × P × P)



**Style P573**  
Té à embranchement réduit  
(P × P × P)



**Style P574**  
Réduction concentrique  
(P × P)



**Style P575**  
Adaptateur de bride  
(P × L)



**Style P576**  
Adaptateur fileté mâle  
(P × M)



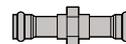
**Style P577**  
Manchette de transition  
(G × T)



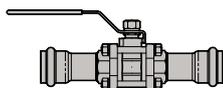
**Style P578**  
Té avec piquage fileté  
(P × P × F)



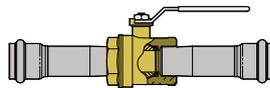
**Style P579**  
Adaptateur taraudé  
(P × F)



**Style P585**  
Raccord-union fileté  
(P × P)



**Style P569**  
Vanne à boisseau sphérique en acier inoxydable  
(P × P illustré)  
(G × G et P × G aussi disponible)



**Style P589**  
Vanne à boisseau sphérique en laiton  
(P × P)



**PFT510**  
Outil Vic-Press,  
page 141



## Collier rigide haute pression StrengThin™

STYLE D08

[Télécharger la publication 17.30](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour une utilisation avec des tubes haute pression de faible épaisseur en acier inoxydable super-austénitique, Duplex et super Duplex
- À utiliser exclusivement avec des tubes dont les extrémités sont rainurées selon le profil StrengThin™ breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 20" | DN50 à DN500
- Pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Raccords haute pression StrengThin™

[Télécharger la publication 17.32](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour une utilisation avec des tubes haute pression de faible épaisseur en acier inoxydable super-austénitique, Duplex et super Duplex
- À utiliser exclusivement avec des tubes dont les extrémités sont rainurées selon le profil StrengThin™ breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 20" | DN50 à DN500
- Pressions jusqu'à 1200 psi | 8274 kPa | 83 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



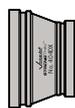
N° 401DX  
Coude à 90°



N° 402DX  
Té



N° 403DX  
Coude à 45°



N° 404DX  
Réduction  
concentrique



N° 405DX  
Té réduit



N° 406DX  
Fond



Atlantic robinetterie distribue l'ensemble de la gamme VICTAULIC  
Livraison partout en France sous 48H - sous réserve de stock

[Contactez-nous pour obtenir rapidement un devis.](#)

- Effectuez votre demande de prix sur notre site [www.atlantic-robinetterie.fr](http://www.atlantic-robinetterie.fr)

- Par mail : [atlantic.rob@groupesofia.fr](mailto:atlantic.rob@groupesofia.fr)

- Par téléphone : 02 40 00 04 75

## Système en acier inoxydable



## Collier rigide StrengThin™ 100 STYLE E497

[Télécharger la publication 31.02](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes de faible épaisseur en acier inoxydable rainurés selon le profil de rainurage StrengThin™ 100 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 232 psi | 1600 kPa | 16 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

### Homologations/Certifications :

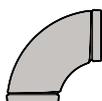


## Raccords StrengThin™ 100

[Télécharger la publication 31.04](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes de faible épaisseur en acier inoxydable selon le profil de rainurage *StrengThin* 100 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

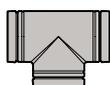
### Homologations/Certifications :



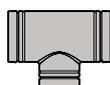
**N° E490**  
Coude à 90°



**N° E491**  
Coude à 45°



**N° E492**  
Té



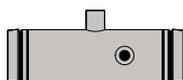
**N° E493**  
Té réduit



**N° E494**  
Manchette  
(rainure ST100 x  
bout lisse)



**N° E494G**  
Manchette  
(rainure OGS x  
rainure ST10)



**N° E494I**  
Manchette  
d'installation  
de mesure  
(rainure ST100 x  
rainure ST100)



**N° E495**  
Réduction  
concentrique



**N° E496**  
Fond



**N° E498**  
Adaptateur  
de bride

## Système en acier inoxydable



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Vanne papillon StrenghThin™ 100 Installation-Ready™

SÉRIE E125

[Télécharger la publication 31.05](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes de faible épaisseur en acier inoxydable rainurés selon le profil de rainurage StrenghThin™ 100 breveté de Victaulic
- Fonctionnement bi-directionnel jusqu'à la pression de service maximale
- Disponible avec plusieurs options de poignée
- Diamètres de 3 à 8" | DN80 à DN200
- Pressions jusqu'à 232 psi | 1600 kPa | 16 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Vanne papillon StrenghThin™ 100 Vic-300™ MasterSeal™ en acier inoxydable

SÉRIE E461

[Télécharger la publication 17.40](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes de faible épaisseur en acier inoxydable selon le profil de rainurage StrenghThin 100 breveté de Victaulic
- Utilisation en extrémité de conduite, fonctionnement bi-directionnel, jusqu'à la pression de service maximale
- Disponible avec plusieurs options de poignée
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Homologations/Certifications :



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les homologations/certifications relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Clapet anti-retour StrenghThin™ 100 en acier inoxydable

SÉRIE E416

[Télécharger la publication 17.41](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes de faible épaisseur en acier inoxydable selon le profil de rainurage StrenghThin 100 breveté de Victaulic
- Clapet anti-retour à battant avec ressort résistant conçu pour des applications horizontales ou verticales (débit ascendant)
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

## Système en acier inoxydable



## Compensateur de dilatation StrenghThin™ 100

STYLE E155

[Télécharger la publication 31.07](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes de faible épaisseur en acier inoxydable selon le profil de rainurage *StrenghThin* 100 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- La pression de service nominale des compensateurs de dilatation Style E155 correspond à celle du collier utilisé
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

Horizontal lines for text entry, spanning the width of the page.

## Systeme en cuivre

Le système en cuivre rainuré de Victaulic® propose une ligne complète de colliers, de raccords et de vannes pour des systèmes jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar, ainsi qu'une ligne de rainureuses par moletage pour le rainurage sur site. Le système *Victaulic* en cuivre formé à froid évite de recourir au brasage ou au soudage. Il permet d'assembler des tubes en cuivre de 2 à 8" | 54.0 à 206.4 mm | DN50 à DN200 comme suit :

- CTS : Types K, L, M ou DWV
- Normes australiennes : Types A, B ou D
- Normes européennes EN 1057 : R250

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologation/certifications eau potable ANSI/NSF



### Colliers

page



Collier rigide QuickVic™ pour tubes CTS

74



Collier rigide pour tubes en cuivre conformes aux normes australiennes et européennes

74



Collier de transition Installation-Ready™ à utiliser entre les tubes CTS et les tubes en acier inoxydable pour l'eau potable

74

### Adaptateur

page



Adaptateur *Vic-Flange* pour tubes en cuivre aux normes CTS et européennes

75

### Raccord diélectrique

page



Raccord diélectrique pour tubes aux normes CTS

75

### Raccords

page



Raccords pour tubes en cuivre aux normes CTS, australiennes et européennes

76

### Vanne

page



Vanne papillon pour tubes en cuivre aux normes CTS et australiennes

77

### Piquages

page



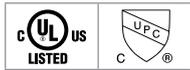
Sortie de piquage *mécanique boulonné* et assemblages en croix pour tubes CTS

77

## Système en cuivre



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Collier rigide QuickVic™ pour tube CTS STYLE 607

[Télécharger la publication 22.13](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour les tubes en cuivre K, L, M ou DWV et disponible aux diamètres de 2 à 8" | 54,0 à 206,4 mm
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Certifications/Homologations :



## Collier rigide pour tubes en cuivre aux normes australiennes et européennes STYLE 606-AS et STYLE 606

[Télécharger la publication 22.51](#)  
sur les normes australiennes  
[Télécharger la publication 22.11](#)  
sur les normes européennes

- Style 606 pour les tubes en cuivre conformes à la norme australienne, pour une utilisation sur les tuyauteries en cuivre Types B et D et disponible aux diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Style 606 pour les tubes en cuivre conformes à la norme européenne, pour une utilisation sur les tuyauteries en cuivre R250 et disponible aux diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 355 psi | 2448 kPa | 24 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Certifications/Homologations :



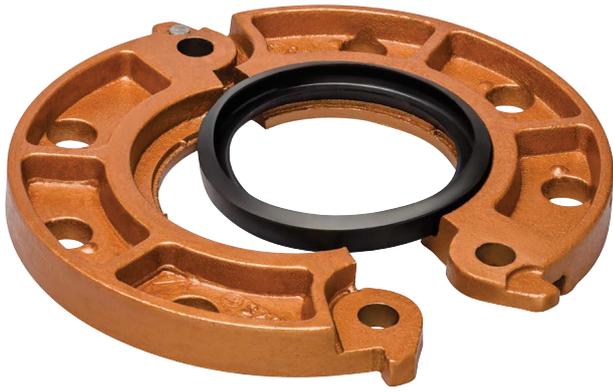
[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Collier de transition Installation-Ready™ entre les tubes CTS et les tubes en acier inoxydable pour l'eau potable STYLE 644

[Télécharger la publication 22.44](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Permet de réaliser un raccordement par collier direct et simple
- À utiliser uniquement sur des tubes en acier inoxydable 304 Schedules 10S et 40S et sur des tubes en cuivre types K, L et M conformes ASTM B88 et type DWV conforme ASTM B306
- Diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

## Système en cuivre



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Adaptateur Vic-Flange pour tubes en cuivre aux normes CTS et européennes

STYLE 641

[Télécharger la publication 22.03](#)  
sur les normes CTS  
[Télécharger la publication 22.11](#)  
sur les normes européennes

- Diamètres de 2 à 6" | 54.0 à 155.6 mm
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Raccord diélectrique pour les tubes CTS

STYLE 647

[Télécharger la publication 22.21](#)  
pour des informations complètes

- Permet de raccorder des tubes en acier au carbone ou acier inoxydable à des tubes en cuivre au moyen d'un seul raccord
- Proposé en configurations rainure x rainure, rainure x filetage ou filetage x filetage
- Diamètres de ½ à 4" | 12,2 à 104,8 mm
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologation/certifications eau potable  
ANSI/NSF



## Raccords pour tubes en cuivre

[Télécharger la publication 22.04](#)  
sur les normes CTS

[Télécharger la publication 22.52](#)  
sur les normes australiennes

[Télécharger la publication 22.11](#)  
sur les normes européennes

- Les raccords en cuivre Full-flow, à rayon standard, sont des raccords en cuivre ou en bronze, forgés et rainurés par moletage
- Conçus pour l'installation sur des systèmes de tuyauteries en cuivre au moyen de colliers rigides Style 607, Style 606 ou d'un adaptateur de bride Style 641
- Diamètres de 2 à 8" | 54,0 à 206,4 mm | DN50 à DN200 pour les tubes en cuivre aux normes CTS et européennes
- Diamètres de 2 à 6" | 50,8 à 152,4 mm | DN50 à DN150 pour les tubes en cuivre aux normes australiennes
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

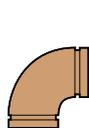
### Certifications/Homologations :



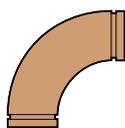
[Télécharger la publication 10.01](#) sur les certifications/homologations relatives

à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



**N° 610**  
**N° 610-AS**  
**N° 610-EN**  
Coude à 90°



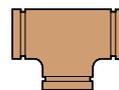
**N° 610-LR-AS**  
Coude à 90°  
à rayon long



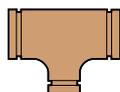
**N° 611**  
**N° 611-AS**  
**N° 611-EN**  
Coude à 45°



**N° 611-LR-AS**  
Coude à 45°  
à rayon long



**N° 620**  
**N° 620-AS**  
**N° 620-EN**  
Té



**N° 625**  
**N° 625-AS**  
**N° 625-EN**  
Té réduit  
(Rainure x rainure  
x rainure)



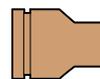
**N° 626**  
**N° 626-EN**  
Té réduit  
(Rainure x rainure  
x emboîture)



**N° 643**  
Manchette



**N° 650**  
**N° 650-AS**  
**N° 650-EN**  
Réduction  
concentrique  
(Rainure x  
rainure)



**N° 652**  
**N° 652-EN**  
Réduction  
concentrique  
(Rainure x  
emboîture)



**N° 660**  
**N° 660-AS**  
**N° 660-EN**  
Fond

## Systeme en cuivre



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les certifications/homologations eau potable

ANSI/NSF

## Vanne papillon pour tubes en cuivre aux normes CTS et australiennes

SÉRIE 608N et SÉRIE 608N-AS

[Télécharger la publication 22.14](#)

sur les normes CTS

[Télécharger la publication 22.53](#)

sur les normes australiennes

- Se raccorde rapidement à un tube en cuivre au moyen de colliers rigides Style 607
- Cuivre conforme aux normes CTS Style 608N disponibles aux diamètres de 2 ½ à 6" | 50,8 à 152,4 mm
- Cuivre conforme aux normes australiennes Style 608N-AS disponible aux diamètres 2 à 6" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les certifications/homologations eau potable

ANSI/NSF

## Sortie de piquage *mécanique* boulonné et assemblages en croix pour tubes CTS

STYLE 622

[Télécharger la publication 22.12](#)

pour des informations complètes

- Piquage direct en tout point d'un tube en cuivre K, L et M
- Diamètres de 2 ½ à 4" | 66,7 à 104,8 mm
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Système en acier à épaulement

Victaulic propose une gamme de colliers, de raccords et de vannes pour les circuits de tuyauterie à épaulement de 2 à 12" | DN50 à DN300, jusqu'à 610 psi | 4200 kPa | 42 bar. Le Style SC77 est doté de la technologie Installation-Ready™ (Prêt à poser) qui élimine les pièces détachables et rend l'installation plus rapide.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



<b>Colliers</b>	<b>page</b>	<b>Raccords</b>	<b>page</b>
 Collier flexible <i>Installation-Ready</i> pour tubes en acier à épaulement (Style SC77)	80	 Raccords en acier à épaulement	81
 Collier flexible pour tubes en acier à épaulement (Style SC85)	80	<b>Vannes</b>	<b>page</b>
 Collier de transition pour tubes PEHD/acier à épaulement (Style SC998)	80	 Robinet-vanne à opercule et épaulement (Série 7S2)	82
		 Vanne papillon à épaulement (Série 761SC)	82



## Collier flexible Installation-Ready™ (Prêt à poser) pour tubes en acier à épaulement

STYLE SC77

[Télécharger la publication 16.10](#)  
pour des informations complètes

- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200 (D.E. de tube)
- Pressions jusqu'à 580 psi | 4000 kPa | 40 bar
- Revêtement galvanisé de série
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

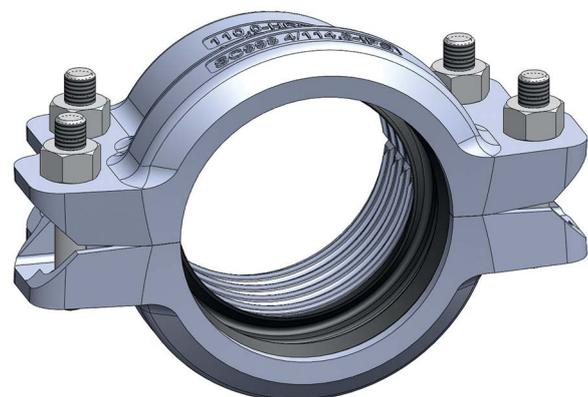


## Collier flexible pour tubes en acier à épaulement

STYLE SC85

[Télécharger la publication 16.21](#)  
pour des informations complètes

- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300 (D.E. de tube)
- Pressions jusqu'à 610 psi | 4200 kPa | 42 bar
- Revêtement galvanisé de série
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Collier de transition pour tubes PEHD/acier à épaulement

STYLE SC998

[Télécharger la publication 19.08](#)  
pour des informations complètes

- Proposés dans des diamètres permettant d'assembler des tubes en PEHD de 63 à 110 mm à des tubes à épaulement de 2 à 4" | DN50 à DN100 (D.E. des tubes)
- Pression nominale respectant la pression nominale maximale du tube
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Système en acier à épaulement



## Raccords en acier à épaulement

[Télécharger la publication 07.06](#)  
pour des informations complètes

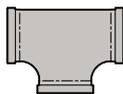
- Raccords à épaulement à installer soit au moyen du collier flexible Style SC77 ou du collier flexible Style SC85 Installation-Ready™ (Prêt à poser)
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200 (D.E. de tube)
- Pressions nominales respectant les spécifications du collier installé
- Revêtement galvanisé de série
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



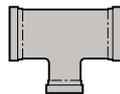
**N° SC10**  
Coude à 90°



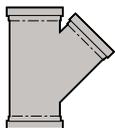
**N° SC11**  
Coude à 45°



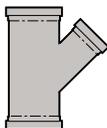
**N° SC20**  
Té



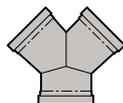
**N° SC25**  
Té réduit



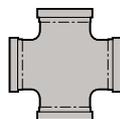
**N° SC30**  
Latéral à 45°



**N° SC30-R**  
Latéral réduit à  
45°



**N° SC33**  
Raccord  
en Y



**N° SC35**  
En croix



**N° SC45F**  
Manchette  
à bride  
et face plate



**N° SC45R**  
Manchette  
à bride et  
face surélevée



**N° SC50**  
Réduction  
concentrique



**N° SC60**  
Fond



## Robinet-vanne à opercule à épaulement

SÉRIE 7S2

[Télécharger la publication 08.44](#)  
pour des informations complètes

- Robinet-vanne à tige non montante (NRS) conforme à l'AS-2638.2
- Diamètres de 3 à 8" | DN80 à DN200 (D.E. des tubes)
- Pressions jusqu'à 365 psi | 2517 kPa | 25 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne papillon à épaulement

SÉRIE 761SC

[Télécharger la publication 08.31](#)  
pour des informations complètes

- Utilisation en extrémité de conduite, fonctionnement bi-directionnel, jusqu'à la pression de service maximale
- Disponible nue, avec volant réducteur, levier blocable et butée de réglage ou avec poignée 10 positions et butée de réglage
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200 (D.E. de tube)
- Pressions jusqu'à 300 psi | 2068 kPa | 21 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Système en fonte ductile

Le système de tuyauterie rainurée en fonte ductile de Victaulic® est la méthode la plus simple et rapide d'assembler des tubes en fonte ductile en utilisant 75 % de boulons en moins que le bridage. Les composants de tuyauterie rainurée de *Victaulic* peuvent être utilisés sur les tubes de classe 53 ou supérieure AWWA C-606. La pression nominale appliquée peut aller jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar et les diamètres vont de 3 à 36" | DN80 à DN900. Les joints Flush-Seal™ ont été conçus spécialement pour les surfaces de tubes en fonte ductile. Ils assurent une triple étanchéité pour éviter toute fuite pendant toute la durée de vie du système.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



### Colliers

page

-  Collier pour tubes en fonte ductile (Style 31) 84
-  Collier de transition entre tubes IPS et en fonte ductile (Style 307) 84

### Adaptateur

page

-  Adaptateur *Vic-Flange* pour tubes en fonte ductile (Style 341) 84

### Raccords

pages

-  Raccords pour tubes en fonte ductile 85 – 86

### Sortie

page



- Sortie à bout mâle *Mechanical-T* (Style 926) 47

### Vannes

page



- Clapet anti-retour pour tubes en fonte ductile (Style 317) 87



- Vanne *Vic-Plug* pour tubes en fonte ductile (Série 365) 87



Certifications/Homologations :



Télécharger la publication 10.01 sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier pour tube en fonte ductile STYLE 31

[Télécharger la publication 23.02](#)  
pour des informations complètes

- Les colliers respectent ou font mieux que les consignes de la norme AWWA C606
- Forme un raccord rigide ou flexible pour les épaisseurs de tube de classe 53 ou supérieure
- Diamètres de 3 à 36" | DN80 à DN900
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar
- Revêtements en option : émail orange, époxy goudron, primaire organique en zinc et enduit bitumeux
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



Certifications/Homologations :



Télécharger la publication 10.01 sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Collier de transition entre tubes IPS et en fonte ductile STYLE 307

[Télécharger la publication 23.03](#)  
pour des informations complètes

- Les colliers respectent ou font mieux que les consignes de la norme AWWA C606
- Transition simple pour raccorder des extrémités rainurées IPS en acier à des extrémités rainurées en fonte ductile
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar
- Revêtements en option : galvanisé, primaire organique en zinc et enduit bitumeux
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



Certifications/Homologations :



Télécharger la publication 10.01 sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

## Adaptateur Vic-Flange pour tubes en fonte ductile STYLE 341

[Télécharger la publication 23.04](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour raccorder directement les composants à brides dans un système rainuré en fonte moulée ou ductile
- Diamètres de 3 à 24" | DN80 à DN600
- Pressions jusqu'à 250 psi | 1724 kPa | 17 bar
- Revêtements en option : époxy goudron, primaire organique en zinc et enduit bitumeux
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

