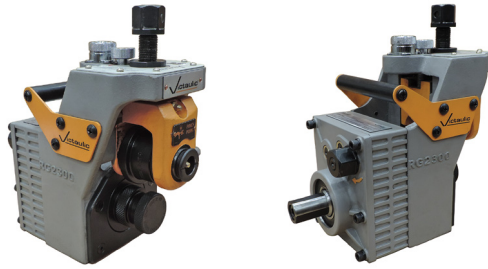


# Rainureuse par moletage Combo RG2300



## 1.0 DESCRIPTION DU PRODUIT

### Principe de fonctionnement

- Conçue pour le rainurage de tubes manuel/pneumatique et électrique

### Capacité de rainurage

- Acier au carbone : 1" **IGS**<sup>1</sup>
- Acier au carbone : OGS 1 – 12"
- Acier inoxydable : OGS 1 – 4"
- Acier inoxydable à paroi minde 2 – 12"
- PVC : 2 – 8"
- Aluminium : 2 – 8"
- Cuivre : 2 – 8"

### Performances

Matériau de tube	SPÉCIFICATIONS RG2300 – DIMENSION ET ÉPAISSEUR DE TUBES MAXIMUM <sup>1</sup>													
	Diamètre de tube													
	pouces DN													
	1 DN25	1 ¼ DN32	1 ½ DN40	2 DN50	2 ½	3 DN80	3 ½ DN90	4 DN100	5	6 DN150	8 DN200	10 DN250	12 DN300	
Acier (IGS) <sup>2,3</sup>	Sch. 10 – 40	–												
Acier (OGS) <sup>2,4</sup>	Sch. 5 – 40										Sch. 5 – 20	Sch. 5 – 10		
Acier inoxydable <sup>2,4</sup>	Sch. 40S								–					
Lt. Paroi acier inoxydable <sup>5</sup>	–			Sch. 5S – 10S										
Aluminium <sup>6,7</sup>	–			Sch. 5 – 40						Sch. 5 – 20	–			
Plastique PVC <sup>6</sup>	–			Sch. 40	Sch. 40 – 80						Sch. 40	–		
Cuivre <sup>8</sup>	–			Types K, L, M, DWV									–	

<sup>1</sup> Seules les molettes de rainurage spécifiques RG2300 doivent être utilisées. Ne pas utiliser de molettes de rainurage ou de pièces autres que celles produites par Victaulic pour la rainureuse par moletage Combo RG2300.

<sup>2</sup> Les spécifications maximales pour l'acier sont limitées aux tubes 150 BHN (indice de dureté Brinell) et moins.

<sup>3</sup> Utiliser des molettes de rainurage marquées du préfixe RI.

<sup>4</sup> Utiliser des molettes de rainurage marquées du préfixe R.

<sup>5</sup> Utiliser des molettes de rainurage marquées du préfixe RX.

<sup>6</sup> Utiliser des molettes de rainurage marquées du préfixe RP.

<sup>7</sup> Utiliser un alliage 6061-T4 ou 6063-T4.

<sup>8</sup> Utiliser des molettes de rainurage marquées du préfixe RR.

**TOUJOURS SE REPORTER AUX ÉVENTUELLES NOTIFICATIONS À LA FIN DE CE DOCUMENT CONCERNANT L'INSTALLATION, LA MAINTENANCE OU L'ASSISTANCE RELATIVES AU PRODUIT.**

## 2.0 CERTIFICATION/HOMOLOGATIONS

---



## 3.0 SPÉCIFICATIONS

---

**Entraînements requis :** en option. La rainureuse peut être fixée à un entraînement électrique 300 Ridgid®, un entraînement électrique compact 300 Ridgid® 300 ou un entraînement électrique de série Magnum REMS®.

REMARQUES :

Ridgid® est une marque déposée de Ridge Tool Company.

REMS Amigo est une marque déposée de REMS GmbH & Co KG.

