

## Câble de contrôle du diamètre pour rainures **STRENGTHIN™ 100** (Diam. 2 – 6 pouces/60,30 – 168,30 mm)

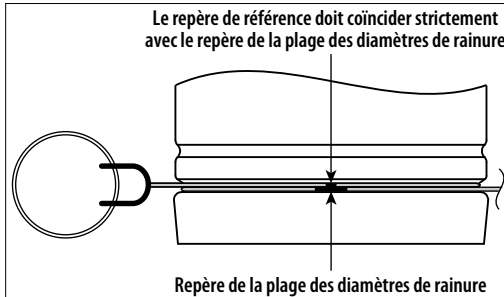
### ⚠ AVERTISSEMENT



- N'entreprendre l'utilisation de ce câble de contrôle du diamètre de rainure qu'après avoir lu et compris toutes les consignes.
  - Porter des lunettes de sécurité, un casque, des chaussures de sécurité et des protections auditives lors de la manipulation d'outils de préparation des tubes Victaulic.
  - Vérifier que le diamètre extérieur du tube respecte les spécifications de Victaulic.
  - Après le rainurage, s'assurer que tous les diamètres sont mesurés selon les spécifications de Victaulic.
- L'installation et la mise sous pressions d'un tube non conforme aux spécifications de Victaulic peuvent occasionner une défaillance de l'assemblage, ainsi que des blessures corporelles graves, voire mortelles, et des dommages matériels.

### IMPORTANT

- CE CÂBLE DE CONTRÔLE DU DIAMÈTRE DE RAINURE NE REMPLACE PAS UN OUTIL DE MESURE DU DIAMÈTRE SYSTÉMATIQUEMENT CALIBRÉ ET DES PROCÉDURES D'INSPECTION APPROPRIÉES. CE CÂBLE DE CONTRÔLE DU DIAMÈTRE DE RAINURE NE DOIT ÊTRE UTILISÉ QUE COMME UNE AIDE AU MESURAGE DES DIAMÈTRES DE RAINURE. POUR OBTENIR LES DIMENSIONS DE RAINURE LES PLUS PRÉCISES, IL EST RECOMMANDÉ D'UTILISER UN OUTIL DE MESURE SYSTÉMATIQUEMENT CALIBRÉ SELON DES NORMES BIEN ÉTABLIES.
- Ce câble de contrôle du diamètre de rainure comporte des repères de contrôle et doit être utilisé EXCLUSIVEMENT pour contrôler des tubes préparés selon les spécifications de Victaulic concernant la gamme **STRENGTHIN™ 100** et de diamètres tels qu'indiqués dans le tableau ci-dessous. NE PAS utiliser ce câble de contrôle du diamètre de rainure pour contrôler des tubes préparés selon toutes autres spécifications.



**CONTRÔLE DU DIAMÈTRE DE RAINURE :**  
Retirer toute impureté, le tartre et la peinture de la rainure et de la surface d'étanchéité du joint. Enrouler le câble autour de la rainure du tube et faire chevaucher ses deux extrémités (voir photo). Veiller à ce que le câble soit bien placé au fond de la rainure.

Tirer fermement sur chaque extrémité du câble croisé. Déterminer si le repère de référence coïncide complètement avec le repère de la plage des diamètres de rainure correspondant au diamètre du tube concerné. Le repère de référence doit coïncider strictement avec le repère de la plage des diamètres de rainure pour que la rainure soit conforme aux spécifications de Victaulic.

Diamètre de tube pouces ou mm	Dimensions – pouces/mm							
	Diam. extérieur du tube « D.E. »		Siège du joint « A »			Diam. de rainure « C »		
	Nominal	Max.	Min.	Normal	Max.	Min.	Max.	Min.
2	2.375	2.399	2.351	0.750	0.781	0.719	2.139	2.124
	60,3	60,9	59,7	19,1	19,8	18,3	54,3	53,9
76,1 mm	3.000	3.030	2.970	0.750	0.781	0.719	2.770	2.752
	76,1	77,0	75,4	19,1	19,8	18,3	70,4	69,9
3	3.500	3.535	3.469	0.750	0.781	0.719	3.275	3.257
	88,9	89,8	88,1	19,1	19,8	18,3	83,2	82,7
4	4.500	4.545	4.469	0.750	0.781	0.719	4.285	4.265
	114,3	115,4	113,5	19,1	19,8	18,3	108,8	108,3
139,7 mm	5.500	5.556	5.469	0.750	0.781	0.719	5.296	5.276
	139,7	141,1	138,9	19,1	19,8	18,3	134,5	134,0
6	6.625	6.688	6.594	0.750	0.781	0.719	6.428	6.406
	168,3	169,9	167,5	19,1	19,8	18,3	163,3	162,7