## Système en fonte ductile



## Raccords pour tubes en fonte ductile

[Télécharger la publication 23.05](#)  
pour des informations complètes

- Livrés avec des rainures à rayon rigide conformément aux normes ANSI/AWWA C-606
- Raccords conformes ANSI 21.10/AWWA C-110 pour les dimensions d'axe à extrémité (C-E) et conformes AWWA C-153 ou ANSI 21.10/AWWA C-110 pour l'épaisseur de tube
- Disponible dans différents revêtements intérieurs et extérieurs
- Victaulic peut fournir des raccords taraudés qui correspondent aux dimensions de la norme ANSI B16.1
- Diamètres de 3 à 36" | DN80 à DN900
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les certifications/homologations eau potable ANSI/NSF



**N° 10-C**  
Coude à 90°



**N° 100-C**  
Coude à 90°  
à rayon long



**N° 10-CB**  
Coude  
à support



**N° 100-CB**  
Coude  
à support  
à rayon long



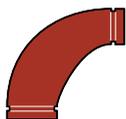
**N° 10-CF**  
Tulipage à 90°



**N° 100-CF**  
Tulipage à 90°  
à rayon long



**N° 10-CR**  
Coude réduit  
à 90°



**N° 100-CR**  
Coude réduit  
à 90° à rayon long



**N° 10-CS**  
Sortie latérale  
à 90°



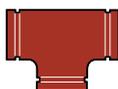
**N° 11-C**  
Coude à 45°



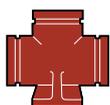
**N° 12-C**  
Coude à 22 ½°



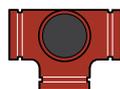
**N° 13-C**  
Coude à 11 ¼°



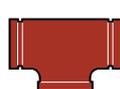
**N° 20-C**  
Té



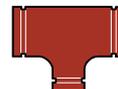
**N° 20-CB**  
Té à support



**N° 20-CS**  
Té à sortie latérale



**N° 21-C**  
Té « tête de  
vache »



**N° 25-C**  
Té réduit



**N° 25-CB**  
Té à support  
réduit



## Raccords pour tubes en fonte ductile

[Télécharger la publication 23.05](#)  
pour des informations complètes

- Livrés avec des rainures à rayon rigide conformément aux normes ANSI/AWWA C-606
- Raccords conformes ANSI 21.10/AWWA C-110 pour les dimensions d'axe à extrémité (C-E) et conformes AWWA C-153 ou ANSI 21.10/AWWA C-110 pour l'épaisseur de tube
- Disponible dans différents revêtements intérieurs et extérieurs
- Victaulic peut fournir des raccords taraudés qui correspondent aux dimensions de la norme ANSI B16.1
- Diamètres de 3 à 36" | DN80 à DN900
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 10.01](#) sur les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les certifications/homologations eau potable ANSI/NSF



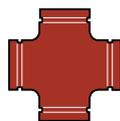
**N° 30-C**  
Latéral à 45°



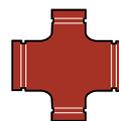
**N° 30-CR**  
Latéral réduit à 45°



**N° 33-C**  
Raccord en Y



**N° 35-C**  
En croix



**N° 35-CR**  
Croix réduite



**N° 43-CF**  
Tulipage droit



**N° 50-C**  
Réduction concentrique



**N° 51-C**  
Réduction excentrique



**N° 60-C**  
Fond

## Systeme en fonte ductile



### Clapet anti-retour pour tube en fonte ductile

SÉRIE 317

[Télécharger la publication 23.09](#)  
pour des informations complètes

- Conformité aux normes AWWA C-508 pour les services d'eau et de traitement des eaux usés
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pressions jusqu'à 175 psi | 1207 kPa | 12 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Robinet à boisseau *Vic-Plug* pour tube en fonte ductile

SÉRIE 365

[Télécharger la publication 23.06](#)  
pour des informations complètes

- Conformité aux exigences de la norme AWWA C-509 pour les dimensions face à face
- Ouverture ronde pour un meilleur débit et le passage plus aisé des pistons de nettoyage
- Diamètres de 3 à 12" | DN80 à DN300
- Pressions jusqu'à 175 psi | 1207 kPa | 12 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

Horizontal lines for text entry.

- Intro
- OGS
- AGS
- VBSF
- Piquage
- Bout lisse
- Acier inoxydable
- Cuivre
- Acier à épaulement
- Fonte ductile**
- Haute performance
- Équilibrage hydraulique
- PEHD
- PVC Aquamine™
- CPVC/PVC
- Outils
- Joints, joints d'étanchéité et joints torques
- Données de projet
- Guide de référence

## Système haute performance pour applications chimiques et vapeur

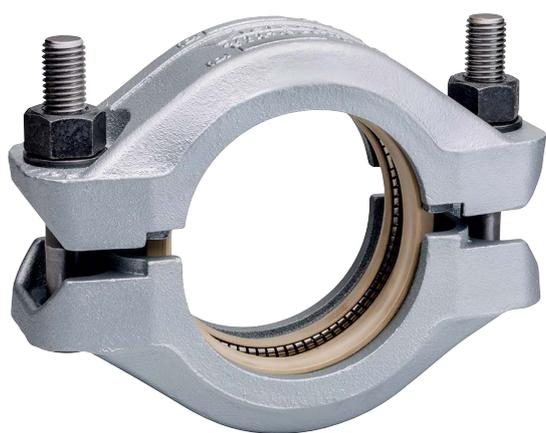
Victaulic étend sa gamme de produits avec la première tuyauterie mécanique rainurée du secteur conçue pour la vapeur, les condensats et les produits chimiques à usage tertiaire et industriel. Disponible en diamètres 2 à 8" | DN50 à DN200, le système comporte le collier rigide Style 870, le robinet-vanne à opercule Série 871, la boucle flexible Série 159, une gamme complète de raccords, les rainureuses par moletage de chantier et des jeux de molettes destinés aux outils de préparation des tubes qui éliminent le recours aux systèmes soudés pour la vapeur jusqu'à 200 psi | 1349 Pa | 14 bar.

Pour en savoir plus sur les spécifications des rainures moletées OGS-200 de Victaulic®, [télécharger la publication 25.12](#).



Pour plus d'informations, visitez le site [victaulicsteam.com](http://victaulicsteam.com)

<b>Collier</b>	<b>page</b>	<b>Vanne</b>	<b>page</b>
 Collier rigide haute performance pour applications chimiques et vapeur (Style 870)	89	 Robinet-vanne à opercule - (Série 871)	90
<b>Raccord</b>	<b>page</b>	<b>Boucle flexible</b>	<b>page</b>
 Raccords à extrémités rainurées OGS-200	90	 Boucle flexible (Série 159)	90
		<b>Outils de préparation des tubes</b>	<b>page</b>
		 Rainureuses par moletage portatives de chantier (RG1200)	121



## Collier rigide haute performance pour applications chimiques et vapeur STYLE 870

[Télécharger la publication 100.02](#)  
pour des informations complètes

- Excellente résistance chimique
- À utiliser exclusivement avec des tubes dont les extrémités sont rainurées selon le profil OGS-200 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Vapeur saturée : Pressions jusqu'à 200 psi | 1379 kPa | 14 bar
- Sans vapeur : Vide complet jusqu'à 740 psi | 5102 kPa | 51 bar
- de -20°F à +388°F | de -29°C à +198°C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Raccords à extrémités rainurées OGS-200

[Télécharger la publication 100.01](#)  
pour des informations complètes

- Coudés à 90° et à 45°, tés, tés réduits, fonds, réducteurs et manchettes d'adaptation à bride disponibles
- À utiliser exclusivement avec des tubes dont les extrémités sont rainurées selon le profil OGS-200 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions nominales équivalentes à celles du collier Victaulic utilisé pour les installer
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Robinet-vanne à opercule SÉRIE 871

[Télécharger la publication 100.12](#)  
pour des informations complètes

- Fermeture bidirectionnelle
- Conforme aux normes API 600 et API 598
- À utiliser exclusivement avec des tubes dont les extrémités sont rainurées selon le profil OGS-200 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Vapeur saturée / sans vapeur : Pressions jusqu'à 200 psi | 1379 kPa | 14 bar
- de +32°F à +388°F | de 0°C à +198°C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Boucle flexible SÉRIE 159

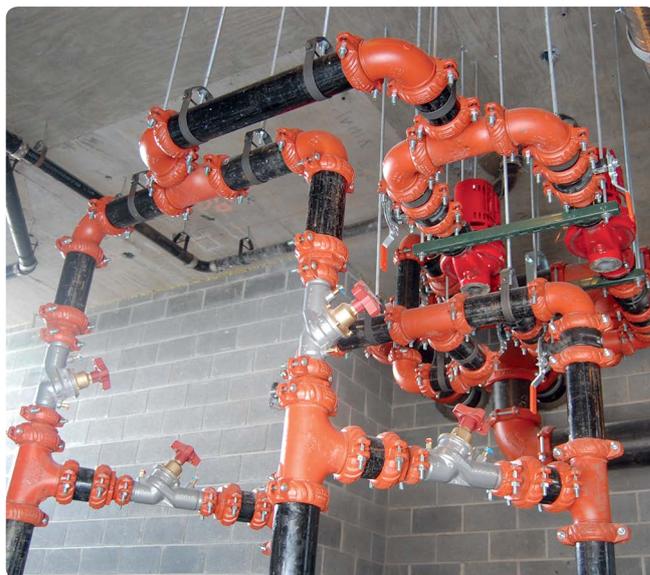
[Télécharger la publication 100.13](#)  
pour des informations complètes

- S'adapte aux mouvements de tuyauterie dus aux changements thermiques, à l'activité sismique et au tassement différentiel des bâtiments
- À utiliser exclusivement avec des tubes dont les extrémités sont rainurées selon le profil OGS-200 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Vapeur saturée / sans vapeur : Pressions jusqu'à 150 psi | 1034 kPa | 10 bar
- de +32°F à +366°F | de 0°C à +186°C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations

## Solutions d'équilibrage hydronique

Les produits d'équilibrage de Victaulic permettent aux installateurs d'améliorer la productivité sur le chantier et aux techniciens de contrôler avec précision la température du bâtiment tout en optimisant la rentabilité énergétique. Les vannes d'équilibrage améliorent le confort et réduisent les coûts d'énergie par un contrôle précis de la température du bâtiment. Les ensembles à serpentins KOIL-KIT™ Victaulic® sont livrés préconnectés sur le chantier, offrant l'avantage d'une installation plus simple et rapide.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



### Vannes d'équilibrage

	page
 Vannes d'équilibrage manuel	93
 Vanne à boisseau sphérique d'équilibrage manuel (Série 78BL)	94
 Vannes d'équilibrage automatique	95-96
 Vanne d'équilibrage ICSS à faible teneur en plomb (TA Série 76X)	96

### Vannes de contrôle et d'équilibrage

	page
 Vanne d'équilibrage et de contrôle en fin de circuit — Extrémité femelle x femelle (TA Série TC)	96
 Vanne d'équilibrage et de contrôle de modulation — Extrémité femelle x femelle (TA Série TCM)	96
 Vanne indépendante et combinée d'équilibrage et de contrôle de modulation de la pression (PIBCV) filetage x filetage (TA Série 7FP)	97
 Vanne compacte indépendante d'équilibrage et de contrôle de la pression (TA Série 7CP)	98
 Vanne compacte indépendante d'équilibrage et de contrôle de modulation de la pression (TA Série 7MP)	98
 Vanne de contrôle avec régulateur de température de retour (TA Série 7CT)	98



**Contrôleurs de pression différentielle** **page**

-  Régulateur de pression différentielle - Extrémité taraudée (TA Série 793) 99
-  Régulateur de pression différentielle - Extrémité à bride (TA Série 794) 99
-  Régulateur de pression différentielle - Extrémité à bride (TA Série 7PR) 99

**Ensembles à serpentins KOIL-KIT™** **page**

-  Ensembles à serpentins *KOIL-KIT* standard 100
-  Ensemble à serpentins *KOIL-KIT* avec options ATC et Bypass (Série 79B et 79A) 100
-  *Ensemble à serpentins* pour unités de traitement d'air (Série 79C et 79D) 101
-  Flexible de serpentin 101
-  Combinaison de vanne à boisseau sphérique et filtre en Y (Série 78Y) 102
-  Combinaison de vanne à boisseau sphérique et raccord (Série 78T) 102
-  Raccord de prise Union (Série 78U) 102

**Instruments d'équilibrage** **page**

-  TA Scope™ 103
-  Capteur de pression différentielle câblé 103

**Modules** **page**

-  Unités de traitement d'air à isolation vibratoire (Série 385) 22

## Solutions d'équilibrage hydraulique



## Vannes d'équilibrage manuel

½ à 2" | DN15 à DN50

[Télécharger la publication 08.16](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à tournant sphérique en Y
- Poignée d'opération du bout des doigts à 4 tours d'ouverture avec butée de réglage mémorisée
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



**TA Série 786**  
Extrémité à souder



**TA Série 787H**  
Extrémité taraudée



**Série 78KH**  
Entrée Union



## Vannes d'équilibrage manuel

De 2 ½ à 16" | 73,0 mm à DN400

[Télécharger la publication 08.16](#)  
pour des informations complètes

- Vanne à tournant sphérique en Y
- Poignée d'opération du bout des doigts à 8, 12 ou 16 tours, selon le diamètre, d'ouverture avec butée de réglage
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



**TA Série 788**  
Bride Classe 150  
2 ½ à 16" | 73,0 mm  
à DN400



**TA Série 789**  
Extrémité rainurée  
2 ½ à 12" | 73,0 mm  
à DN300



## Vanne à boisseau sphérique d'équilibrage manuel

TA SÉRIE 78BL

[Télécharger la publication 08.50](#)  
pour des informations complètes

- Vanne d'isolement, de régulation manuelle et de mesure avec ouverture réduite
- Certifié IAPMO conformément à la norme ANSI/NSF 61 pour l'eau potable froide à +73 °F | +23 °C et chaude à +180 °F | +82 °C et à la norme ANSI/NSF 372
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2800 kPa | 28 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable  
ANSI/NSF



## Vannes d'équilibrage automatique EMBOUT FILETÉ

[Télécharger la publication 08.34](#)  
pour des informations complètes

- Comprend une cartouche automatique avec plaque d'orifice remplaçable, indiquer le type de cartouche à la commande
- Plage de pressions différentielles selon la cartouche sélectionnée, 43,5 psi | 300 kPa | 3 bar ou 87 psi | 600 kPa | 6 bar
- Corps en laiton DZR avec joint torique en caoutchouc EPDM et filetage NPT
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 365 psi | 2517 kPa | 25 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20°C à +120°C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



**Série 76T**  
Femelle x femelle



**Série 76K**  
Mâle x femelle

## Solutions d'équilibrage hydraulique



## Vanne d'équilibrage automatique avec kit de vanne à boisseau sphérique

EMBOUT FILETÉ

[Télécharger la publication 08.34](#)  
pour des informations complètes

- Comprend une cartouche automatique avec plaque d'orifice remplaçable, indiquer le type de cartouche à la commande
- Plage de pressions différentielles selon la cartouche sélectionnée, 43,5 psi | 300 kPa | 3 bar ou 87 psi | 600 kPa | 6 bar
- Corps en laiton DZR avec joint torique en caoutchouc EPDM et filetage NPT
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 365 psi | 2517 kPa | 25 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



**Série 76B**  
Extrémité taraudée



**Série 76V**  
Entrée Union



## Vannes d'équilibrage automatique SÉRIE 76G (EXTRÉMITÉS RAINURÉES)

[Télécharger la publication 08.34](#)  
pour des informations complètes

- Plaque d'orifice intégrée de mesure directe de débit
- Corps rainuré pour une maintenance facile
- Plage de pressions différentielles 1,9 à 87 psi | 13 à 600 kPa | 0,15 à 6 bar
- Diamètres de 2 ½ à 6" | 73,0 mm à DN150
- Pressions jusqu'à 365 psi | 2517 kPa | 25 bar
- Températures nominales de -4 °F à +230 °F | de -20°C à +110°C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Vanne d'équilibrage à faible teneur en plomb conforme ICSS

TA SÉRIE 76X

[Télécharger la publication 08.51](#) pour obtenir des informations complètes

- Options de plage de pressions différentielles de 2 – 32 psi | 13.78 – 220.6 kPa | .15 – 2 bar and 5 – 60 psi | 34 – 414 kPa | 3 – 4 bar
- Diamètres de ½ à ¾" | DN15 à DN20
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne d'équilibrage et de contrôle en fin de circuit — Extrémité femelle x femelle

TA SÉRIE TC

[Télécharger la publication 08.38](#) pour des informations complètes

- Conçu pour commande ouvert/fermé
- Assure une régulation hydronique précise et optimale pour une longue durée de vie
- Diamètres de ½ à 1" | DN15 à DN25
- Pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne d'équilibrage en fin de circuit pour contrôle de modulation — Extrémité femelle x femelle

TA SÉRIE TCM

[Télécharger la publication 08.38](#) pour des informations complètes

- Conçu pour le contrôle de modulation ou l'ouverture/la fermeture
- Assure une régulation hydronique précise et optimale pour une longue durée de vie
- Diamètres de ½ à 1" | DN15 à DN25
- Pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne indépendante d'équilibrage et de contrôle de la pression (PIBCV)

### TA SÉRIE 7FP

[Télécharger la publication 08.53](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Mesure le débit, la pression différentielle, la température et la charge de pompe
- Caractéristiques EQM (Equal Percentage Modified)
- De 1 ¼ à 2" | DN32 à DN50 : Filetages NPT femelle, pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- De 2 ½ à 6" | 73,0 mm à DN150 : Bride Classe 150 ANSI, pressions jusqu'à 365 psi | 2517 kPa | 25 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne compacte indépendante d'équilibrage et de contrôle de la pression

TA SÉRIE 7CP

[Télécharger la publication 08.37](#)  
pour des informations complètes

- Réduit la hauteur de charge de pompe et la consommation d'énergie
- Diamètres de ½ à 1 ¼" | DN15 à DN32
- Pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- Températures nominales de +32 °F à +194 °F | de +0 °C à +90 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne indépendante d'équilibrage et de contrôle de modulation de la pression

TA SÉRIE 7MP

[Télécharger la publication 08.55](#)  
pour des informations complètes

- Caractéristiques d'écoulement EQM pour un contrôle de la température haute précision
- Diamètres de ½ à 3" | DN15 à DN80
- Pressions jusqu'à 365 psi | 2517 kPa | 25 bar
- Températures nominales de +32 °F à +194 °F | de +0 °C à +90 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Vanne de contrôle avec régulateur de température de retour

TA SÉRIE 7CT

[Télécharger la publication 08.36](#)  
pour des informations complètes

- Réduit la hauteur de charge de pompe et la consommation d'énergie
- Diamètres de ½ à 1" | DN15 à DN25
- Pressions jusqu'à 230 psi | 1586 kPa | 16 bar
- Températures nominales de +14 °F à +122 °F | de -10 °C à +50 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Solutions d'équilibrage hydraulique



## Régulateur de pression différentielle — Extrémité taraudée

### TA SÉRIE 793

[Télécharger la publication 08.29](#)  
pour des informations complètes

- Comprend un corps en AMETAL® pour une protection diélectrique
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Capable de stabiliser des pressions différentielles jusqu'à 23,3 psi | 160 kPa | 1,6 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Régulateur de pression différentielle — Extrémité à bride

### TA SÉRIE 794

[Télécharger la publication 08.29](#)  
pour des informations complètes

- Comprend un corps en fonte ductile
- Diamètres de 2 ½ à 4" | 73,0 mm à DN100
- Capable de stabiliser des pressions différentielles jusqu'à 23,3 psi | 160 kPa | 1,6 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

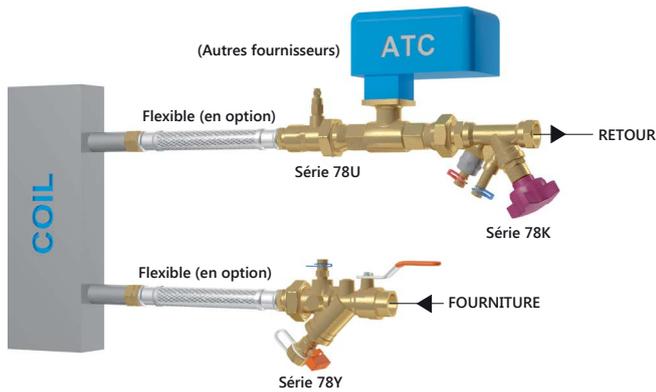


## Régulateur de pression différentielle — Extrémité à bride

### TA SÉRIE 7PR

[Télécharger la publication 08.46](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Comprend un corps de vanne en fonte ductile et un corps du pilote en alliage cuivre-laiton DZR AMETAL® non-ferreux
- Diamètres de 2 ½ à 8" | 73,0 mm à DN200
- Capable de stabiliser des pressions différentielles jusqu'à 116 psi | 800 kPa | 8 bar
- Températures nominales de -4 °F à +250 °F | de -20 °C à +120 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