## 4.0 ACCESSOIRES/COMPOSANTS

### Comprenant :

- (1) Rainureuse par moletage Combo RG2300
- (1) Boîtier de rangement
- (1) Cliquet ajustable avec poignée articulée
- (1) Douille profonde de 27 mm
- (1) Adaptateur du bloc d'entraînement
- (1) Clé hexagonale de 8 mm
- (1) Clé à molette de 17 mm
- (1) Mètre de mesure du diamètre des tubes rainurés Go/No-Go OGS
- (1) Câble de confirmation rainuré IGS (outils FP uniquement)
- (1) Câble de confirmation rainuré en cuivre (outils en cuivre uniquement)
- (10) Goupille de cisaillement
- (1) Chasse-goupille
- (2) Manuel d'utilisation et de maintenance

### Pack de molettes de rainurage (en sélectionner un) :

- (1) Pack de molettes de protection incendie : 1" IGS, OGS 1 – 12"
- (1) Pack de molettes OGS en acier au carbone/acier inoxydable : 1 – 12" OGS
- (1) Pack de molettes acier inoxydable à paroi mince : 2 – 12"
- (1) Pack de molettes en cuivre : 2 – 8"
- (1) Pack en PVC/aluminium : 2 – 8"

### Molettes de rainurage en option :

#### acier au carbone

Molettes IGS 1"

- Capacité de rainurage :
  - Acier au carbone (Sch. 10 – 40)

#### Acier au carbone/acier inoxydable

Molettes 1 – 1 ½"

- Capacité de rainurage :
  - Acier au carbone (Sch. 5 – 40)/acier inoxydable (Sch. 40S)

Molettes 1 ¼ – 1 ½"

- Capacité de rainurage :
  - Acier au carbone (Sch. 5 – 40)/acier inoxydable (Sch. 40S)

Molettes 2 – 6"

- Capacité de rainurage :
  - 2 – 4" : Acier au carbone (Sch. 5 – 40)/acier inoxydable (Sch. 40S)
  - 6" : Acier au carbone (Sch. 5 – 40)

Molettes 8 – 12"

- Capacité de rainurage :
  - 8" : Acier au carbone (Sch. 5 – 20)
  - 10 – 12" : Acier au carbone (Sch. 5 – 10)

### Molettes de rainurage en option (suite) :

#### RX acier inoxydable à paroi mince

Molettes 2 – 6"

- Capacité de rainurage :
  - (Sch. 5S – 10S)

Molettes 8 – 12"

- Capacité de rainurage :
  - (Sch. 5S – 10S)

#### Cuivre

Molettes 2 – 6"

- Capacité de rainurage :
  - (Types K, L, M, DWV)

Molettes 8"

- Capacité de rainurage :
  - (Types K, L, M, DWV)

#### PVC/Aluminium

Molettes 2 – 6"

- Capacité de rainurage
  - 2" : PVC (Sch. 40)
  - 2 ½ – 6" : PVC (Sch. 40 – 80)
  - 2 – 6" : Aluminium (Sch. 5 – 40)

Molettes 8"

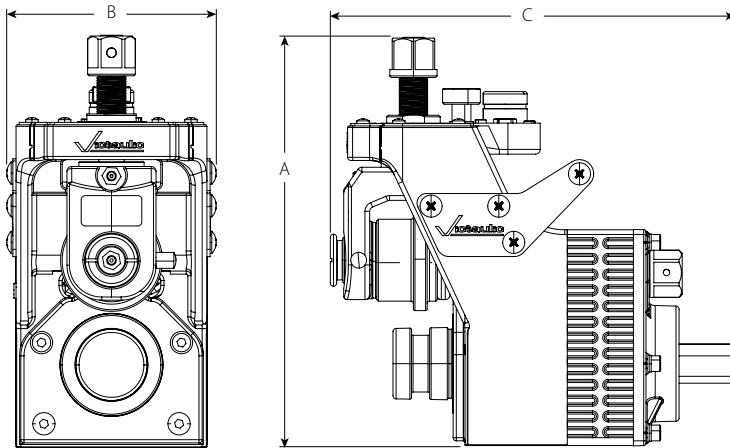
- Capacité de rainurage :
  - 8" : PVC (Sch. 40)
  - 8" : Aluminium (Sch. 5 – 20)