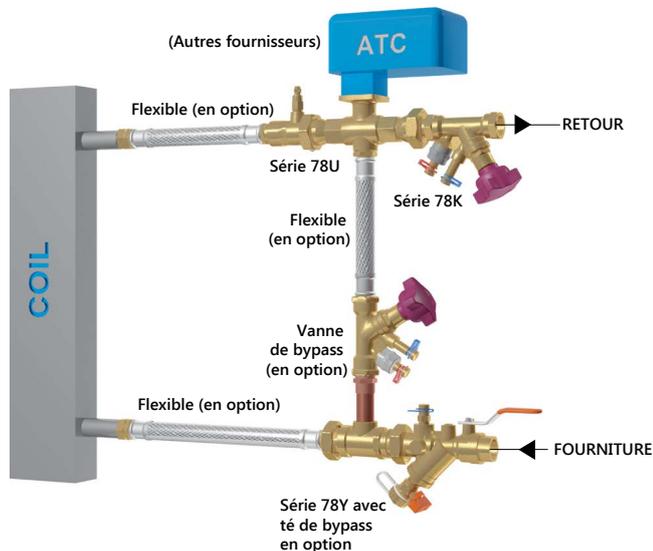


## Ensemble à serpentins standard KOIL-KIT™

### SÉRIE 799

[Télécharger la publication 08.30](#)  
pour des informations complètes

- La Série 799 comporte les composants suivants : un filtre en Y/vanne à boisseau sphérique Série 78Y ou une combinaison vanne à boisseau sphérique/ Union Série 78T, un raccord Union d'orifice Série 78U et une vanne d'équilibrage Série 78K, Série 786 (exsudation) ou Série 78BL, avec ou sans flexibles, avec ou sans PT et rallonges de poignée
- Adéquat pour une variété d'applications d'eau froide et chaude, incluant les systèmes d'eau potable ou d'eaux usées
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Ensemble à serpentins KOIL-KIT™ avec options ATC et Bypass

### SÉRIE 79B et SÉRIE 79A

[Télécharger la publication 08.30](#)  
pour des informations complètes

- La Série 79B comprend les composants suivants : Un ensemble filtre en Y/vanne à boisseau sphérique Série 78T ou un ensemble combiné vanne à boisseau sphérique/Union Série 78T, deux flexibles pour serpentins, un raccord Union d'orifice Série 78U et une vanne d'équilibrage ainsi que plusieurs options de vannes de bypass
- Dans la série 79A, la vanne ATC (contrôle automatique de température) de son choix est montée et livrée avec l'ensemble à serpentins Victaulic® KOIL-KIT™
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Solutions d'équilibrage hydraulique



## Ensemble à serpentins KOIL-KIT™ pour unités de traitement d'air

### SÉRIE 79C et SÉRIE 79D

[Télécharger la publication 08.35](#)  
pour des informations complètes

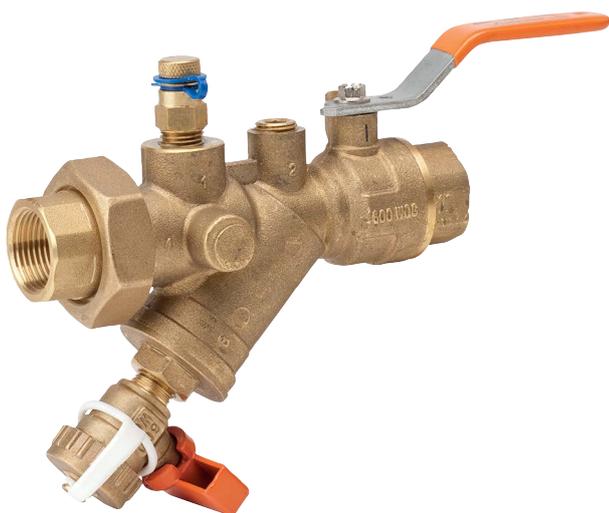
- La série 79C comprend les composants suivants : Filtre Série 732 avec une vanne de vidange et une vanne d'équilibrage
- Dans la série 79D, il est possible d'ajouter un ensemble vanne de vidange/purgeur d'air Style 925, compris dans l'ensemble à serpentins KOIL-KIT™ de Victaulic®
- L'ensemble Style 925 est fourni avec un collier rigide QuickVic™ Style 107 servant à raccorder l'ensemble à la vanne d'équilibrage Style 925
- Diamètres de 2 ½ à 6" | 73,0 mm à DN300
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Flexible pour serpentins KOIL-KIT™

[Télécharger la publication 08.30](#)  
pour des informations complètes

- Flexible tressé en acier inoxydable et âme en caoutchouc EPDM avec des bagues inoxydables, disponible avec un raccord pivotant mâle x femelle et un raccord pivotant mâle x mâle
- Longueurs disponibles : 12" | 300 mm, 24" | 610 mm, 36" | 914 mm
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pression d'eau maximale continue (CWP) (varie en fonction du diamètre) 375 psi | 2585 kPa | 26 bar
- Température de fonctionnement jusqu'à +230 °F | +110 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Ensemble filtre en Y/vanne à boisseau sphérique pour KOIL-KIT™

SÉRIE 78Y

[Télécharger la publication 08.30](#)  
pour des informations complètes

- Corps en laiton DZR comprenant une vanne de diamètre nominal, un filtre et une vanne de vidange avec orifices de mesure de débit
- Plusieurs types de raccords d'extrémité sont disponibles
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Température de fonctionnement jusqu'à +230 °F | +110 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Ensemble combiné vanne à boisseau sphérique/Union pour KOIL-KIT™

SÉRIE 78T

[Télécharger la publication 08.30](#)  
pour des informations complètes

- Corps en laiton DZR comprenant un raccord Union et une vanne de vidange avec orifices de mesure de débit
- Plusieurs types de raccords d'extrémité sont disponibles
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Température de fonctionnement jusqu'à +230 °F | +110 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Raccord Union d'orifice pour KOIL-KIT™

SÉRIE 78U

[Télécharger la publication 08.30](#)  
pour des informations complètes

- Plusieurs types de raccords d'extrémité sont disponibles
- Diamètres de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Pressions jusqu'à 400 psi | 2758 kPa | 28 bar
- Température de fonctionnement jusqu'à +230 °F | +110 °C
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Solutions d'équilibrage hydraulique



## Multimètre TA Scope™

TA SÉRIE 734

[Télécharger la publication 08.16](#)  
pour des informations complètes

- Appareil portable à communication sans fil servant à mesurer rapidement et avec précision la pression différentielle, le débit, la température et la puissance
- Une sonde indépendante communique avec le multimètre TA Scope™ pour transmettre rapidement les données, permettant ainsi aux installateurs d'équilibrer un système, de diagnostiquer des problèmes de nature hydraulique et d'enregistrer les performances du système
- Utilisé avec le programme informatique HySelect pour une rentabilité optimale
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Capteur de pression différentielle câblé

TA SÉRIE 736

[Télécharger la publication 08.16](#)  
pour des informations complètes

- Raccordement des circuits de chauffage/ refroidissement d'un bâtiment et de son système BMS de surveillance
- Mesure en continu le débit et la pression différentielle dans les vannes d'équilibrage IMI TA
- Sondes de mesure pour un raccordement direct aux points de mesure de toutes les vannes d'équilibrage TA des séries 786, 787, 788 et 789
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



## Solution de système pour tubes en PEHD

Le système de Victaulic® pour tubes en polyéthylène haute densité (PEHD) est robuste, durable et facile à installer, de plus il offre une ligne complète de solutions Installation-Ready™ à bouts lisses et rainurés. L'installation peut être jusqu'à dix fois plus rapide qu'avec les systèmes à fusion, dépendant des conditions climatiques, et n'exige que des outils simples. Les colliers *Victaulic* pour tubes en PEHD peuvent être enterrés ou immergés, ils disposent de pressions nominales qui correspondent ou dépassent les pressions nominales des tubes en PEHD et ils permettent d'effectuer des contrôles visuels de l'assemblage.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



Style 905



Style 908



Style 907



Style 904



Pour plus d'informations, visitez le site  
[victaulicsteam.com](http://victaulicsteam.com)

### Colliers

	Collier pour tubes en PEHD à bouts lisses (Style 905)	page	106
	Collier de transition pour tubes PEHD-acier (Style 907 et Style W907)	page	106
	Collier pour tubes en PEHD à double rainure (Style 908)	page	106
	Collier de transition pour tubes PEHD-acier à épaulement (Style SC998)	page	80
	Collier de transition Aquarime™ pour tubes PVC-PEHD (Série 2971)	page	111

### Adaptateur

	Adaptateur de bride pour tubes PEHD-à bride (Style 904)	page	107
---	---	------	-----

### Raccords

	Raccords à bouts lisses en PEHD	page	107
---	---------------------------------	------	-----

### Vanne

	Robinet-vanne à guillotine pour tubes en PEHD (Série 906)	page	107
---	---	------	-----

### Sorties

	Sortie de piquage <i>mécanique boulonné</i> et assemblages en croix (Style 920/920N)	page	46
	Sortie de piquage <i>mécanique boulonné</i> pour tube en acier inoxydable (Style 422)	page	60
	Sortie à bout mâle <i>Mechanical-T</i> (Style 926)	page	47

### Outil de préparation des tubes

	Rainureuse par enlèvement pour tubes PEHD	page	136
---	---	------	-----



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Collier pour tubes en PEHD à bouts lisses

STYLE 905

[Télécharger la publication 19.07](#) pour des informations complètes

- Conçu pour tubes à bouts lisses en PEHD (SDR7 – SDR21)
- Diamètres 2 à 14" IPS et 63 à 355 mm ISO
- La pression nominale est égale ou supérieure aux capacités de performance du tube



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Collier de transition pour tubes PEHD-acier

STYLE 907 et STYLE W907

[Télécharger la publication 19.10](#) pour des informations complètes

- Conçu pour faire la transition entre un tube en PEHD à bout lisse (SDR7 – SDR21) et des composants de tuyauterie dimensionnés en acier rainuré
- Diamètres de 2 à 14" IPS PEHD à 2 à 14" | DN50 à DN350 IPS acier rainuré
- Diamètres de 63 à 355 mm ISO PEHD à 2 à 14" | DN50 à DN350 IPS acier rainuré
- La pression nominale est égale ou supérieure aux capacités de performance du tube



**Certifications/Homologations :**



[Télécharger la publication 10.01](#) pour obtenir les certifications/homologations relatives à la protection incendie

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

## Collier pour tubes en PEHD à double rainure

STYLE 908

[Télécharger la publication 19.09](#) pour des informations complètes

- Conçu pour tubes à double rainure en PEHD (SDR7 – SDR21)
- Diamètres 8 à 36" IPS et 250 à 900 mm ISO
- Procédure d'assemblage du collier Victaulic® standard lors de l'installation

## Solution de système pour tubes en PEHD



### Adaptateur de bride pour tubes PEHD-tubes à bride

STYLE 904

[Télécharger la publication 19.12](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Conçu pour faire la transition entre un tube en PEHD à bout lisse (SDR7 – SDR21) et des composants de tuyauterie à bride
- Diamètres de 3 à 8" IPS PEHD à 3 à 8" IPS ANSI Classe 150 à bride
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



### Raccords à bouts lisses en PEHD

[Télécharger la publication 19.11](#)  
pour des informations complètes

- Disponible en SDR7, SDR9, SDR11 et SDR17
- Diamètres 2 à 8" IPS et 63 à 225 mm ISO
- Raccords à écoulement intégral
- Pour une utilisation avec les Style 905, Style 907 et Style 904



N° à H10  
Coude à 90°



N° à H11  
Coude à 45°



N° H20  
Té



N° H50  
Réduction



### Robinet-vanne à guillotine pour tubes en PEHD

SÉRIE 906

[Télécharger la publication 19.06](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour les conduites en PEHD (SDR7 - SDR21) contenant des matières solides, des coulis de ciment et des matières abrasives
- Possibilité de remplacer les pièces d'usure sans déposer la vanne de la conduite
- Activations manuelle, hydraulique, pneumatique et électrique disponibles
- Diamètres de 3 à 8"
- Pressions jusqu'à 150 psi | 1035 kPa | 10 bar
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Système en PVC Aquamine™

Le système Aquamine™ de Victaulic® pour tuyauterie en PVC offre une gamme complète de tubes, raccords, vannes et articles spéciaux réutilisables. Ce produit convient à de nombreuses applications relatives à l'eau et aux produits chimiques grâce à ses tubes *Aquamine* en PVC hautement résistants aux chocs et à ses joints toriques en caoutchouc synthétique. Les cannelures des tuyauteries *Victaulic Aquamine* en PVC s'imbriquent de façon unique dans les rainures du collier et du tube en PVC.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF



<b>Tube</b>	<b>page</b>	<b>Raccords</b>	<b>page</b>
 Tube <i>Aquamine</i> (Série 2900)	110	 Raccords <i>Aquamine</i>	112
<b>Colliers</b>	<b>page</b>	<b>Vannes</b>	<b>page</b>
 Colliers <i>Aquamine</i> Femelle x femelle Femelle x femelle chanfreinée Femelle x femelle colle au solvant (Série 2905) Femelle x femelle avec sortie femelle NPT (Série 2930) Femelle x femelle avec sortie femelle NPT (Série 2937, 2938, 2939)	110	 Vanne à boisseau sphérique <i>Aquamine</i> (Série 2921)	113
 Collier <i>Aquamine</i> pour tubes en PEHD à bouts lisses (Style 2970)	111	 Vanne papillon <i>Aquamine</i> (Série 2950)	113
 Collier de transition <i>Aquamine</i> pour tubes PVC-PEHD (Série 2971)	111	<b>Outil de préparation des tubes</b>	<b>page</b>
 Collier de transition <i>Aquamine</i> pour tubes PVC-Rainuré (Série 2972)	111	 Rainureuse <i>Aquamine</i>	136



## Tube Aquamine™ en PVC

### SÉRIE 2900

[Télécharger la publication 50.01](#)  
pour des informations complètes

- PVC 1120 Type 1, Grade 1 (Classe 12454) conforme aux normes ASTM D-1784 et ASTM D-2241
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar

#### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les certifications/homologations eau potable

ANSI/NSF



## Colliers Aquamine™

[Télécharger la publication 50.01](#)  
pour des informations complètes

- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar

#### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable

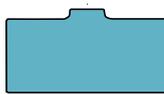
ANSI/NSF



**Série 2904**  
Femelle x femelle



**Femelle x femelle chanfreinée**



**Série 2937** (Sortie 1" | 25 mm)  
**Série 2938** (Sortie 1 ½" | 38 mm)  
**Série 2939** (Sortie 2" | 50 mm)  
Femelle x femelle avec sortie femelle NPT



**Série 2905**  
Femelle x femelle colle au solvant



**Série 2930**  
Femelle x femelle avec sortie femelle NPT

## Système en PVC Aquamine™



### Collier Aquamine™ pour bout lisse en PVC

SÉRIE 2970

[Télécharger la publication 50.01](#)  
pour des informations complètes

- Collier pour systèmes en PVC à bouts lisses, aucune préparation de tubes requise
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar



### Collier de transition Aquamine™ entre tubes en PVC et tubes en PEHD

SÉRIE 2971

[Télécharger la publication 50.05](#)  
pour des informations complètes

- Méthode pratique de raccordement entre des tubes en PVC et en PEHD sans besoin d'adaptateurs spéciaux
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar



### Collier de transition Aquamine™ entre tubes en PVC et tubes à rainure

SÉRIE 2972

[Télécharger la publication 50.06](#)  
pour des informations complètes

- Méthode pratique de raccordement de tubes en PVC et acier rainuré sans besoin d'adaptateurs spéciaux
- Diamètres de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar



## Raccords Aquamine™

[Télécharger la publication 50.01](#)  
pour des informations complètes

- Gamme de raccords droits et réductions
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Pressions jusqu'à 350 psi | 2413 kPa | 24 bar

### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable

ANSI/NSF



#### Série 2906

Mâle x manchette  
mâle à bouts lisses



#### Série 2907

Mâle x manchette  
rainurée OGS  
Victaulic®



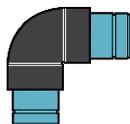
#### Série 2908

Mâle x manchette  
NPT mâle



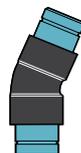
#### Série 2909

Mâle à bouts lisses x  
manchette NPT mâle



#### Série 2910

Mâle x mâle  
Coude à 90°



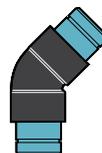
#### Série 2911

Mâle x mâle  
Coude à 22 1/2°



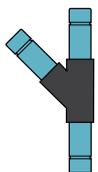
#### Série 29102

Mâle x mâle  
Coude à 11 1/4°



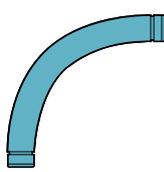
#### Série 2912

Mâle x mâle  
45° long



#### Aqua Link

Mâle x mâle x  
mâle Latéral en Y



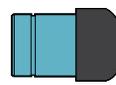
#### Série 2913

Mâle x mâle  
Coude à 90°  
à grande  
circonférence



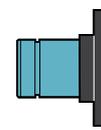
#### Série 2914

Mâle x mâle  
Coude à 45°  
à grande  
circonférence



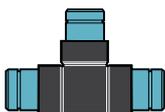
#### Série 2915

Mâle  
Fond



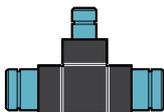
#### Série 2916

Mâle x à bride  
Manchette



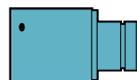
#### Série 2917

Mâle x mâle x  
mâle Té



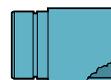
#### Série 2918

Mâle x mâle x  
mâle Té réduit



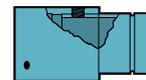
#### Série 2919

Femelle x mâle  
Réduction



#### Série 2920

Mâle x femelle  
Colle au solvant  
Transition



#### Série 2940

Femelle x mâle  
Transition avec  
sortie NPT femelle

## Système en PVC Aquamine™



### Vanne à boisseau sphérique Aquamine™

SÉRIE 2921

[Télécharger la publication 50.01](#)  
pour des informations complètes

- Disponible avec poignée à levier ou écrou carré
- Diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 100 psi | 690 kPa | 7 bar



### Vanne papillon Aquamine™

SÉRIE 2950

[Télécharger la publication 50.01](#)  
pour des informations complètes

- Avec poignée à levier pour faciliter l'actionnement/ l'arrêt
- Diamètres de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pressions jusqu'à 250 psi | 1724 kPa | 17 bar

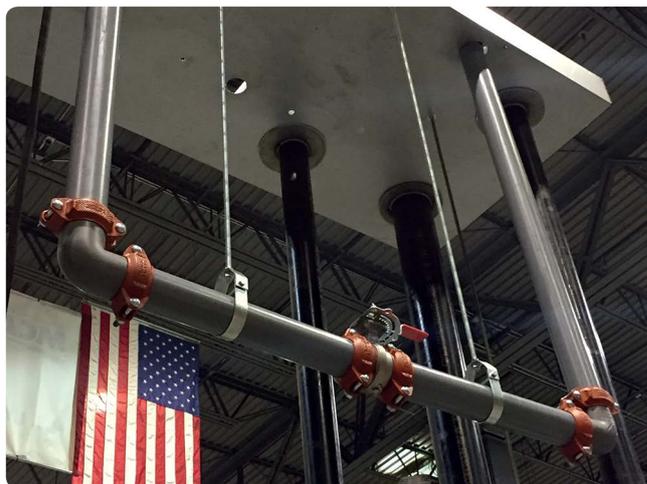


## Système CPVC/PVC

Victaulic offre le premier et le seul système de tuyauterie rainurée à utiliser exclusivement avec des tubes en chlorure de polyvinyle surchloré/chlorure de polyvinyle (CPVC/PVC) Schedules 40 et 80, dotés du profil rainuré PGS300 breveté de Victaulic. Disponible aux diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300, le système comporte une gamme complète de colliers, raccords et outils de préparation des tubes Installation-Ready™. Cette solution propose la méthode d'installation de tubes en CPVC/PVC la plus rapide et la plus propre et élimine plusieurs inconvénients liés aux méthodes d'assemblage traditionnelles.

[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable ANSI/NSF

### PGS™-300



Pour plus d'informations, visitez le site  
[victaulic.com/cpvc-solutions](http://victaulic.com/cpvc-solutions)

Colliers	page	Raccords	page
 Collier rigide <i>Installation-Ready</i> (Prêt à poser) (Style 357)	116	 Raccords à extrémités rainurées PGS-300	117
 Collier rigide <i>Installation-Ready</i> (Prêt à poser) (Style 356)	116	<b>Compensateur de dilatation</b>	
 Collier réduit (Style 358)	116	 Compensateur de dilatation à extrémités rainurées PGS-300 (Style 355)	118
		<b>Outil de préparation des tubes</b>	<b>page</b>
		 Rainureuse par enlèvement pour tubes en plastique (CG1100)	135

## Système CPVC/PVC



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable

ANSI/NSF

## Collier rigide Installation-Ready™ STYLE 357

[Télécharger la publication 33.07](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes en CPVC/PVC dotés du profil de rainurage PGS300 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Se reporter à la publication pour connaître les pressions nominales maximales et les facteurs de réduction de la température
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable

ANSI/NSF

## Collier de transition Installation-Ready™ STYLE 356

[Télécharger la publication 33.06](#)  
pour des informations complètes

- Propose un raccordement direct à collier simple pour tubes en CPVC/PVC à extrémités rainurées PGS-300 de Victaulic® ou des raccords pour tubes IPS à extrémités rainurées OGS ou tubes, raccords ou vannes de même diamètre nominal en acier inoxydable de *Victaulic*
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Se reporter à la publication pour connaître les pressions nominales maximales et les facteurs de réduction de la température
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions



### Certifications/Homologations :



[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable

ANSI/NSF

## Collier réduit STYLE 358

[Télécharger la publication 33.08](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes en CPVC/PVC dotés du profil de rainurage PGS300 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 ½ × 2" à 10 × 8" | 73,0 mm × DN50 à DN250 × DN200
- Se reporter à la publication pour connaître les pressions nominales maximales et les facteurs de réduction de la température
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Système CPVC/PVC



## Raccords à extrémités rainurées PGS300

[Télécharger la publication 33.03](#)  
pour des informations complètes

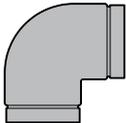
- À utiliser exclusivement avec des tubes en CPVC/PVC dotés du profil de rainurage PGS300 breveté de Victaulic
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Se reporter à la publication pour connaître les pressions nominales maximales et les facteurs de réduction de la température
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

### Certifications/Homologations :

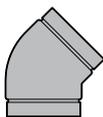


[Télécharger la publication 02.06](#) sur les homologations/certifications eau potable

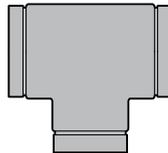
ANSI/NSF



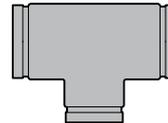
**N° 350**  
Coude à 90°



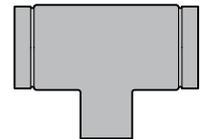
**N° 351**  
Coude à 45°



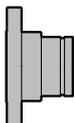
**N° 352**  
Té



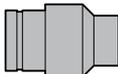
**N° 353**  
Té réduit  
(Rainure x rainure  
x rainure)



**N° 354**  
Té réduit  
(Rainure x rainure  
x douille)



**N° 359F**  
Adaptateur de  
bride  
(Rainure x bride)



**N° 361**  
Adaptateur réduit  
(Rainure x douille)



## Compensateur de dilatation à extrémités rainurées PGS-300

### STYLE 355

[Télécharger la publication 33.05](#)  
pour des informations complètes

- À utiliser exclusivement avec des tubes en CPVC/PVC dotés du profil de rainurage PGS300 breveté de Victaulic
- Offre une dilatation axiale majeure et un mouvement axial complet à chaque raccordement
- Combinaison de colliers rigides Style 357 et de manchettes rainurées courtes, assemblés en tandem pour assurer une plus grande dilatation
- Le joint Grade EHP de Victaulic® est homologué UL conformément aux normes ANSI/NSF 61 et 372 pour les applications relatives à l'eau potable
- Diamètres de 2 à 12" | DN50 à DN300
- Se reporter à la publication pour connaître les pressions nominales maximales et les facteurs de réduction de la température
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus de précisions

## Outils de préparation des tubes

Le leader dans la fabrication d'outils de préparation de tubes, inventeur du rainurage original, fournit au secteur industriel des outils de chantier et d'atelier depuis 1940. Traitant des diamètres allant de ½" | DN15 à 78" | DN1950, des matériaux de tubes allant de l'acier au carbone au plastique, et une vaste gamme d'accessoires, ces outils simplifient votre travail sur le chantier et à l'atelier. Notre gamme d'outils de rainurage par moletage Victaulic® de pointe assure un feedback immédiat sur la qualité du rainurage, diminue le réusinage et augmente la sécurité de l'opérateur.



Rainureuses par moletage portatives de chantier	page	Rainureuses par moletage d'usine/atelier	page
 VE12	121	 VE268	128
 RG1200	121	 VE414MC	128
 VE26	122	 50T	129
 VE46	122	 VE46	130
 VE226	123	 RG5200i	131
 RG3600	123		
Rainureuses par moletage de chantier	page	Rainureuses par enlèvement de chantier	page
 VE106/VE107	124	 VG	131
 VE206	124	 VG28GD, VG28GD-ABR, VDG26GD, VG26GD-COR	132
 VE272SFS	125	 VG824, VG824-ABR, VG824DG, VG824-COR	133
 VE270FSD/VE271FSD	125	 VG828	134
 VE416FS	126	 VG412	134
 VE416FSD/VE417FSD	126		
 VE450FSD	127	Rainureuses par enlèvement pour tubes en plastiques	page
 RG3210	127	 CG1100	135
		 VPG824	135
		 CG3100, CG3300, CG3500	136



**Rainureuses Aquamine™**

 APG page 136

**Outils de découpe pour piquages**

 HCT904 page 137

 HCT908 page 137

 VHCT900 page 138

 VIC-TAP II page 138

 Style 926 Scie de piquage à bout mâle page 139

**Outils de tronçonnage de tubes**

 PC3110 page 139

 VCT1 manuelle page 140

 VCT2 automatique page 140

**Outil Vic-Press™**

 PFT510 page 141

**Accessoires**

 Power Mule II page 141

 Supports de tubes réglables page 142 – 143

 Outils de mesure pour la préparation des tubes page 144 – 145

 Accessoires pour tester la sécurité du système page 146

**Outils de fermeture**

 Outils de fermeture VBSP page 146

**Cellule de fabrication**

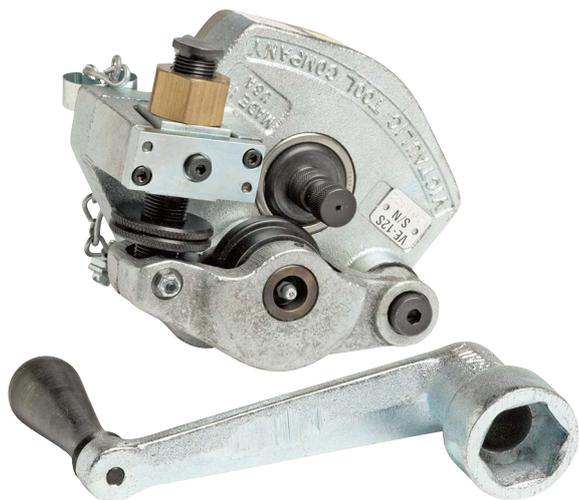
 VAP131 page 147

 VAPS 131R page 147

 VAPS 131F page 148

 VAPS 131T page 148

## Outils de préparation des tubes



### Rainureuses par moletage portatives de chantier

#### RAINUREUSE DE CHANTIER VE12

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de ¾ à 2" | DN20 à DN50
- Pour le rainurage manuel de tubes Schedule 5, 10 ou 40 en acier, acier inoxydable, aluminium ou PVC (en fonction du diamètre)
- La rainureuse se manœuvre manuellement au moyen de la manivelle fournie
- Possibilité de rainurage bidirectionnel grâce à des molettes d'alignement renforcées
- Alimentation électrique : aucune
- Poids : 17 lb | 8 kg

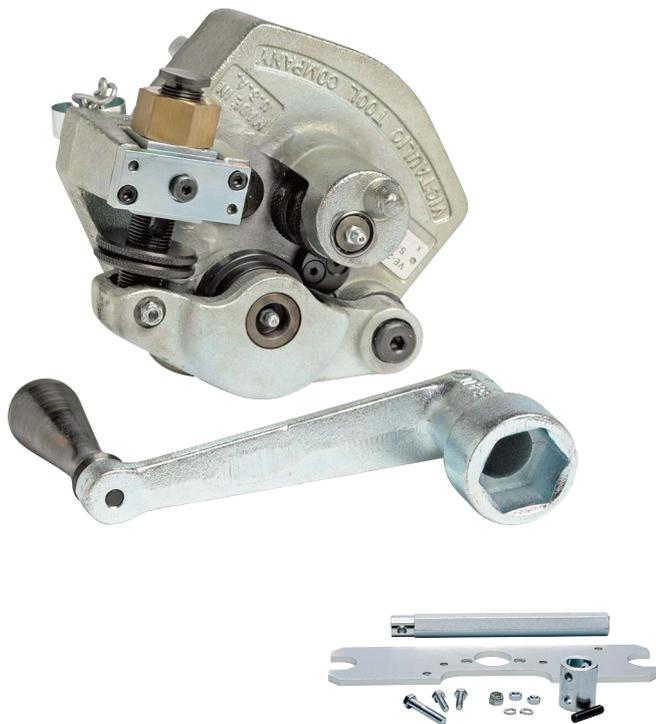


### Rainureuses par moletage portatives de chantier

#### Rainureuse de chantier RG1200 OGS-200

[Télécharger la publication 24.11](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pour la réalisation de rainures moletées OGS-200 Victaulic® sur des tubes Schedules 40 et 80 en acier au carbone
- La rainureuse se manœuvre manuellement au moyen de la manivelle fournie
- Possibilité de rainurage bidirectionnel grâce à des molettes d'alignement renforcées
- Alimentation électrique : aucune
- Poids : 27 lb | 12 kg



## Rainureuses par moletage portatives de chantier

### RAINUREUSE DE CHANTIER VE26

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 2 à 6" | DN50 à DN150
- Pour le rainurage manuel de tubes Schedule 5, 10 ou 40 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV, A, B et D (en fonction du diamètre)
- La rainureuse se manœuvre manuellement au moyen de la manivelle fournie
- Possibilité de rainurage bidirectionnel grâce à des molettes d'alignement renforcées
- En option : kit d'entraînement pour rainurer des tubes au moyen d'un bloc d'entraînement Ridgid™ 300. Les rainureuses plus récentes dont les numéros de série terminent par « C » sont compatibles avec le kit d'entraînement ; les rainureuses dont le numéro de série ne contient pas le suffixe « C » devront être adaptées pour que le kit puisse y être installé ; contacter Victaulic pour en savoir plus.
- Alimentation électrique : aucune
- Poids de l'outil : 22 lb | 10 kg  
Poids du kit du bloc d'entraînement en option : 7 lb | 3 kg



## Rainureuses par moletage portatives de chantier

### RAINUREUSE DE CHANTIER VE46

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 3 ½ à 6" | DN90 à DN150
- Pour le rainurage manuel de tubes Schedule 5, 10 ou 40 en acier, acier inoxydable et aluminium, Schedule 40 - 80 en PVC (en fonction du diamètre)
- La rainureuse se manœuvre manuellement au moyen de la manivelle fournie
- Possibilité de rainurage par moletage bidirectionnel grâce des molettes d'alignement renforcées qui permettent également de maintenir la rainureuse sur l'extrémité du tube pendant le rainurage
- En option : kit d'entraînement pour rainurer des tubes au moyen d'un bloc d'entraînement Ridgid™ 300. Les rainureuses plus récentes dont les numéros de série terminent par « C » sont compatibles avec le kit d'entraînement ; les rainureuses dont le numéro de série ne contient pas le suffixe « C » devront être adaptées pour que le kit puisse y être installé ; contacter Victaulic pour en savoir plus.
- Alimentation électrique : aucune
- Poids de l'outil : 28 lb | 13 kg  
Poids du kit du bloc d'entraînement en option : 7 lb | 3 kg

## Outils de préparation des tubes



### Rainureuses par moletage portatives de chantier

#### RAINUREUSE PORTATIVE VE226

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de  $\frac{3}{4}$  à 6" | DN20 à DN150
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10 ou 40 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV, A, B et D (en fonction du diamètre)
- Actionnement de la rainureuse par entraînement à cliquet carré standard de  $\frac{3}{8}$ " | 9,5 mm (non inclus)
- Entraînement : Se monte sur un bloc d'entraînement Ridgid™ 300 ; autres embases disponibles en option
- Kit de raccordement de rainureuse par moletage VE226 à un bloc d'entraînement Ridgid™ 700
- Poids de l'outil : 37 lb | 17 kg  
Poids du kit du bloc d'entraînement en option : 75 lb | 34 kg

### Rainureuses par moletage portatives de chantier

#### Rainureuse portative RG3600 StrengThin™ 100

[Télécharger la publication 24.08](#)  
pour des informations complètes



- Tube à rainures moletées de 2 à 12" | DN50 à DN300  
1 4301/1 4307 (Type 304/304L) ou 1 4401/1 4404 (Type 316/316L) en acier inoxydable conforme EN 10217-7, de 2 à 6" | DN50 à DN150, de 1,6 à 2,7 mm d'épaisseur de tube et de 8 à 12" | DN200 à DN300, de 2,0 à 4,5 mm d'épaisseur de tube
- Entraînement : Entraînement compatible REMS Amigo 2 et Ridgid™ 700
- Alimentation électrique : 230 V CA 50/60 Hz
- Kit pour trépied en option disponible
- Poids de l'outil : 140 lb | 55 kg
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Rainureuses par moletage de chantier

### RAINUREUSES PORTATIVES VE106/VE107

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 1/4 à 6" | 32DN à DN150
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10 ou 40 en acier et acier inoxydable, en cuivre K, L, M et DWV (en fonction du diamètre)
- Rainureuse par moletage portable, légère, à motorisation/entraînement intégrés, montée sur un chariot à main portable
- Réduit la manutention des tubes car la rainureuse peut être transportée directement sur le chantier où les tubes doivent être préparés
- Actionnement par un entraînement à cliquet carré de 3/8" | 9,5 (standard)
- Les molettes d'alignement renforcées permettent de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le rainurage par moletage
- Unités entièrement autonomes avec moteur intégré, commande au pied et prise de courant
- Alimentation électrique :  
Le modèle VE106 dispose d'une alimentation électrique de 110 V, 15 A et le modèle VE107 d'une alimentation électrique de 220 V, 6 A
- Poids : 140 lb | 64 kg



## Rainureuses par moletage de chantier

### STYLE VE206

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 1 1/4 à 6" | DN32 à DN150
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10 ou 40 en acier et acier inoxydable, en cuivre K, L, M et DWV (en fonction du diamètre)
- La tête de la rainureuse se monte sur n'importe quel trépied à fixation Ridgid™ 300 ou sur le plateau d'un camion de chantier
- Une pompe hydraulique manuelle peut être installée d'un côté ou de l'autre pour une utilisation de la main droite ou de la main gauche
- Fournie avec un sac de transport Victaulic® pour y ranger les accessoires
- Alimentation électrique : compatible avec différents types d'entraînement : Ridgid™ 300, Ridgid™ 700 et REMS Amigo 2
- Poids : 165 lb | 75 kg

## Outils de préparation des tubes



### Rainureuses par moletage de chantier

VE272SFS

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 ou 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV (en fonction du diamètre)
- Actionnement par pompe à main avec un bras de pivot exclusif conçu pour réduire la force à exercer
- Les molettes d'alignement renforcées permettent de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le rainurage par moletage
- La rainureuse électrohydraulique semi-automatique, entièrement motorisée, est fournie avec des paniers de protection et une commande au pied
- Alimentation électrique : Bloc d'entraînement Ridgid™ 300
- Poids : 184 lb | 84 kg



### Rainureuses par moletage de chantier

VE270FSD/VE271FSD

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 ou 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV (en fonction du diamètre)
- Rainureuse entièrement autonome avec motoréducteur intégré, paniers de protection, commande au pied et cordon/prise d'alimentation
- Système exclusif de bras pivotant pour un changement de molette facile et rapide, sans dépose des tiges
- Les molettes d'alignement renforcées permettent de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le rainurage par moletage
- La rainureuse électrohydraulique semi-automatique, entièrement motorisée, est fournie avec des paniers de protection et une commande au pied
- Alimentation électrique : la VE270FSD est dotée d'une alimentation électrique de 110 V, 15 A et la VE271FSD d'une alimentation électrique de 220 V, 6 A
- Poids : 340 lb | 154 kg



## Rainureuses par moletage de chantier

VE416FS

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 2 à 16" | DN50 à DN400
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 ou 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV (en fonction du diamètre)
- La VE416FS est conçue pour le rainurage occasionnel, et non continu, de tubes OGS sur chantier ; pour un rainurage en continu, utiliser la VE450FSD, voir page 127
- Dotée d'un stabilisateur de tube pour éviter les oscillations de tubes de diamètres 6 à 16" | DN150 à DN40
- Un dispositif de réglage de la profondeur de rainurage permet de régler facilement le diamètre initial des rainures
- La rainureuse électrohydraulique semi-automatique, entièrement motorisée, est fournie avec des paniers de protection et une commande au pied
- Alimentation électrique : Bloc d'entraînement Ridgid™ 300
- Poids : 240 lb | 109 kg



## Rainureuses par moletage de chantier

VE416FSD/VE417FSD

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 2 à 16" | DN50 à DN400
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 ou 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV (en fonction du diamètre)
- Les rainureuses VE416FSD/VE417FSD sont conçues pour le rainurage occasionnel, et non continu, de tubes OGS sur chantier, pour un rainurage en continu, utiliser la VE450FSD, voir page 127
- Un dispositif de réglage de la profondeur de rainurage permet de régler facilement le diamètre initial des rainures
- Rainureuses entièrement autonomes avec motoréducteurs intégrés, commande au pied et cordon/prise d'alimentation
- La rainureuse électrohydraulique semi-automatique, entièrement motorisée, est fournie avec des paniers de protection et une commande au pied
- Alimentation électrique : la VE416FSD est dotée d'un motoréducteur intégré alimenté en 110 V, 15 A, la VE417FSD est alimentée en 220 V, 8 A
- Poids : 340 lb | 154 kg

## Outils de préparation des tubes



### Rainureuses par moletage de chantier VE450FSD

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube rainuré par moletage de 4 à 24" | DN50 à DN600
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 ou 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV (en fonction du diamètre)
- La rainureuse VE450FSD est conçue pour le rainurage sur chantier et non pour le rainurage continu en atelier
- Molettes d'alignement améliorées permettant de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le processus de rainurage par moletage et molette supérieure permettant un changement rapide du jeu
- Point de levage servant à déplacer la rainureuse à l'aide d'une grue
- Cadre convenant à la plupart des chariots élévateurs
- Espace conçu pour le rangement des accessoires
- Alimentation électrique : machine autonome avec deux motoréducteurs intégrés 220 V, monophasés, 50/60Hz, 20 A, capables de supporter des charges plus élevées, commande au pied et cordon/prise d'alimentation
- Poids : 825 lb | 374 kg



### Rainureuses par moletage de chantier

RG3210

[Télécharger la publication 24.18](#)  
pour obtenir des informations complètes

- Tube rainuré par moletage de 1 ¼ – 12" | 60,3 – 323,9 mm
- Pour le rainurage de tubes en acier au carbone d'une épaisseur de tube allant de 2,77 à 6,35 mm
- Rainureuse hydraulique d'atelier ou de terrain
- Capacité de rainurage par moletage anti-évasement pour contrôler le tulipage en extrémité de tube
- Alimentation électrique : 220 V, 1,5 kW, 50/60 Hz, monophasé
- Poids : 302 lb | 137 kg



## Rainureuses par moletage d'usine/atelier

VE268

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 ou 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV (en fonction du diamètre)
- La rainureuse électrohydraulique semi-automatique, entièrement motorisée, est fournie avec des paniers de protection et une commande au pied
- Système exclusif de bras pivotant pour un changement de molette facile et rapide, sans déposer des tiges
- Les molettes d'alignement renforcées permettent de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le rainurage par moletage
- Alimentation électrique : standard, 220/440 V, triphasée, 60 Hz, la rainureuse peut également être commandée en différentes tensions, contacter Victaulic pour plus d'informations
- Le triphasé exige que l'alimentation de la rainureuse soit câblée par un électricien local agréé
- Poids : 735 lb | 333 kg



## Rainureuses par moletage d'usine/atelier

VE414MC

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 2 à 16" | DN50 à DN400
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 ou 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et PVC, en cuivre K, L, M, DWV (en fonction du diamètre)
- La rainureuse électrohydraulique semi-automatique, entièrement motorisée, est fournie avec des paniers de protection et une commande au pied
- Le remplacement des molettes est rapide et simple, sans déposer des tiges
- Les molettes d'alignement renforcées permettent de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le rainurage par moletage
- Alimentation électrique : standard, 220/440 V, triphasée, 60 Hz, la rainureuse peut également être commandée en différentes tensions, contacter Victaulic pour plus d'informations
- Le triphasé exige que l'alimentation de la rainureuse soit câblée par un électricien local agréé
- Poids : 735 lb | 333 kg



## Rainureuses par moletage d'usine/atelier

50T

[Télécharger la publication 24.03](#)  
pour des informations complètes

- Tube à rainures moletées de 14 à 78" | DN50 à DN150
- La capacité d'épaisseur de tube varie en fonction du diamètre, voir la publication de référence 24.01 pour plus d'informations
- Rainureuse par moletage de production conçue pour une utilisation en atelier
- Alimentation électrique : standard, 480 V, triphasée, 60 Hz, la rainureuse peut également être commandée en différentes tensions, contacter Victaulic pour plus d'informations
- Le triphasé exige que l'alimentation de la rainureuse soit câblée par un électricien local agréé
- Poids : 3800 lb | 1724 kg