#### REMARQUE

- Les jeux de molettes de la rainureuse par moletage Combo RG2300 ne sont pas compatibles avec les autres rainureuses Victaulic

## 5.0 DIMENSIONS

### Rainureuse par moletage Combo RG2300



Dimensions			Poids assemblé lb kg
A pouces mm	B pouces mm	C pouces mm	
11 280	6 160	11 280	32 15

#### REMARQUE

- Un dégagement minimum de 8"/203 mm autour de la surface du tube est nécessaire pour le rainurage en place.

## 6.0 NOTIFICATIONS

### AVERTISSEMENT



Le non-respect de ces instructions et de ces avertissements pourrait entraîner des blessures corporelles graves, voire mortelles, ainsi que des dégâts matériels.

- Avant toute utilisation ou maintenance et avant d'effectuer les réglages de la rainureuse par moletage Combo RG2300, lire toutes les instructions du manuel d'utilisation et de maintenance TM-RG2300 et toutes les étiquettes d'avertissement apposées sur la rainureuse.
- Porter des lunettes de sécurité, un casque, des chaussures de sécurité et des protections auditives pour toute intervention sur la rainureuse.

## 7.0 DOCUMENTATION DE RÉFÉRENCE

[25.01 : Spécifications des rainures OGS \(Original Groove System\)](#)

[25.06 : Spécifications des rainures par moletage pour tube de cuivre](#)

[25.14 : Spécifications de rainurage IGS Victaulic](#)

[RP-RG2300 : Manuel des pièces de rechange RG2300](#)

[TM-RG2300 : Manuel d'utilisation et de maintenance RG2300](#)

#### Responsabilité de l'utilisateur quant au choix et à l'adéquation des produits

Chaque utilisateur assume la responsabilité finale de déterminer l'adéquation des produits Victaulic avec leur application d'utilisation finale, dans le respect des normes du secteur et des spécifications du projet, ainsi que des consignes d'installation, de performance, de maintenance et les données de sécurité, ainsi que les avertissement de Victaulic. Aucune information contenue dans les présentes, ni aucun autre document ou recommandation, conseil ou opinion exprimés verbalement par tout employé Victaulic ne seront réputés modifier, changer, remplacer ou annuler toute clause des Conditions générales de vente standard, de la garantie, d'installation de la société Victaulic ou de la présente clause d'exonération de responsabilité.

#### Installation

Toujours se reporter au [manuel d'installation Victaulic](#) ou aux instructions d'installation correspondant au produit à installer. Des manuels contenant toutes les données d'installation et de montage sont fournis avec chacun des produits Victaulic et sont disponibles au format PDF sur notre site victaulic.com.

#### Garantie

Voir la section Garantie de l'actuelle liste de prix ou contacter Victaulic pour plus de précisions.

#### Droits de propriété intellectuelle

Aucun énoncé concernant l'utilisation de tout matériel, produit, service ou conception n'a comme objectif d'octroyer, ou d'être interprété comme, une licence de brevet ou un autre droit de propriété intellectuelle appartenant à Victaulic ou à ses succursales, en tant que recommandation d'utilisation de tels matériau, produit, service ou conception menant à la violation de tout brevet ou de tout autre droit de propriété intellectuelle. Les termes « breveté » 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. Victaulic et toutes les autres marques Victaulic sont des marques commerciales ou des marques déposées de la compagnie Victaulic et/ou de ses filiales, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

#### Remarque

Tous les produits portant une marque déposée Victaulic sont fabriqués par Victaulic ou selon ses spécifications. Tous les produits doivent être installés uniquement conformément aux instructions d'installation de Victaulic en vigueur. 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.