## Rainureuses par moletage d'usine/atelier

VE460

[Télécharger la publication 24.03](#)  
pour des informations complètes

- Tube rainuré par moletage de 4 à 24" | DN100 à DN600 avec OGS (Original Groove System)
- Pour le rainurage de tubes Schedule 5, 10, 40 et 80 en acier, acier inoxydable, aluminium ou PVC (en fonction du diamètre)
- Tube rainuré par moletage de 14 à 60" | DN350 à DN1500 avec système AGS (Advanced Groove System)
- Pour le rainurage de tubes d'une épaisseur de 0,250 à 0,500 en acier au carbone et acier inoxydable Schedule 5S et 10S (en fonction du diamètre)
- La rainureuse électrohydraulique semi-automatique, entièrement motorisée, est fournie avec des paniers de protection et une commande au pied
- Les molettes d'alignement renforcées permettent de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le rainurage par moletage
- Le rainurage de tubes de 26" | DN650 de diamètre et supérieur, nécessite des supports. Chaque support mesure 12" | 305 mm de haut et correspond à une gamme de diamètres de tubes admissibles
- Alimentation électrique : standard, 220/440 V, triphasée, 60 Hz, la rainureuse peut également être commandée en différentes tensions, contacter Victaulic pour plus d'informations
- Le triphasé exige que l'alimentation de la rainureuse soit câblée par un électricien local agréé
- Poids : 1500 lb | 680 kg

## Outils de préparation des tubes



### Rainureuses par moletage d'usine/atelier

RG5200i

[Télécharger la publication 24.05](#)  
pour des informations complètes

- L'outil hydraulique automatique d'atelier est livré monté avec un scanneur de proximité, un châssis d'appareillage et des molettes pour un rainurage standard des tubes Schedule 10 – 40
- Disponible avec des jeux de molettes en acier inoxydable (4 à 12" | DN100 à DN300)
- Les molettes d'alignement renforcées permettent de maintenir le tube sur la rainureuse pendant le rainurage par moletage
- Entraînement : autonome
- Alimentation électrique : standard, 208/240 V, triphasée, 50/60 Hz, la rainureuse peut également fonctionner avec diverses tensions internationales, contacter Victaulic pour plus d'informations
- Le triphasé exige que l'alimentation de la rainureuse soit câblée par un électricien local agréé
- Poids : 1900 lb | 590 kg

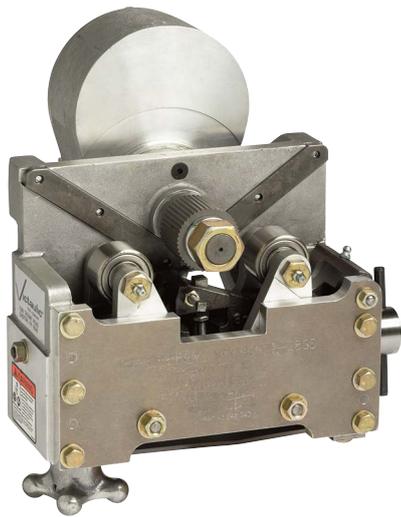


### Rainureuses par enlèvement de métal de chantier

VG VIC-GROOVER

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube rainuré par enlèvement de métal de ¾ à 8" | DN20 à DN200
- Pour le rainurage de tubes Schedule 40 à 80 en acier, acier inoxydable, aluminium et CPVC/PVC, Classe 53 minimum en fonte ductile (en fonction du diamètre)
- Pour le rainurage par enlèvement de métal manuel ou électrique
- Fournies avec une poignée à cliquet pour un actionnement manuel
- Entraînement manuel ou externe, min. ½ Hp | 1,12 kW
- Les blocs d'entraînement externes doivent satisfaire à toutes les normes de sécurité régionales et locales
- Vitesse d'entraînement : 40 trs/min max.
- Poids : 28 lb | 13 kg

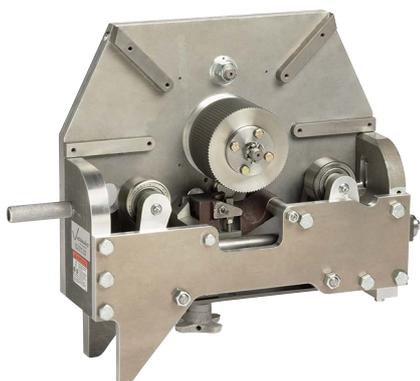


## Rainureuses par enlèvement de métal de chantier

**VG28GD (À ENGRENAGES)**  
**VG28GD-ABR (ABRASION)**  
**VDG26GD (RAINURAGE DOUBLE)**  
**VG26GD-(CORROSION)**

[Télécharger la publication 24.01](#)  
 pour des informations complètes

- Tube rainuré par enlèvement de métal de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Pour le rainurage de tubes Schedule 40 à 80 en acier, acier inoxydable et aluminium, Classe 53 minimum en fonte ductile (en fonction du diamètre)
- La VG28GD réalisera une seule rainure par enlèvement de métal OGS Victaulic® pour les systèmes de tuyauterie sans revêtement
- La VG28GD-ABR réalisera une seule rainure par enlèvement de métal OGS Victaulic qui permettra de revêtir le tube pour des applications abrasives
- La VDG26GD réalisera une double rainure par enlèvement de métal OGS Victaulic pour les systèmes haute pression, conjointement à l'installation des colliers Style 808 6" | DN150
- La VG26GD-COR réalisera une rainure par enlèvement de métal dans les tubes en acier au carbone en vue de l'application d'un revêtement interne en caoutchouc et d'un usinage pour une meilleure résistance à la corrosion et à l'abrasion
- Les rainureuses VG28GD, VG28GD-ABR VDG26GD et VG26GD-COR sont conçues pour une alimentation par le biais du bloc d'entraînement Power Mule II
- Entraînement externe, min. 1 ½ Hp | 1,12 kW
- Vitesse d'entraînement : 38 trs/min max.
- Poids : 37 lb | 17 kg



## Rainureuses par enlèvement de métal de chantier

**VG824 (OGS)**

**VG824-ABR (ABRASION OGS)**

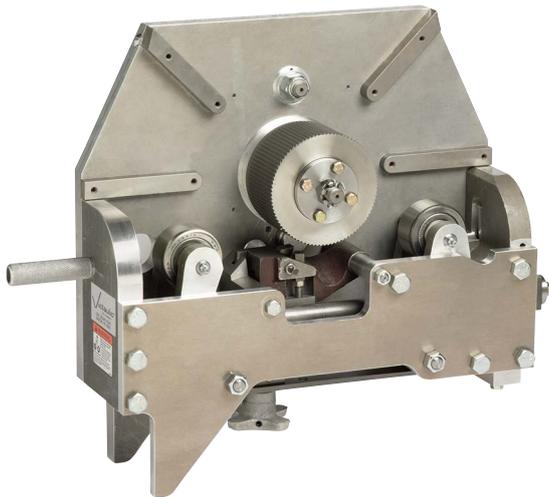
**VDG824DG (RAINURAGE DOUBLE)**

**VG824-COR (ABRASION OGS)**

[Télécharger la publication 24.01](#)

pour des informations complètes

- Tube rainuré par enlèvement de métal de 8 à 24" | DN200 à DN600
- Pour le rainurage de tubes Schedule 30 à 80 en acier, acier inoxydable et aluminium, Classe 53 minimum en fonte ductile (en fonction du diamètre)
- La VG824 réalisera une seule rainure par enlèvement de métal OGS Victaulic® pour les systèmes de tuyauterie sans revêtement
- La VG824-ABR réalisera une seule rainure par enlèvement de métal OGS Victaulic qui permettra de revêtir le tube pour des applications abrasives
- La VG824DG réalisera une double rainure par enlèvement de métal OGS Victaulic pour les systèmes haute pression, conjointement à l'installation des colliers Style 808 de 8 à 12" | DN200 à DN300
- La VG824-COR réalisera une rainure par enlèvement de métal dans les tubes en acier au carbone en vue de l'application d'un revêtement interne en caoutchouc et d'un usinage pour une meilleure résistance à la corrosion et à l'abrasion
- Les rainureuses VG824, VG824DG, VG824-ABR et VG824-COR sont conçues pour une alimentation par le biais du bloc d'entraînement Power Mule II
- Entraînement : Entraînement externe, min. 1 ½ Hp | 1,12 kW
- Vitesse d'entraînement : 38 trs/min max.
- Poids : 82 lb | 37,2 kg



## Rainureuses par enlèvement de métal de chantier

VG828 (AGS)

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube rainuré par enlèvement de métal de 14 à 24" | DN350 à DN600
- Pour le rainurage de tube en acier de 0,500 – 0,750 d'épaisseur
- La VG828 réalisera une seule rainure par enlèvement de métal AGS Victaulic®
- La VG828 est conçue pour une alimentation par le biais du bloc d'entraînement Power Mule II
- Entraînement : Entraînement externe, min. 1 ½ Hp | 1,12 kW
- Vitesse d'entraînement : 38 trs/min max.
- Poids : 82 lb | 37,2 kg



## Rainureuses par enlèvement de métal de chantier

OUTIL D'USINAGE ORBITAL VG412

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube rainuré par enlèvement de métal de 4 à 12" | DN100 à DN300
- Pour le rainurage de tubes Schedule 40 à 80 en acier, Classe 53 minimum en fonte ductile
- Spécialement conçues pour les pièces servant à faire la fermeture sur le chantier (ne convient pas pour le rainurage de production)
- Les dispositifs de fixation et d'entraînement extérieurs sont particulièrement bien adaptés au rainurage des tubes en fonte ductile revêtus de ciment
- Le cadre articulé permet de couper la tuyauterie à n'importe quel endroit
- Entraînement : 120 V, 11,5 A
- Poids : 151 lb | 69 kg

## Outils de préparation des tubes



### Rainureuses par enlèvement pour tubes en plastique

CG1100

[Télécharger la publication 24.09](#)  
pour des informations complètes

- Tube rainuré par enlèvement de métal de 2 à 12" | DN50 à DN200
- Pour le rainurage de tubes en CPVC/PVC Schedule 40 à 80
- Avec le profile de rainurage par enlèvement de métal PGS300 de Victaulic®
- Alimentation électrique : 120 V, 50/60 Hz, 7 A
- Poids : 17 lb | 7,7 kg

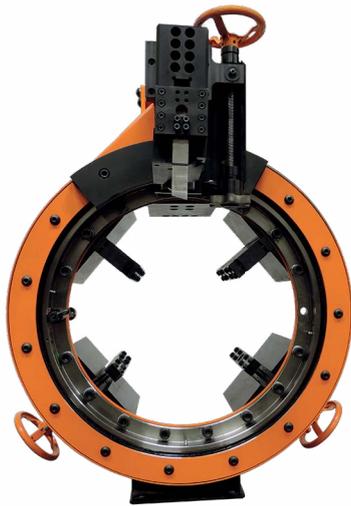


### Rainureuses par enlèvement pour tubes en plastique

VPG824

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Tube rainuré par enlèvement de métal de 8 à 16" | DN200 à DN400
- Pour le rainurage de tubes en PVC Schedule 40 à 80
- Dotées d'un genre de fraise à détourer à grande vitesse pour produire une rainure arrondie de la profondeur voulue en une seule rotation manuelle de la rainureuse autour du tube
- Entraînement de rotation : manuel (dans le sens des aiguilles d'une montre)
- Alimentation électrique : 110 V, monophasée, 60 Hz, 7 A
- Poids : 47 lb | 21 kg



## Rainureuse par enlèvement de chantier pour tubes PEHD

CG3100, CG3300, CG3500 (PEHD)

[Télécharger la publication 24.06](#)  
pour des informations complètes

- Tube IPS rainuré par enlèvement de métal de 8 à 36" et en PEHD de 250 à 900 mm ISO
- Pour le rainurage de tubes de 7 à 21 SDR
- La rainureuse se monte sur l'extérieur du tube et effectue le rainurage à l'extrémité du tube en une seule opération
- Les rainureuses CG3100 et CG3300 se branchent directement sur une alimentation de 120 V, 50/60 Hz, 20 A (modèle à 220 V, monophasé, 50/60 Hz également disponible en option)
- La CG3500 se branche directement sur une alimentation de 220 V, monophasée, 50/60 Hz, 20 A
- Poids : CG3100 : 430 lb | 195 kg, CG3300 : 580 lb | 263 kg, CG3500 : 715 lb | 324 kg



## Rainureuse Aquamine™

APG

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Préparation de tubes *Aquamine* de 4 à 12" | DN100 à DN300
- Rainureuse manuelle utilisée pour réaliser une extrémité rainurée, cannelée et chanfreinée sur un tube en PVC *Aquamine*
- Rainureuse orbitale tournant autour du tube maintenu en position fixe
- Adaptable sur un étau à tube ou directement sur le système de tuyauterie dépressurisé et vidangé
- Poids : 13 lb | 5,9 kg

## Outils de préparation des tubes



## Outils de découpe pour piquages

HCT904

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Outil monobloc de découpe pour piquages conçu pour découper des trous jusqu'à 2 ¾" | 70 mm de diamètre dans des tubes en acier au carbone et inoxydable pour des diamètres de tubes jusqu'à 8" | DN200
- Compatible avec les sorties *Mechanical-T*, les piquages sans collier et les doigts de gant sans collier
- Alimentation électrique : 220 V, monophasée, 60 Hz, 10 A
- Poids : 23 lb | 10 kg
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Outils de découpe pour piquages

HCT908

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Outil monobloc de découpe pour piquages conçu pour découper des trous jusqu'à 2 ¾" | 70 mm de diamètre dans des tubes en acier au carbone et inoxydable pour des diamètres de tubes jusqu'à 8" | DN200
- Compatible avec les sorties *Mechanical-T*, les piquages sans collier et les doigts de gant sans collier
- Alimentation électrique : 110 V, monophasée, 60 Hz, 7 A
- Poids : 23 lb | 10 kg



## Outils de découpe pour piquages VHCT900

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Outil de découpe pour piquages en trois parties pour découper des trous jusqu'à 4 ½" | 120 mm de diamètre destinés à recevoir des sorties *Mechanical-T*, des piquages sans collier et des doigts de gant sans collier
- Fixation rapide de l'embase sur le tube en position verticale, horizontale ou suspendue
- Chaîne allongée disponible pour tubes de 10 à 24" | DN250 à DN600
- Alimentation électrique : 120 V, monophasée, avec mise à la terre, 60 Hz, 10 A, (220 V, monophasée, 60 Hz, 5 A disponible sur demande)
- Poids : 36 lb | 16 kg



## Outils de découpe pour piquages VIC-TAP II

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Outil de découpe pour piquages comprenant le groupe *Vic-Tap II Mechanical-T Style 931* destiné à réaliser des piquages sur des systèmes de tuyauterie en acier soumis à des pressions jusqu'à 500 psi | 3447 kPa | 34 bar
- Diamètre de trou de 2 ¾" | 60,5 mm
- Alimentation électrique : 115 V monophasée, 60 Hz, 7,5 A
- Poids : Embase du guide-mèche : 15 lb | 6,8 kg, moteur de perçage et dispositif d'avance : 16 lb | 7,3 kg, vanne Style 931, 12 à 15 lb | 5,4 à 6,8 kg, selon le diamètre (4" | DN100, 5" | 141,3 mm, 6" | DN150 et 8" | DN200 disponibles)
- Capacité standard : Sortie de conduite principale de 4 à 8" | DN100 à DN200 uniquement x sortie (IPS) de 2 ½" | 73,0 mm

## Outils de préparation des tubes



### Scie de piquage à bout mâle Style 926 pour tube PEHD

[Télécharger la publication 11.07](#)  
pour des informations complètes

- Conçue pour découper des trous de 4" | DN100 et 6" | DN150 dans des tubes en PEHD
- Possibilité d'utiliser la sortie à bout mâle *Mechanical-T* Style 926

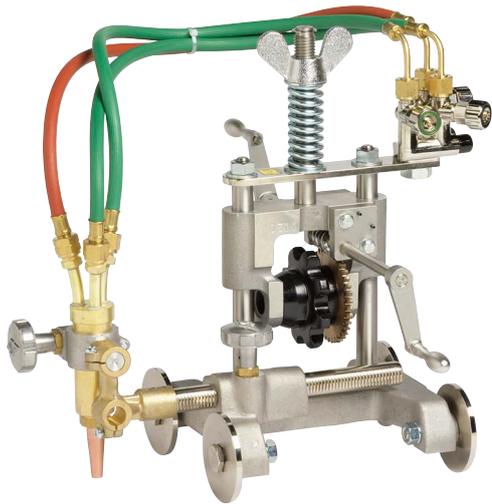


### Outil de découpe et de marquage QuickVic™

PC3110

[Télécharger la publication 34.01](#)  
pour des informations complètes

- L'outil de tronçonnage pour tuyauterie légère traite des tubes en acier au carbone Schedules 10 et 80 de ½ à 2" | DN15 à DN50
- Il réalise le marquage d'insertion sur le diamètre extérieur du tube pour permettre une installation correcte des colliers et des raccords SD QuickVic™
- Conçu pour une alimentation avec bloc d'entraînement
- Alimentation électrique : S.O.
- Poids : 10,3 lb | 4,7 kg

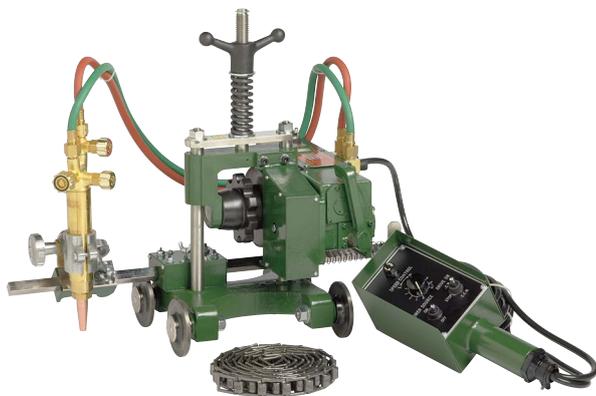


## Outils de tronçonnage pour tubes

### MANUEL VCT1

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- L'outil de tronçonnage léger et portable permet de découper des tubes de diamètres 4 à 24" | DN100 à DN600, d'une épaisseur maximale de 0,5" | 12,7 mm
- La manivelle d'entraînement à vis sans fin permet un déplacement manuel fluide, bien contrôlé, et une découpe précise
- Épaisseur de tube : de 0,065 à 0,500" | 1,65 à 12,7 mm (avec buses fournies)
- Buses : Acétylène - 1x n°00, n°0, n°1
- Alimentation électrique : S.O.
- Poids : 22 lb | 10 kg



## Outils de tronçonnage pour tubes

### VCT2 AUTOMATIQUE

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Rotation commandée par un petit moteur de 120 V CA avec télécommande SCR
- Le distributeur, de conception unique, comprend un insert en acier inoxydable qui prolonge la durée de vie des buses, facilite le nettoyage et réduit les retours de flamme
- Épaisseur de tube : de 0,065 à 0,500" | 1,65 à 12,7 mm (avec buses fournies)
- Buses : Acétylène - 1x n°00, n°0, n°1
- Moteur : 15 W, 10 000 trs/min
- Alimentation électrique : 120 V monophasée, 60 Hz, 15 A
- Poids : 33 lb | 15 kg

## Outils de préparation des tubes



### Outils Vic-Press™

#### PFT510

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Conçus pour fixer des produits Vic-Press™ Schedule 10S sur un tube Schedule 10S en acier inoxydable
- La trousse de l'outil comprend :
  - (1) l'outil PFT510,
  - (2) des batteries 18 V au lithium ion,
  - (1) un chargeur de batteries,
  - (1) un sac de transport de l'outil,
  - (1) un sac de transport de la mâchoire,
  - (1) plusieurs mâchoires, diam. ½" | DN15, ¾" | DN20, 1" | DN25, 1 ½" | DN40 et 2" | DN50 et
  - (1) un adaptateur de mâchoire
- Incompatibles avec les outils/composants PFT505 et/ou PFT509
- Alimentation électrique : Kit batterie : 110 V, 60 cycles, 6,5 A (220 V en option)
- Poids : 21 lb | 9,5 kg (PFT510 avec mâchoire de 1" | DN25)



### Accessoires

#### POWER MULE II

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Idéal pour l'entraînement des rainureuses par enlèvement de métal Victaulic® individuelles
- Blocs robustes, montés sur chariot deux roues, qui alimentent les rainureuses par enlèvement Victaulic à la vitesse et à la puissance requises pour un rainurage précis
- Tête rotative pour les utilisations horizontales et verticales
- Power Mule II est équipé d'une pédale de commande marche avant/arrêt/marche arrière et d'une commande au pied
- Vitesse à pleine charge : 35 trs/min
- Alimentation électrique : 115 V, 15 A, 50/60 cycles (220 V en option)
- Poids : 190 lb | 86 kg



## Accessoires

### SUPPORT DE TUBE RÉGLABLE VAPS112

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour maintenir le tube à rainurer par moletage
- Le tourniquet permet de faire tourner le tube pour rainurer ses deux extrémités sans devoir le déplacer
- Mouvement en avant/transversal
- Capacité : Tubes de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Charge nominale : 1075 lb | 490 kg
- Course verticale : Les pieds se règlent de 8 ½" | 216 mm à une hauteur de table de 23" | 584 mm
- Hauteur minimale du tube par rapport au sol : 23" | 584 mm sur tube de 12" | DN300 et 21" | 533 mm sur tube de 1" | DN25
- Poids : 190 lb | 86 kg



## Accessoires

### SUPPORT DE TUBE RÉGLABLE VAPS224

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Spécifiquement conçu pour maintenir un tube à rainurer par moletage
- Ce support autonome et robuste permet la rotation libre du tube et son déplacement transversal sur des billes de manutention
- Capacité : Tubes de 2 à 24" | DN50 à DN600
- Charge nominale : 1 800 lb | 816 kg
- Course verticale : 23" | 584 mm
- Hauteur minimale du tube par rapport au sol : 13" | 325 mm sur un tube de 24" | DN600
- Hauteur maximale du tube par rapport au sol : 38" | 965 mm sur un tube de 2" | DN50
- Poids : 260 lb | 118 kg

## Outils de préparation des tubes



### Accessoires

#### SUPPORT DE TUBE RÉGLABLE VAPS1672

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Spécifiquement conçu pour maintenir un tube à rainurer par moletage
- Le bloc autonome et robuste permet au tube de tourner librement et de se déplacer transversalement sur des rouleaux à billes
- Conçu pour les rainureuses VE460
- Capacité : Tubes de 16 à 72" | DN400 à DN1800
- Charge nominale : 10 000 lb | 4535 kg
- Course verticale : 17" | 425 mm
- Hauteur minimale du tube par rapport au sol : 16" | 406 mm sur un tube de 72" | DN1800
- Hauteur maximale du tube par rapport au sol : 28" | 711 mm sur un tube de 16" | DN400
- Poids : 480 lb | 218 kg



### Accessoires

#### SUPPORT DE TUBE RÉGLABLE VAPS270

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Spécifiquement conçu pour maintenir un tube à rainurer par moletage
- Le bloc autonome et robuste permet au tube de tourner librement et de se déplacer transversalement sur des rouleaux à billes
- Conçu pour les rainureuses par moletage VE270FSD, VE271FSD et VE272SFS
- Capacité : Tubes de ¾ à 12" | DN20 à DN300
- Charge nominale : 660 lb | 300 kg
- Le tourniquet permet de rainurer les deux extrémités d'un tube sans devoir le déplacer
- Hauteur minimale du tube par rapport au sol : 25" | 630 mm
- Hauteur maximale du tube par rapport au sol : 37" | 930 mm
- Poids : 44 lb | 20 kg
- Disponibilité au niveau régional : contacter [Victaulic](#) pour plus d'informations



## Accessoires

### CÂBLES DE MESURE DE DIAMÈTRE DE RAINURE POUR TUYAUTERIE EN CUIVRE

Câbles de mesure de diamètre de rainure Go/No-Go en format de poche servant à mesurer la circonférence de la tuyauterie en cuivre

- Le câble GDC-CTS ne doit être utilisé que pour mesurer les rainures formées par moletage sur les tubes en cuivre écroui aux normes CTS des types K, L, M selon les spécifications ASTM B-88 et DMV selon les spécifications ASTM B-306 (diamètres de 2 à 8" | 54 à 206,4 mm)
- Le câble GDC-EC ne doit être utilisé que pour mesurer les rainures formées par moletage sur les tubes aux normes européennes EN 1057 R250 (semi-écroui) (diamètres de 54 à 159 mm).
- Le câble GDC-AC ne doit être utilisé que pour mesurer les rainures formées par moletage sur les tubes aux normes australiennes AS 1432 des types A, B et D (diamètres de 50 à 200 mm)

### CÂBLE DE MESURE DE DIAMÈTRE DE RAINURE POUR SYSTÈME STRENGTHIN™ 100 VICTAULIC® EN ACIER INOXYDABLE À PAROI FINE

Les câbles de mesure de diamètre de rainure Go/No-Go en format de poche sont disponibles pour mesurer la circonférence des tubes en acier inoxydable de 2 à 12" | DN50 à DN300 de diamètre

- Le câble GDC-STRENGTHIN 100 ne doit être utilisé que pour mesurer la rainure par moletage conformément aux spécifications de diamètre de rainure *StrengThin* 100 de Victaulic
- Pour vérifier les dimensions de rainurage, consulter les instructions d'installation du système *StrengThin* 100 I-E497 ou les dernières publications relatives aux spécifications de rainurage sur le site [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com)

### CÂBLE DE MESURE DE DIAMÈTRE DE RAINURE POUR SYSTÈME VICTAULIC PGS300 POUR TUBES EN CPVC/PVC

Les câbles de mesure de diamètre de rainure Go/No-Go en format de poche sont disponibles pour mesurer la circonférence des tubes en CPVC/PVC de 2 à 12" | DN50 à DN300 de diamètre

- Le câble GDC-PGS 300 ne doit être utilisé que pour vérifier la conformité du tube rainuré par enlèvement de métal aux spécifications de diamètre de rainure PGS300 de Victaulic
- Il ne constitue qu'un moyen de contrôle rapide et ne remplace pas un instrument de mesure de diamètre étalonné. Pour vérifier les dimensions de rainurage, consulter toujours les instructions d'installation correspondantes ou les dernières publications relatives aux spécifications de rainurage sur le site [victaulic.com](http://victaulic.com).

## Outils de préparation des tubes



## Accessoires

### PT100A, PT101 ET PT102A

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Mètres ruban métalliques de poche, type Go/No-Go, pour mesurer la circonférence du tube
- La face Go/No-Go peut servir à contrôler que le tube rainuré par moletage ou par enlèvement est conforme aux spécifications de rainurage de Victaulic®
- Le bord d'attaque des mètres ruban est cranté pour permettre une bonne application dans la rainure et réaliser une mesure plus précise
- Le PT100A comporte des marquages Go/No-Go à utiliser avec des tubes de ¾ à 24" | DN20 à DN600, sur l'autre face, le mètre ruban est gradué par incréments de 0.01" | 0,25 mm
- Le PT-101 comporte des marquages Go/No-Go à utiliser avec des tubes de DN20 à DN600, sur l'autre face, le mètre ruban est gradué par incréments de 0,25 mm
- Le PT102A comporte des marquages Go/No-Go à utiliser avec des tubes OGS de 8 à 12" | DN200 à DN300 de diamètre et AGS de 14 à 72" | DN350 à DN1800 de diamètre, sur l'autre face, le mètre ruban est gradué par incréments de 0.02" | 0,5 mm

## Accessoires

### JAUGE DE MESURE DE RAINURE RG1200

- Fourni avec la rainureuse par moletage RG1200 pour la vérification des mesures
- Il n'est pas nécessaire de retirer l'outil du tube pour vérifier la profondeur de la rainure
- Utilisée avec les mètres PT100A ou PT101A selon les régions

### JAUGE DE MESURE DE RAINURE PEHD

- Permet de vérifier les rainures par enlèvement sur tubes en PEHD et leur conformité aux spécifications de Victaulic.
- Toujours consulter le manuel d'installation sur chantier PEHD ([I-900](#)) ou les spécifications de Victaulic relatives au rainurage par enlèvement sur tube en PEHD ([publication 25.16](#))





## Accessoires pour tester la sécurité du système

### KIT DE CAPUCHONS DE TEST N° T-60

[Télécharger la publication 24.07](#)  
pour des informations complètes

- Autre moyen pour l'utilisateur de vérifier que le système n'est pas sous pression et exempt de support de test avant poursuivre le travail
- Conditionnés dans une boîte sur roulettes empilable ultra-résistante
- Capuchons de test IPS de 2 à 8" | DN50 à DN200
- Il est possible de commander des capuchons de test individuels de 2 à 12" | DN50 à DN300



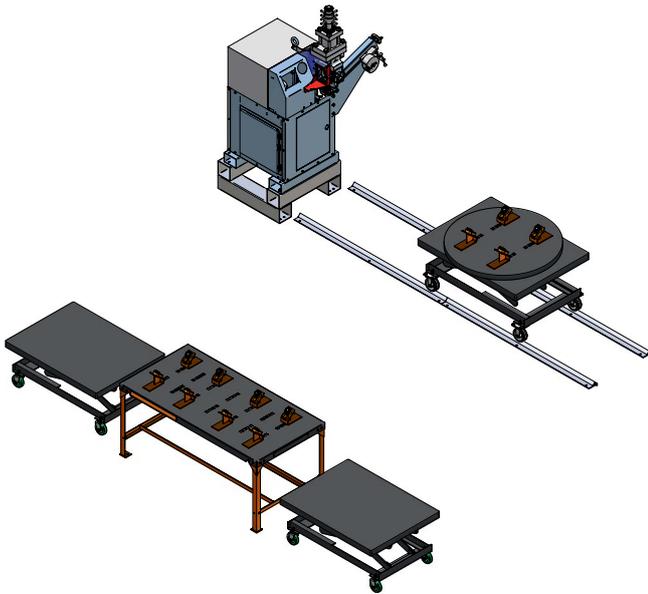
## Outils de fermeture pour produits Victaulic® à manchon fendu boulonné (VBSP)

- OUTIL MANUEL CTM-01 - PETIT MODÈLE
- OUTIL MANUEL CTM-02 - GRAND MODÈLE
- OUTIL HYDRAULIQUE CTH-01 10 TONNES - PETIT MODÈLE
- OUTIL HYDRAULIQUE CTH-02 25 TONNES - GRAND MODÈLE

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Pour obtenir des informations spécifiques sur l'outil approprié par collier, télécharger les publications de chaque collier

## Outils de préparation des tubes



### Cellule de préparation

VAP131

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Solution clé en main de préparation en atelier
- Maximise les gains de productivité liés aux systèmes rainurés Victaulic®
- Comprend un support de tube réglable hydraulique et des rails, un porte-outils, deux tables de positionnement réglables, une table de montage, ainsi que des roues pivotantes et des rouleaux à billes



### Support de tube hydraulique réglable pour la cellule de préparation

VAPS 131R

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour le maintien des tubes à rainurer par moletage
- Permet au tube de tourner librement et de se déplacer transversalement sur des billes de manutention
- Le tourniquet permet de faire tourner le tube pour rainurer son autre extrémité sans devoir le déplacer
- Capacité : Tubes de 4 à 24" | DN100 à DN600, charge nominale : 2000 lb | 907 kg
- Course verticale : 30.5" | 775 mm
- Hauteur minimale du tube par rapport au sol : compatible avec les rainureuses par moletage Victaulic
- Alimentation électrique : 230 V, 6 A, 50 Hz (120 V, 12 A, 60 Hz en option)
- Poids : 500 lb | 227 kg



## Positionneur hydraulique pour la cellule de préparation

VAPS 131F

[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Conçu pour soutenir des tubes, vannes et raccords rainurés lorsqu'il est associé à la table de montage VAPS 131T
- Commande au pied permettant un fonctionnement sans intervention manuelle
- Meilleure mobilité grâce aux roues pivotantes
- Capacité : Tubes de 4 à 24" | DN100 à DN600, charge nominale : 1200 lb | 544 kg avec roulettes montées, 2000 lb | 907 kg sans roulettes
- Course verticale : 29.25" | 743 mm
- Alimentation électrique : 230 V, 6 A, 50 Hz (120 V, 12 A, 60 Hz en option)
- Poids : 400 lb | 181 kg



## Table de montage pour la cellule de préparation

VAPS 131T

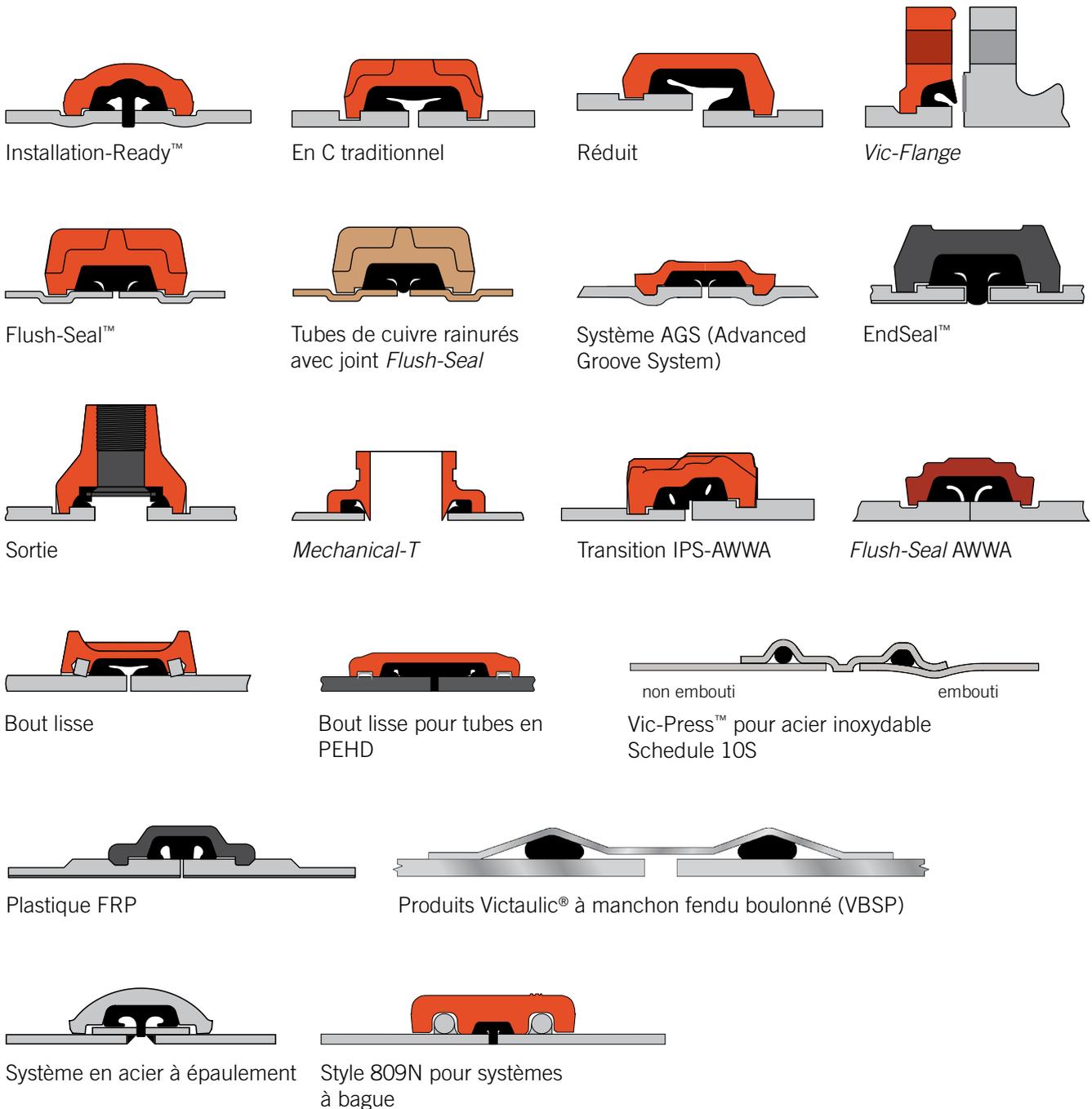
[Télécharger la publication 24.01](#)  
pour des informations complètes

- Conçue pour supporter des tubes, vannes et raccords rainurés lorsqu'elle est associée au positionneur hydraulique VAPS 131F
- Les rouleaux à billes peuvent être réglés en fonction des diamètres de tube de 2 à 24" | DN50 à DN600
- Capacité : Tubes de 4 à 24" | DN100 à DN600, charge nominale : 8000 lb | 3629 kg, charge nominale des rouleaux à billes : 700 lb | 318 kg
- Course verticale : 29.25" | 743 mm
- Poids : 500 lb | 227 kg

## Joints / joints d'étanchéité / joints toriques

Victaulic offre une grande variété de joints d'étanchéité en caoutchouc synthétique pour une grande variété d'applications. Les joints de Victaulic® s'adaptent à des températures très élevées et très basses sans perdre leurs capacités chimiques et physiques. Pour la liste complète, voir le guide de sélection des joints d'étanchéité *Victaulic*, [publication 05.01](#).

Pour des informations spécifiques sur la compatibilité avec les produits chimiques et la température, voir le Guide des applications en milieu chimique des joints - Version longue *Victaulic* ([GSG-100](#)) disponible sur le site [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com).



### Données sur les joints d'étanchéité

Victaulic offre une grande variété de joints élastomères synthétiques pour une grande variété d'applications. Pour assurer la durée de vie maximale pour le service prévu, il est essentiel de choisir le joint ayant les bonnes caractéristiques.

Différents facteurs peuvent affecter les performances et la longévité d'un joint. Ces facteurs comprennent, sans s'y limiter, la température, le type de fluide, les concentrations, les combinaisons de fluides et la durée d'application. Des températures non comprises dans les températures prévues ou l'utilisation avec des fluides incompatibles peuvent diminuer les performances des joints et leur durée de vie.

La liste des applications correspond à des indications générales pour les trois secteurs de produits. Ces joints d'étanchéité/joints/joints toriques sont incompatibles avec certaines applications. Pour chaque type de joint Victaulic®, toujours consulter la dernière version du Guide des applications en milieu chimique des joints d'étanchéité qui contient des consignes d'utilisation spécifiques et la liste des utilisations incompatibles.

Ces consignes ne s'appliquent qu'aux joints d'étanchéité/joints/joints toriques de *Victaulic*. Les consignes pour une utilisation particulière n'impliquent pas nécessairement la compatibilité du segment de collier, des raccords et autres accessoires relatifs à cette même utilisation. Pour faciliter leur identification, la taille, le type et le matériau des joints *Victaulic* sont indiqués.

### Eau potable

Les joints EPDM Grade E, Vic-Plus™ Grade E, Grade EHP, *Vic-Plus* Grade EHP, Grade E2 et Grade EW sont homologués UL selon la norme ANSI/NSF 61 pour l'eau potable froide de +73 °F | +23 °C et chaude de +180 °F | +82 °C et selon la norme ANSI/NSF 372.

De même, le caoutchouc butyle halogéné Grade M de *Victaulic* (utilisé avec les produits dimensionnés pour tubes en fonte ductile de *Victaulic*) est également homologué UL selon la norme ANSI/NSF 61 pour l'eau potable froide (+73°F | +23°C) et selon la norme ANSI/NSF 372. Voir la [Publication 02.06](#) pour plus d'informations.

Ces données sont destinées à aider les concepteurs qualifiés lors de l'installation des produits en association avec les toutes dernières gammes de produits *Victaulic*.

### Joint pour vannes

Le Guide de sélection de joints d'étanchéité (05.01) ne couvre pas les joints *Victaulic* pour vannes. Pour plus d'informations sur les joints disponibles pour chaque vanne, voir la publication sur les vannes *Victaulic*.

### Documents de référence

[02.06: Homologations/certifications ANSI/NSF des produits Victaulic pour l'eau potable](#)

[05.01: Guide Victaulic de sélection des joints d'étanchéité](#)

[05.02: Fiche de données de sécurité Victaulic sur les lubrifiants](#)

[05.02-EU : Fiche de données de sécurité Victaulic sur les lubrifiants \(Europe uniquement\)](#)

[05.03: Fiche de données de sécurité Victaulic Vic-Plus™](#)

[GSG-100 : Guide des applications en milieu chimique des joints Victaulic - Version longue](#)



#### AVERTISSEMENT

- Pour assurer les bonnes performances du produit, spécifier toujours l'élastomère correct ou le matériau qui constitue le joint. Se reporter aux sections Sélection du joint et Applications en milieu chimique de ce catalogue.
- Pour des informations spécifiques sur la compatibilité avec les produits chimiques et la température, voir le Guide des applications en milieu chimique des joints - Version longue (GSG-100) disponible pour le téléchargement sur le site [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com).

En cas de mauvaise sélection ou de spécification erronée de l'élastomère ou du matériau qui constitue le joint d'étanchéité, le joint pourrait ne pas être efficace et causer des dommages aux biens.

## Données de projet

### Introduction

Le Catalogue général Victaulic® a été rédigé pour les installateurs, concepteurs, rédacteurs de cahiers des charges et maîtres d'ouvrage à titre de guide de référence de base sur les systèmes de tuyauteries mécaniques de *Victaulic*. Ce catalogue est organisé de façon à vous fournir des informations contextualisées sous la forme la plus pratique possible. Pour identifier facilement les principales sections qui vous intéressent, consultez la table des matières de la page i, qui contient un guide de référence rapide (voir page). 152. Pour plus de détails sur les données de projet, [télécharger la publication 26.01](#).

### Informations importantes

*Les colliers rainurés Victaulic standard sont utilisés avec des tubes rainurés selon les spécifications de rainurage de Victaulic, ainsi qu'avec des raccords, vannes et accessoires à extrémités rainurées de Victaulic exclusivement.* Ils n'ont pas vocation à être couplés à des tubes et/ou raccords à bouts lisses. *Les colliers Victaulic à bouts lisses sont exclusivement destinés à une utilisation avec des tubes en acier à bouts lisses ou chanfreinés (sauf indication contraire) et des raccords Victaulic à bouts lisses. Les colliers **Victaulic à bouts lisses ne doivent pas être utilisés avec des tubes et/ou raccords filetés à extrémités rainurées. Ils ne sont pas non plus compatibles avec les composants AGS utilisés sur des tubes aux diamètres de 14 à 78" | DN350 à DN1800.***

Les tubes doivent être préparés selon les spécifications définies par *Victaulic* pour chaque type de produit. Les données de fonctionnement indiquées dans ce catalogue sont valables pour des tubes correctement préparés. Les joints doivent être sélectionnés correctement, en fonction de l'utilisation envisagée. **Les joints *Victaulic* sont déconseillés pour un certain nombre d'utilisations. Toujours consulter la dernière version du Guide Victaulic de sélection des joints d'étanchéité ([télécharger la publication 05.01](#)) qui contient des recommandations d'utilisation plus spécifiques et la liste des utilisations déconseillées. Pour un montage correct, les joints destinés aux produits *Victaulic* doivent toujours être graissés.** Le lubrifiant utilisé doit être conforme aux spécifications du fabricant. Il est essentiel de graisser minutieusement l'extérieur du joint, y compris les lèvres et/ou les extrémités des tubes, et l'intérieur des segments de collier, pour éviter le pincement du joint. Le graissage facilite la mise en place et l'alignement corrects du joint lors du montage.

*Victaulic* propose une gamme complète d'outils pour la préparation des tubes selon les spécifications de *Victaulic*. L'utilisation de ces outils est recommandée pour une préparation correcte des tubes destinés à recevoir des produits *Victaulic*. Toujours lire et s'assurer d'avoir compris les instructions d'utilisation des outils qui accompagnent chaque outil *Victaulic* avant de les utiliser. Les données contenues dans ces instructions peuvent être modifiées sans préavis.

### Important

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement, le poids, les dimensions et les spécifications publiés dans ce catalogue remplacent toutes les données publiées précédemment.

En raison de sa politique d'amélioration constante des produits, *Victaulic* se réserve le droit de modifier les spécifications, la conception et l'équipement standard de ses produits sans préavis ni obligation de sa part.

Pour obtenir les informations les plus récentes sur les produits *Victaulic*, visitez notre site [victaulic.com](http://victaulic.com).

Le contenu de ce catalogue est destiné à servir de référence lors de l'élaboration de projets de tuyauteries, notamment pour l'utilisation des produits *Victaulic* aux fins pour lesquelles ils sont destinés. Il n'a pas vocation à remplacer une assistance professionnelle compétente, indispensable pour toute application spéciale.

### Conception

Toujours se référer aux informations de conception fournies gratuitement sur demande par *Victaulic*. Toujours suivre les bonnes pratiques en matière de tuyauterie. Les spécifications concernant la pression, les températures, les charges internes et externes, les normes de service et les tolérances ne doivent jamais être dépassées. De nombreuses applications nécessitent l'identification de conditions spéciales, le respect d'exigences réglementaires et l'application de coefficients de sécurité. Ces décisions doivent être prises par des techniciens qualifiés.

Bien que tout ait été mis en œuvre pour garantir leur exactitude, les informations contenues dans ce catalogue ne font l'objet d'aucune garantie implicite ou explicite, de quelque nature que ce soit, de la part de *Victaulic*, ses filiales et sociétés affiliées.

Toute personne utilisant les informations de ce document le fait à ses risques et périls, et assume l'entière responsabilité des éventuelles conséquences.

### Installation

Toujours se référer au manuel ou guide d'installation sur chantier de *Victaulic* correspondant au produit installé.

Des manuels ou guides contenant toutes les données d'installation et de montage sont fournis avec chaque produit *Victaulic* et sont disponibles au format PDF sur notre site [victaulic.com](http://victaulic.com).

Modèle	Description du produit	Pages	Publication
<b>OGS (Original Groove System)</b>			
Style 107N	Collier rigide QuickVic™	3	<a href="#">06.23</a>
Style 177N	Collier flexible QuickVic™	3	<a href="#">06.24</a>
Style 07	Collier rigide Zero-Flex™	3	<a href="#">06.02</a>
Style 77	Collier flexible	4	<a href="#">06.04</a>
Style 75	Collier flexible	4	<a href="#">06.05</a>
Style 750	Collier réduit	4	<a href="#">06.08</a>
Style 78	Collier Snap-Joint™	5	<a href="#">06.09</a>
Styles 791/792	Collier et outil Vic-Boltless	5	<a href="#">06.11</a>
Style HP-70	Collier rigide haute pression	5	<a href="#">06.12</a>
Style 72	Collier à piquage	46	<a href="#">06.10</a>
Style 41	Collier Vic-Ring	6	<a href="#">16.04</a>
Style 44	Collier Vic-Ring	6	<a href="#">16.05</a>
Style 741	Adaptateur de bride Vic-Flange	7	<a href="#">06.06</a>
Style 743	Adaptateur de bride Vic-Flange	7	<a href="#">06.06</a>
—	Raccords OGS	8-10	<a href="#">07.01</a>
Style 150	Compensateur de dilatation Mover	11	<a href="#">09.04</a>
Style 155	Compensateur de dilatation	11	<a href="#">09.05</a>
Série 761	Vanne papillon MasterSeal™ Vic-300™	12	<a href="#">08.20</a>
Série 700	Vanne papillon	12	<a href="#">08.05</a>
Série 716H	Clapet anti-retour haute pression Vic-Check	13	<a href="#">08.08</a>
Série 716	Clapet anti-retour Vic-Check	13	<a href="#">08.08</a>
Série 779	Clapet anti-retour Venturi	13	<a href="#">08.10</a>
Série 712	Clapet anti-retour à battant	14	<a href="#">08.11</a>
Série 713	Clapet anti-retour à battant	14	<a href="#">08.54</a>
Série 721	Vanne à boisseau sphérique Vic-Ball	14	<a href="#">08.14</a>
Série 726	Vanne à boisseau sphérique Vic-Ball	15	<a href="#">08.23</a>
Série 727	Vanne à boisseau sphérique	15	<a href="#">08.42</a>
Série 722	Vanne à boisseau sphérique et corps en laiton – Filetée	15	<a href="#">08.15</a>
Série 377	Robinet à boisseau Vic-Plug	16	<a href="#">08.12</a>
Style DLY	Ensemble vanne Delta-Y	16	<a href="#">07.08</a>
Série 795	Robinet à guillotine	16	<a href="#">08.25</a>
Séries 771M	Robinet-vanne à tige montante	17	<a href="#">08.45</a>
Série 723	Vanne de dérivation à trois voies	17	<a href="#">08.13</a>
Série 725S	Vanne de dérivation	17	<a href="#">08.41</a>
Série 910	Vanne de contrôle hydraulique (Bermad Série 100)	18	<a href="#">100</a>
Série 970	Vanne de contrôle hydraulique (Bermad Série 700)	18	<a href="#">700</a>
Série 980	Vanne de contrôle hydraulique (Bermad Série 800)	18	<a href="#">800</a>
Série 9A3	Vanne à déclenchement automatique (Bermad Série A30)	19	<a href="#">A30</a>
Série 9A7	Vanne à déclenchement automatique (Bermad Série A71)	19	<a href="#">A71</a>
Série 9C3	Vanne à air combiné (Bermad Série C30)	19	<a href="#">C30</a>
Série 9C5	Vanne à air combiné (Bermad Série C50)	20	<a href="#">C50</a>
Série 9C7	Vanne à air combiné (Bermad Série C70)	20	<a href="#">C70</a>
Série 731-D	Diffuseur d'aspiration	21	<a href="#">09.20</a>
Série 730	Vic-Strainer Type en té	21	<a href="#">09.02</a>
Série 732	Vic-Strainer Type en Y	21	<a href="#">09.03</a>
N° 26	Collecteur Vic™	22	<a href="#">07.11</a>
Série 385	Unités de traitement d'air de décharge à isolation vibratoire	22	<a href="#">102.15</a>
Série 386	Poste de contrôle de réduction de pression	22	<a href="#">102.16</a>
Série 381/381G	Diffuseur d'aspiration en entrée VIPD - Amérique du Nord	23	<a href="#">102.11</a>
Série 391	Diffuseur d'aspiration en entrée VIPD - Reste du monde	23	<a href="#">102.21</a>
Série 331	Diffuseur d'aspiration en entrée VIPD - Hong Kong	23	<a href="#">102.31</a>
Série 334	Diffuseur d'aspiration en entrée VIPD - Taiwan	23	<a href="#">102.34</a>
Série 337	Diffuseur d'aspiration en entrée VIPD - Corée	23	<a href="#">102.37</a>
Série 382/382G	Filtre en entrée VIPD - Amérique du Nord	23	<a href="#">102.12</a>
Série 392	Filtre en entrée VIPD - Reste du monde	23	<a href="#">102.22</a>

Modèle	Description du produit	Pages	Publication
Série 332	Filtre en entrée VIPD - Hong Kong	23	<a href="#">102.32</a>
Série 380/380G	Décharge en sortie VIPD - Amérique du Nord	24	<a href="#">102.10</a>
Série 390	Décharge en sortie VIPD - Reste du monde	24	<a href="#">102.20</a>
Série 330	Décharge en sortie VIPD - Hong Kong	24	<a href="#">102.30</a>
Série 333	Décharge en sortie VIPD - Taiwan	24	<a href="#">102.33</a>
Série 336	Décharge en sortie VIPD - Corée	24	<a href="#">102.36</a>
Série 383/383G	Décharge en sortie VIPD avec vanne d'équilibrage - Amérique du Nord	24	<a href="#">102.13</a>
Style HP-70ES	CollierEndSeal™	25	<a href="#">06.13</a>
—	RaccordsEndSeal™	25	<a href="#">07.03</a>
Style 808	Double collier pour système rainuré haute pression	26	<a href="#">15.01</a>
Style 809N	Collier à bague haute pression	26	<a href="#">15.03</a>
Style 171	Collier flexible en matériau composite	26	<a href="#">06.22</a>
—	Système XL (Extended Life) pour applications abrasives à revêtement en caoutchouc	27	<a href="#">07.07</a>
Style 152A	Collier compensateur de dilatation	27	<a href="#">09.15</a>
Style 296-A	Collier pour tubes en plastique renforcés par fibres de verre (FRP)	28	<a href="#">90.01</a>
Style 2295	Collier flexible sans butée pour tubes en plastique renforcés par fibres de verre	28	<a href="#">60.16</a>
Style 77A	Collier flexible en aluminium	29	<a href="#">21.01</a>
Style 78A	Collier en aluminium Snap-Joint™	29	<a href="#">21.02</a>
—	Raccords en aluminium	30	<a href="#">21.03</a>
Style 926	Sortie à bout mâle Mechanical-T	47	<a href="#">11.07</a>
—	Scie de piquage à bout mâle Style 926 pour tubes en PEHD	139	<a href="#">11.07</a>
<b>Système AGS (Advanced Groove System)</b>			
Style W07	Collier rigide AGS	32	<a href="#">20.02</a>
Style W77	Collier flexible AGS	32	<a href="#">20.03</a>
Style W89	Collier rigide AGS	32	<a href="#">20.15</a>
Style W07	Collier rigide AGS avec Vic-Ring	33	<a href="#">16.11</a>
Style W77	Collier flexible AGS avec Vic-Ring	33	<a href="#">16.12</a>
Style W89	Collier rigide AGS avec Vic-Ring	33	<a href="#">16.15</a>
—	Raccords AGS	34	<a href="#">20.05</a>
—	Raccords AGS en acier inoxydable Schedule 10S	35	<a href="#">17.05</a>
Style W741	Adaptateur de bride AGS Vic-Flange	35	<a href="#">20.04</a>
Style W155	Compensateur de dilatation AGS	35	<a href="#">20.12</a>
Style W256	Compensateur de dilatation AGS	36	<a href="#">09.16</a>
Style W257	Joint à mouvement dynamique AGS	36	<a href="#">20.16</a>
Série W761	Vanne papillon AGS Vic-300™	36	<a href="#">20.06</a>
Série W709	Vanne papillon AGS	37	<a href="#">20.07</a>
Série W719	Vanne papillon AGS	37	<a href="#">23.19</a>
Série W715	Clapet anti-retour AGS Vic-Check à double disque	37	<a href="#">20.08</a>
Série W731-D	Diffuseur d'aspiration AGS	38	<a href="#">20.20</a>
Série W730	Filtre Vic-Strainer AGS Type en té	38	<a href="#">20.11</a>
Série W732	Filtre Vic-Strainer AGS Type en Y	38	<a href="#">20.19</a>
N° 26	Vic-Collecteur	22	<a href="#">07.11</a>
<b>Produits Victaulic® à manchon fendu boulonné (VBSP)</b>			
Style 2295	Collier flexible sans butée pour tubes en plastique renforcés par fibres de verre	28	<a href="#">60.16</a>
Style 230	Collier flexible sans butée pour tubes en acier au carbone	40	<a href="#">60.01</a>
Style 230S	Collier flexible sans butée pour tubes en acier inoxydable	40	<a href="#">60.02</a>
Style 231	Collier flexible de dilatation sans butée pour tubes en acier au carbone	40	<a href="#">60.03</a>
Style 231S	Collier flexible de dilatation sans butée pour tubes en acier inoxydable	41	<a href="#">60.04</a>
Style 232	Collier flexible à butée pour tubes en acier au carbone	41	<a href="#">60.05</a>
Style 232S	Collier flexible à butée pour tubes en acier inoxydable	41	<a href="#">60.06</a>
Style 233	Collier flexible à butée pour déviation angulaire dynamique de joint sur tubes en acier au carbone	42	<a href="#">60.07</a>
Style 233S	Collier flexible à butée pour déviation angulaire dynamique de joint sur tube en acier inoxydable	42	<a href="#">60.08</a>

## Guide de référence

Modèle	Description du produit	Pages	Publication
Style 234	Collier flexible à butée et joint simple pour tubes en acier au carbone	43	<a href="#">60.09</a>
Style 234S	Collier flexible à butée et joint simple pour tubes en acier inoxydable	43	<a href="#">60.10</a>
Style 240	Compensateur de dilatation à soufflet en acier inoxydable	44	<a href="#">60.13</a>
CTM-01	Outil manuel de fermeture VBSP- Petit modèle	146	<a href="#">24.01</a>
CTM-02	Outil manuel de fermeture VBSP- Grand modèle	146	<a href="#">24.01</a>
CTH-01	Outil hydraulique de fermeture VBSP 10 tonnes - Petit modèle	146	<a href="#">24.01</a>
CTH-02	Outil hydraulique de fermeture VBSP 25 tonnes - Grand modèle	146	<a href="#">24.01</a>
<b>Système de piquage</b>			
Style 920/920N	Sortie de piquage boulonné <i>Mechanical-T</i> et assemblages en croix	46	<a href="#">11.02</a>
Style 422	Sortie de piquage boulonné <i>Mechanical-T</i> en acier inoxydable	60	<a href="#">17.02</a>
Style 622	Sortie de piquage boulonné <i>Mechanical-T</i> et assemblages en croix pour cuivre CTS	77	<a href="#">22.12</a>
Style 72	Collier à piquage	46	<a href="#">06.10</a>
Style 923	Piquage sans collier	47	<a href="#">11.05</a>
Style 924	Doigt de gant sans collier	47	<a href="#">11.06</a>
Style 926	Sortie à bout mâle <i>Mechanical-T</i>	47	<a href="#">11.07</a>
HCT904	Outils de découpe pour piquages	137	<a href="#">24.01</a>
HCT908	Outils de découpe pour piquages	137	<a href="#">24.01</a>
VHCT900	Outils de découpe pour piquages	138	<a href="#">24.01</a>
VICTAP II	Outils de découpe pour piquages	138	<a href="#">24.01</a>
—	Scie de piquage à bout mâle Style 926 pour tubes en PEHD	139	<a href="#">11.07</a>
<b>Système à bouts lisses pour l'acier au carbone</b>			
<b>Système Installation-Ready™ SD QuickVic™</b>			
Style P07	Collier rigide Installation-Ready™ SD QuickVic™	50	<a href="#">34.01</a>
Style P08	Collier coulissant Installation-Ready™ SD QuickVic™	50	<a href="#">34.01</a>
Style P50	Collier réduit Installation-Ready™ SD QuickVic™	50	<a href="#">34.01</a>
—	Raccords Installation-Ready™ SD QuickVic™	51	<a href="#">34.01</a>
—	Adaptateurs filetés SD QuickVic™	52	<a href="#">34.01</a>
—	Adaptateurs diélectriques SD QuickVic™	52	<a href="#">34.01</a>
Série P89	Vanne à boisseau sphérique SD QuickVic™	52	<a href="#">34.01</a>
PC3110	Outil de découpe et de marquage SD QuickVic™	139	<a href="#">34.01</a>
<b>Système à bouts lisses</b>			
Style 99	Collier à bouts lisses <i>Roust-A-Bout</i>	53	<a href="#">14.02</a>
—	Raccords à bouts lisses pour l'acier au carbone	54	<a href="#">14.04</a>
<b>Système en acier inoxydable</b>			
<b>Original Groove System</b>			
Style 489	Collier rigide Type 316	58	<a href="#">17.25</a>
Style 89	Collier rigide pour tubes en acier inoxydable	58	<a href="#">17.24</a>
Style 489DX	Collier rigide Duplex	58	<a href="#">17.33</a>
Style 77S	Collier flexible Type 316	59	<a href="#">17.03</a>
Style 47S	Collier flexible léger Type 316	59	<a href="#">17.14</a>
Style 77DX	Collier flexible Duplex	59	<a href="#">17.20</a>
Style 47SDX	Collier flexible léger Duplex	60	<a href="#">17.34</a>
Style 441	Adaptateur de bride <i>Vic-Flange</i> Type 316	60	<a href="#">17.27</a>
Style 422	Sortie de piquage boulonné <i>Mechanical-T</i> en acier inoxydable	60	<a href="#">17.02</a>
—	Raccords en acier inoxydable Schedule 10S	61	<a href="#">17.16</a>
—	Raccords en acier inoxydable Schedule 40S	62	<a href="#">17.16</a>
Série 461	Vanne papillon en acier inoxydable MasterSeal™ Vic-300™	63	<a href="#">17.40</a>
Série 416	Clapet anti-retour en acier inoxydable	63	<a href="#">17.41</a>
Série 712S	Clapet anti-retour à battant en acier inoxydable	63	<a href="#">17.08</a>
Série 41S	Clapet anti-retour à double disque Duplex	64	<a href="#">17.37</a>
Série 726S	Vanne à boisseau sphérique <i>Vic-Ball</i> Type 316	64	<a href="#">17.22</a>
Série 726D	Vanne à boisseau sphérique <i>Vic-Ball</i> Super Duplex	64	<a href="#">17.28</a>
Série 46S	Robinet à boisseau Duplex	65	<a href="#">17.36</a>

Modèle	Description du produit	Pages	Publication
<b>Advanced Groove System</b>			
Style W89	Collier rigide AGS pour tubes en acier inoxydable	32	<a href="#">20.15</a>
Style W89	Collier rigide AGS avec <i>Vic-Ring</i> pour tubes en acier inoxydable	33	<a href="#">16.15</a>
—	Raccords AGS en acier inoxydable Schedule 10S	35	<a href="#">17.05</a>
<b>Système Vic-Ring™</b>			
—	Vic-Press™ pour tubes en acier inoxydable Schedule 10S Type 304	66	<a href="#">18.12</a>
—	Vic-Press™ pour tubes en acier inoxydable Schedule 10S Type 316	67	<a href="#">18.11</a>
Série P569	Vanne à boisseau sphérique en trois parties Vic-Press™	65	<a href="#">18.14</a>
PFT510	Outil Vic-Press™	141	<a href="#">24.01</a>
<b>Système StrenghThin™</b>			
Style D08	Collier rigide haute pression StrenghThin™	68	<a href="#">17.30</a>
—	Raccords haute pression StrenghThin™	68	<a href="#">17.32</a>
Série 41S	Clapet anti-retour à double disque Duplex	64	<a href="#">17.37</a>
Série 46S	Robinet à boisseau Duplex	65	<a href="#">17.36</a>
<b>Système de rainure StrenghThin™ 100</b>			
Style E497	Collier rigide StrenghThin™ 100	69	<a href="#">31.02</a>
—	Raccords StrenghThin™ 100	69	<a href="#">31.04</a>
Série E12S	Vanne papillon Installation-Ready™ StrenghThin™	70	<a href="#">31.05</a>
Série E461	Vanne papillon en acier inoxydable Vic-300™ MasterSeal™ StrenghThin™	70	<a href="#">17.40</a>
Série E416	Clapet anti-retour en acier inoxydable StrenghThin™ 100	70	<a href="#">17.41</a>
Style E15S	Compensateur de dilatation StrenghThin™ 100	71	<a href="#">31.07</a>
RG3600	Rainreuse portative StrenghThin™ 100	123	<a href="#">24.08</a>
<b>Système haute performance pour les tubes en acier inoxydable</b>			
Style 870	Collier rigide haute performance pour applications chimiques et vapeur	89	<a href="#">100.02</a>
—	Raccords à extrémités rainurées OGS-200	90	<a href="#">100.01</a>
<b>Système en cuivre</b>			
Style 607	Collier rigide QuickVic™ pour tubes en cuivre CTS	74	<a href="#">22.13</a>
Style 606-AS	Collier rigide pour cuivre conforme aux normes australiennes	74	<a href="#">22.51</a>
Style 606	Collier rigide pour cuivre conforme aux normes européennes	74	<a href="#">22.11</a>
Style 644	Collier de transition Installation-Ready™ entre tubes en cuivre CTS et tubes en acier inoxydable pour l'eau potable	74	<a href="#">22.44</a>
Style 641	Adaptateur de bride <i>Vic-Flange</i> pour tubes en cuivre CTS	75	<a href="#">22.03</a>
Style 641	Adaptateur de bride <i>Vic-Flange</i> pour tubes en cuivre conforme aux normes européennes	75	<a href="#">22.11</a>
Style 647	Raccord diélectrique pour les tubes CTS	75	<a href="#">22.21</a>
—	Raccords pour tubes en cuivre CTS	76	<a href="#">22.04</a>
—	Raccords pour tubes en cuivre conforme aux normes australiennes	76	<a href="#">22.52</a>
—	Raccords pour tubes en cuivre conforme aux normes européennes	76	<a href="#">22.11</a>
Série 608N	Vanne papillon pour tubes en cuivre CTS	77	<a href="#">22.14</a>
Série 608N-AS	Vanne papillon pour tubes en cuivre aux normes australiennes	77	<a href="#">22.53</a>
Style 622	Sortie de piquage boulonné <i>Mechanical-T</i> et assemblages en croix pour cuivre CTS	77	<a href="#">22.12</a>
<b>Système en acier à épaulement</b>			
Style SC77	Collier flexible Installation-Ready™ (Prêt à poser) pour tubes en acier à épaulement	80	<a href="#">16.10</a>
Style SC85	Collier flexible pour tubes en acier à épaulement	80	<a href="#">16.21</a>
Style SC998	Collier de transition entre tubes en PEHD et tubes en acier à épaulement	80	<a href="#">19.08</a>
—	Raccords en acier à épaulement	81	<a href="#">07.06</a>
Série 7S2	Robinet-vanne à opercule à épaulement	82	<a href="#">08.44</a>
Série 761SC	Vanne papillon à épaulement	82	<a href="#">08.31</a>

Modèle	Description du produit	Pages	Publication
<b>Système en fonte ductile</b>			
Style 31	Collier pour tubes en fonte ductile	84	<a href="#">23.02</a>
Style 307	Collier de transition entre tubes IPS et tubes en fonte ductile	84	<a href="#">23.03</a>
Style 341	Adaptateur de bride <i>Vic-Flange</i> pour tubes en fonte ductile	84	<a href="#">23.04</a>
—	Raccords pour tubes en fonte ductile	85 – 86	<a href="#">23.05</a>
Série 317	Clapet anti-retour pour tubes en fonte ductile	87	<a href="#">23.09</a>
Série 365	Robinet à boisseau <i>Vic-Plug</i> pour tubes en fonte ductile	87	<a href="#">23.06</a>
Style 926	Sortie à bout mâle <i>Mechanical-T</i>	47	<a href="#">11.07</a>
—	Scie de piquage à bout mâle Style 926 pour tubes en PEHD	139	<a href="#">11.07</a>
<b>Système haute performance pour applications chimiques et vapeur</b>			
Style 870	Collier rigide haute performance pour applications chimiques et vapeur	89	<a href="#">100.02</a>
—	Raccords à extrémités rainurées OGS-200	90	<a href="#">100.01</a>
Série 871	Robinet-vanne à opercule	90	<a href="#">100.12</a>
Série 159	Raccord flexible	90	<a href="#">100.13</a>
RG1200	Rainureuse par moletage portative de chantier OGS-200	121	<a href="#">24.11</a>
<b>Solutions d'équilibrage hydronique</b>			
TA Série 786	Vannes d'équilibrage manuel (Extrémité à souder)	93	<a href="#">08.16</a>
TA Série 786H	Vannes d'équilibrage manuel (Extrémités taraudées)	93	<a href="#">08.16</a>
Série 78KH	Vannes d'équilibrage manuel (Entrées Union)	93	<a href="#">08.16</a>
TA Série 788	Vannes d'équilibrage manuel (Extrémités à bride Classe 150)	93	<a href="#">08.16</a>
TA Série 789	Vannes d'équilibrage manuel (Extrémités rainurées)	93	<a href="#">08.16</a>
TA Série 78BL	Vanne à boisseau sphérique d'équilibrage manuel	94	<a href="#">08.50</a>
Série 76T	Vannes d'équilibrage automatique (Embouts filetés)	94	<a href="#">08.34</a>
Série 76K	Vannes d'équilibrage automatique (Embouts filetés)	94	<a href="#">08.34</a>
Série 76B	Vanne d'équilibrage automatique avec kit pour vanne à boisseau sphérique (Embout fileté)	95	<a href="#">08.34</a>
Série 76V	Vanne d'équilibrage automatique avec kit pour vanne à boisseau sphérique (Embout fileté)	95	<a href="#">08.34</a>
Série 76G	Vannes d'équilibrage automatique (Embouts rainurés)	95	<a href="#">08.34</a>
TA Série 76X	Vanne d'équilibrage à faible teneur en plomb conforme ICSS	96	<a href="#">08.51</a>
TA Série TC	Vanne de contrôle et d'équilibrage en fin de circuit	96	<a href="#">08.38</a>
TA Série TCM	Vanne d'équilibrage en fin de circuit pour contrôle de modulation	96	<a href="#">08.38</a>
TA Série 7FP	Vanne indépendante d'équilibrage et de contrôle de la pression (PIBCV)	97	<a href="#">08.53</a>
TA Série 7CP	Vanne compacte indépendante d'équilibrage et de contrôle de la pression	98	<a href="#">08.37</a>
TA Série 7MP	Vanne indépendante d'équilibrage et de contrôle de modulation de la pression	98	<a href="#">08.55</a>
TA Série 7CT	Vanne de contrôle avec régulateur de température de retour	98	<a href="#">08.36</a>
TA Série 793	Régulateur de pression différentielle — Extrémités taraudées	99	<a href="#">08.29</a>
TA Série 794	Régulateur de pression différentielle — Extrémités à bride	99	<a href="#">08.29</a>
TA Série 7PPR	Régulateur de pression différentielle — Extrémités à bride	99	<a href="#">08.46</a>
Série 799	Ensemble de serpents KOIL-KIT™ standard	100	<a href="#">08.30</a>
Série 79B	Ensemble de serpents KOIL-KIT™ avec options ATC et Bypass	100	<a href="#">08.30</a>
Série 79A	Ensemble de serpents KOIL-KIT™ avec options ATC et Bypass	100	<a href="#">08.30</a>
Série 79C	Ensemble de serpents KOIL-KIT™ pour unités de traitement d'air	101	<a href="#">08.35</a>
Série 79D	Ensemble de serpents KOIL-KIT™ pour unités de traitement d'air	101	<a href="#">08.35</a>
—	Flexible pour serpents KOIL-KIT™	101	<a href="#">08.30</a>
Série 78Y	Ensemble combiné filtre en Y/vanne à boisseau sphérique pour KOIL-KIT™	102	<a href="#">08.30</a>
Série 78T	Ensemble combiné vanne à boisseau sphérique/Union pour KOIL-KIT™	102	<a href="#">08.30</a>
Série 78U	Raccord Union d'orifice pour KOIL-KIT™	102	<a href="#">08.30</a>
TA Série 734	TA Scope™	103	<a href="#">08.16</a>
TA Série 736	Capteur de pression différentielle câblé	103	<a href="#">08.16</a>
Série 385	Unités de traitement d'air de décharge à isolation vibratoire	22	<a href="#">102.15</a>
<b>Solution de système pour tubes en PEHD</b>			
Style 905	Collier pour tubes en PEHD à bouts lisses	106	<a href="#">19.07</a>
Style 907	Collier de transition entre tubes en PEHD et tubes en acier à épaulement	106	<a href="#">19.10</a>
Style 908	Collier pour tubes en PEHD à double rainure	106	<a href="#">19.09</a>
Style SC998	Collier de transition entre tubes en PEHD et tubes en acier à épaulement	80	<a href="#">19.08</a>

Modèle	Description du produit	Pages	Publication
Série 2971	Collier de transition Aquamine™ entre tubes en PVC et tubes en PEHD	111	<a href="#">50.05</a>
Style 904	Adaptateur de bride pour tubes PEHD-tubes à bride	107	<a href="#">19.12</a>
—	Raccords à bouts lisses en PEHD	107	<a href="#">19.11</a>
Série 906	Robinet-vanne à guillotine pour tubes en PEHD	107	<a href="#">19.06</a>
Style 920/920N	Sortie de piquage boulonné <i>Mechanical-T</i> et assemblages en croix	46	<a href="#">11.02</a>
Style 422	Sortie de piquage boulonné <i>Mechanical-T</i> en acier inoxydable	60	<a href="#">17.02</a>
Style 926	Sortie à bout mâle <i>Mechanical-T</i>	47	<a href="#">11.07</a>
—	Scie de piquage à bout mâle Style 926 pour tubes en PEHD	139	<a href="#">11.07</a>
CG3100 CG3300 CG3500	Rainureuse par enlèvement de chantier pour tubes PEHD	136	<a href="#">24.06</a>
<b>Système en PVC Aquamine™</b>			
Série 2900	Tube en PVC Aquamine™	110	<a href="#">50.01</a>
—	Colliers Aquamine™	110	<a href="#">50.01</a>
Série 2970	Collier Aquamine™ pour tubes en PVC à bouts lisses	111	<a href="#">50.01</a>
Série 2971	Collier de transition Aquamine™ entre tubes en PVC et tubes en PEHD	111	<a href="#">50.05</a>
Série 2972	Collier de transition Aquamine™ entre tubes en PVC et tubes rainurés	111	<a href="#">50.06</a>
—	Raccords Aquamine™	112	<a href="#">50.01</a>
Série 2921	Vanne à boisseau sphérique Aquamine™	113	<a href="#">50.01</a>
Série 2950	Vanne papillon Aquamine™	113	<a href="#">50.01</a>
APG	Rainureuse Aquamine™	136	<a href="#">24.01</a>
<b>Système en CPVC/PVC</b>			
Style 357	Collier rigide Installation-Ready™	116	<a href="#">33.07</a>
Style 356	Collier de transition Installation-Ready™	116	<a href="#">33.06</a>
Style 358	Collier réduit	116	<a href="#">33.08</a>
—	Raccords à extrémités rainurées PGS-300	117	<a href="#">33.03</a>
Style 355	Compensateur de dilatation à extrémités rainurées PGS-300	118	<a href="#">33.05</a>
CG1100	Rainureuses par enlèvement PGS-300 pour tubes en plastique	135	<a href="#">24.09</a>
<b>Outils de préparation des tubes</b>			
<b>Outils de rainurage par moletage</b>			
VE12	Rainureuses par moletage portatives de chantier	121	<a href="#">24.01</a>
RG1200	Rainureuse par moletage portative de chantier OGS-200	121	<a href="#">24.11</a>
VE26	Rainureuses par moletage portatives de chantier	122	<a href="#">24.01</a>
VE46	Rainureuses par moletage portatives de chantier	122	<a href="#">24.01</a>
VE226	Rainureuses par moletage portatives de chantier	123	<a href="#">24.01</a>
RG3600	Rainureuse par moletage portative de chantier Strenghin™ 100	123	<a href="#">24.08</a>
VE106/VE107	Rainureuses par moletage de chantier	124	<a href="#">24.01</a>
VE206	Rainureuses par moletage de chantier	124	<a href="#">24.01</a>
VE272SFS	Rainureuses par moletage de chantier	125	<a href="#">24.01</a>
VE270FSD/VE271FSD	Rainureuses par moletage de chantier	125	<a href="#">24.01</a>
VE416FS	Rainureuses par moletage de chantier	126	<a href="#">24.01</a>
VE416FSD/VE417FSD	Rainureuses par moletage de chantier	126	<a href="#">24.01</a>
VE450FSD	Rainureuses par moletage de chantier	127	<a href="#">24.01</a>
RG3210	Rainureuses par moletage de chantier	127	<a href="#">24.18</a>
VE268	Rainureuses par moletage en usine/atelier	128	<a href="#">24.01</a>
VE414MC	Rainureuses par moletage en usine/atelier	128	<a href="#">24.01</a>
50T	Rainureuses par moletage en usine/atelier	129	<a href="#">24.03</a>
VE460	Rainureuses par moletage en usine/atelier	130	<a href="#">24.03</a>
RG5200i	Rainureuses par moletage en usine/atelier	131	<a href="#">24.05</a>
<b>Rainureuses par enlèvement de matière</b>			
VG	Rainureuses par enlèvement de chantier	131	<a href="#">24.01</a>
VG28GD	Rainureuses par enlèvement de chantier	132	<a href="#">24.01</a>
VG28GD-ABR	Rainureuses par enlèvement de chantier	132	<a href="#">24.01</a>
VDG26GD	Rainureuses par enlèvement de chantier	132	<a href="#">24.01</a>
VG26GD-COR	Rainureuses par enlèvement de chantier	132	<a href="#">24.01</a>
VG824	Rainureuses par enlèvement de chantier	133	<a href="#">24.01</a>
VG824-ABR	Rainureuses par enlèvement de chantier	133	<a href="#">24.01</a>

## Guide de référence

Modèle	Description du produit	Pages	Publication
VG824DG	Rainureuses par enlèvement de chantier	133	<a href="#">24.01</a>
VG824-COR	Rainureuses par enlèvement de chantier	133	<a href="#">24.01</a>
VG828	Rainureuses par enlèvement de chantier	134	<a href="#">24.01</a>
VG412	Rainureuses par enlèvement de chantier	134	<a href="#">24.01</a>
CG1100	Rainureuses par enlèvement PGS-300 pour tubes en plastique	135	<a href="#">24.09</a>
VPG824	Rainureuse par enlèvement pour tubes en plastique	135	<a href="#">24.01</a>
CG3100 CG3300 CG3500	Rainureuse par enlèvement de chantier pour tubes PEHD	136	<a href="#">24.06</a>
<b>Outils de préparation des tubes</b>			
APG	Rainureuse Aquamine™	136	<a href="#">24.01</a>
HCT904	Outil de découpe pour piquages	137	<a href="#">24.01</a>
HCT908	Outil de découpe pour piquages	137	<a href="#">24.01</a>
VHCT900	Outil de découpe pour piquages	138	<a href="#">24.01</a>
VIC-TAP II	Outil de découpe pour piquages	138	<a href="#">24.01</a>
—	Scie de piquage à bout mâle Style 926 pour tubes en PEHD	139	<a href="#">11.07</a>
PC3110	Outil de découpe et de marquage SD QuickVic™	139	<a href="#">34.01</a>
VCT1	Outil de tronçonnage manuel pour tubes	140	<a href="#">24.01</a>
VCT2	Outil de tronçonnage automatique pour tubes	140	<a href="#">24.01</a>
PFT510	Outil Vic-Press™	141	<a href="#">24.01</a>
Power Mule II	Accessoires	141	<a href="#">24.01</a>
VAPS112	Support de tube réglable	142	<a href="#">24.01</a>
VAPS224	Support de tube réglable	142	<a href="#">24.01</a>
VAPS1672	Support de tube réglable	143	<a href="#">24.01</a>
VAPS270	Support de tube réglable	143	<a href="#">24.01</a>
—	Câbles de mesure de diamètre de rainure	144	—
—	Outils de mesure des tubes	145	—
N° T-60	Kit de capuchons de test	146	<a href="#">24.07</a>
CTM-01	Outil manuel de fermeture VBSP- Petit modèle	146	<a href="#">24.01</a>
CTM-02	Outil manuel de fermeture VBSP- Grand modèle	146	<a href="#">24.01</a>
CTH-01	Outil hydraulique de fermeture VBSP 10 tonnes - Petit modèle	146	<a href="#">24.01</a>
CTH-02	Outil hydraulique de fermeture VBSP 25 tonnes - Grand modèle	146	<a href="#">24.01</a>
VAP131	Cellule de préparation	147	<a href="#">24.01</a>
VAPS 131R	Support de tube hydraulique réglable pour la cellule de préparation	147	<a href="#">24.01</a>
VAPS 131F	Positionneur hydraulique pour la cellule de préparation	148	<a href="#">24.01</a>
VAPS 131T	Table de montage pour la cellule de préparation	148	<a href="#">24.01</a>

## Garantie

Tous nos produits sont garantis exempts de vices de matériau et de fabrication en conditions normales d'utilisation et d'entretien. Notre obligation dans le cadre de cette garantie se limite à remplacer ou réparer dans nos usines, à notre discrétion, tout produit qui nous sera renvoyé en port payé par l'expéditeur moins d'un an après sa livraison à l'acheteur initial, et dont l'examen par nos soins confirmera qu'il est bien défectueux.

CETTE GARANTIE EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. LA SEULE ET UNIQUE RÉPARATION À LAQUELLE L'ACHETEUR POURRA PRÉTENDRE SERA LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT DES PRODUITS DÉFECTUEUX TEL QUE PRÉVU DANS CETTE GARANTIE. L'ACHETEUR ACCEPTE DE N'AVOIR DROIT À AUCUNE AUTRE RÉPARATION (Y COMPRIS, DE MANIÈRE NON LIMITATIVE, À AUCUN DOMMAGE-INTÉRÊT INDIRECT OU ACCESSOIRE EN COMPENSATION D'UN MANQUE À GAGNER, D'UNE PERTE DE VENTE, DE DOMMAGES CORPORELS OU MATÉRIELS OU TOUTE AUTRE PERTE INDIRECTE OU ACCESSOIRE).

La société Victaulic n'accepte aucune autre obligation liée à la vente de ses produits, et n'autorise personne à en accepter en son nom.

**Cette garantie ne s'appliquera en aucun cas aux produits ayant fait l'objet d'une utilisation incorrecte, d'une négligence ou d'un accident, aux produits ayant subi des réparations ou des modifications, quelles qu'elles soient, en dehors d'une usine Victaulic, ou aux produits utilisés d'une manière contraire aux instructions ou recommandations de Victaulic. Victaulic ne pourra être tenu pour responsable d'erreurs de conception résultant d'informations incorrectes ou incomplètes fournies par l'acheteur ou ses représentants.**

Les articles achetés et revendus par Victaulic seront assortis de leur garantie d'équipement d'origine OEM, laquelle sera étendue aux clients de Victaulic.

### Proposition 65 de la Californie

Victaulic a défini qu'une loi californienne, connue comme Proposition 65, exige que figurent les avertissements suivants pour les produits vendus en Californie. Tous les produits Victaulic® sont conformes ou ont des valeurs supérieures aux spécifications et consignes de sécurité applicables, y compris, le cas échéant, celles de la Loi sur la salubrité de l'eau potable (Safe Drinking Water Act) et des normes NSF-61.

#### Pour tous les produits en fonte ductile vernis de Victaulic :



**AVERTISSEMENT :** Les surfaces vernies externes de ces produits peuvent comporter une exposition à des traces de produits chimiques, par exemple le BBP, qui sont reconnus par l'État de la Californie comme pouvant causer des malformations congénitales ou autres problèmes du système reproducteur. Pour plus d'informations, voir [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov).

#### Pour tous les produits Victaulic commandés avec des joints spéciaux Grades V et M2 :



**AVERTISSEMENT :** Les Grades V et M2 peuvent comporter une exposition à des traces de produits chimiques, par exemple l'éthylène-thiouree, qui sont reconnus par l'État de la Californie comme pouvant causer le cancer, des malformations congénitales ou autres problèmes du système reproducteur. Pour plus d'informations, voir [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov).

#### Pour tous les produits Victaulic fabriqués en laiton ou dont les composants contiennent du laiton :



**AVERTISSEMENT :** Les composants en laiton, même ceux fabriqués à partir de laiton à faible teneur en plomb ou sans plomb, peuvent comporter une exposition à des traces de produits chimiques, par exemple le plomb, qui sont reconnus par l'État de la Californie comme pouvant causer le cancer, des malformations congénitales ou autres problèmes du système reproducteur. Pour plus d'informations, voir [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov).