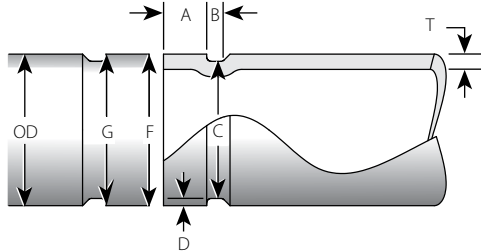


尺寸

IGS滾制溝槽規格



公稱尺寸	管道外徑 ¹			密封墊圈座 "A" ²	溝槽寬度 "B" ³	溝槽直徑 "C" ⁴		溝槽深度 "D" ⁵ (參考)	溝槽凸肩 直徑 "G" ⁶	允許管道 壁厚 "T" ⁷	允許喇叭 口直徑 "F"		
	實際 英寸 毫米	公差				最大 英寸 毫米	最小 英寸 毫米					最大 英寸 毫米	最小 英寸 毫米
		最大 英寸 毫米	最小 英寸 毫米										
1 DN25	1.315 33.4	1.330 33.8	1.300 33.0	.375±.030 9.53±0.76	.150 + .010/ -.010 3.81 + 0.25/ -0.25	1.190 30.2	1.170 29.7	0.063 1.6	1.260 32.0	0.109 2.8	1.350 34.3		

- 外徑：滾制開槽管道外徑的變化不應超出所列公差。
- 密封墊圈座“A”：從管端到溝槽之間的管道表面不得存在任何凹陷、輓制壓痕和凸起，以確保密封墊圈的無洩漏密封。必須清除所有起皮油漆、氧化皮、污垢、細屑、油脂和鐵銹。從完全垂直線上測量的垂直切割管端的最大允許公差為1/32英寸/0.79毫米。使用斜口管端管道時，密封墊圈座尺寸“A”為從管端測量的數值。
- 溝槽寬度“B”：溝槽底部不得存在可能妨礙接頭正常裝配的散落污垢、細屑、鐵銹和氧化皮。槽底拐角處必須倒圓。
- 溝槽直徑“C”：溝槽深度在整個管道周長上必須均勻一致。實際溝槽直徑必須在“C”的公差範圍內。
- 溝槽深度“D”：僅供參考。溝槽必須符合所列溝槽直徑“C”。
- 溝槽凸肩直徑“G”：管道滾制開槽後溝槽正面的最小直徑。
- 表中所列數值表示最小允許公稱管道壁厚。

注

- 塗於密封墊圈密封面上以及管道外部溝槽內的塗層厚度不應超過.010英寸/0.025毫米。
- 用於壁厚10和40的IPS碳鋼管道。有關所有其他管道材料的查詢，請與Victaulic (唯特利) 聯繫。
- 滾制開槽不切除任何金屬材料，是冷成型溝槽，通過轉動的上滾輪擠壓管道形成。

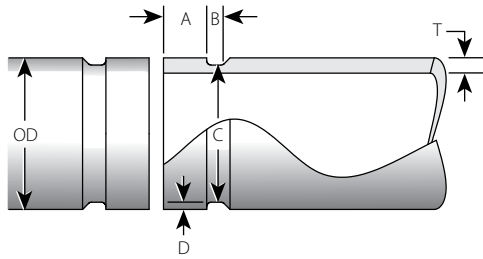
如需產品安裝、維護或支援資訊，請參考文檔末的通知。

系統編號		位置	
提交人		日期	

規格部分		段落	
批准人		日期	

尺寸

IGS切削溝槽規格



公稱尺寸	管道外徑 ¹			密封墊圈座 “A” ²	溝槽寬度 “B” ³	溝槽直徑 “C” ⁴		溝槽深度 “D” ⁵ (參考)	允許管道 壁厚 “T” ⁶		
	實際 英寸 DN	最大 英寸 毫米	最小 英寸 毫米			英寸 毫米	英寸 毫米			最大 英寸 毫米	最小 英寸 毫米
1 DN25	1.315 33.4	1.330 33.8	1.300 33.0	.375±.030 9.53±0.76	.140 + .010/-0.000 3.56 + 0.25/-0.00	1.190 30.2	1.175 29.9	0.063 1.6	0.133 3.4		

¹ 外徑：滾制開槽管道外徑的變化不應超出所列公差。

² 密封墊圈座“A”：從管端到溝槽之間的管道表面不得存在任何凹陷、輓制壓痕和凸起，以確保密封墊圈的無洩漏密封。必須清除所有起皮油漆、氧化皮、污垢、細屑、油脂和鐵銹。從完全垂直線上測量的垂直切割管端的最大允許公差為1/32英寸/0.79毫米。使用坡口管端管道時，密封墊圈座尺寸“A”為從管端測量的數值。

³ 溝槽寬度“B”：溝槽底部不得存在可能妨礙接頭正常裝配的散落污垢、細屑、鐵銹和氧化皮。槽底拐角處必須倒圓。（.040英寸+/-0.015英寸）

⁴ 溝槽直徑“C”：溝槽深度在整個管道周長上必須均勻一致。實際溝槽直徑必須在“C”的公差範圍內。

⁵ 溝槽深度“D”：僅供參考。溝槽必須符合所列溝槽直徑“C”。

⁶ 表中所列數值表示最小允許公稱管道壁厚。

注

- 塗於密封墊圈密封面上以及管道外部溝槽內的塗層厚度不應超過.010英寸/0.025毫米。
- 用於壁厚 .40的 IPS碳鋼管道。有關所有其他管道材料的查詢，請與Victaulic（唯特利）聯繫。

參考資料

- [10.54: Victaulic \(唯特利\) IGS溝槽系統](#)
- [10.85: VicFlex™ AH2-CC系列軟管](#)
- [24.01: Victaulic \(唯特利\) 管道製備工具](#)
- [I-100: Victaulic \(唯特利\) 現場安裝手冊](#)
- [I-101-103 - FireLock™ Installation-Ready™管件安裝說明](#)
- [I-102 FireLock™ Installation-Ready™管件安裝說明](#)
- [I-108 FireLock™ IGS™ 108型剛性接頭](#)
- [TM-RG2100 - 操作和維護說明手冊](#)

產品選擇和適應性的使用者責任

每位元使用者應根據行業標準和專案規格、適用建築規範和相關法規以及Victaulic (唯特利) 性能、維護、安全和警告說明，全權負責自行決定Victaulic (唯特利) 產品是否適合其特定最終用途。本文件或任何其他文件或來自Victaulic (唯特利) 員工的任何口頭建議、意見或主張均不得被視為是對Victaulic (唯特利) 公司標準銷售條件、安裝指南或本免責聲明中任何規定的改變、變更、替代或棄權。

智慧財產權

本聲明中有可能或推薦使用材料、產品、服務或設計的任何陳述不表示或不得被解釋為授予許可使用Victaulic (唯特利) 公司或其任何子公司或關聯公司的任何包含該使用或設計的專利或其他智慧財產權，也不得在侵犯任何專利或其他智慧財產權的情況下推薦使用該材料、產品、服務或設計。術語“已獲專利”或“專利申請中”是指在美國和/或其他國家的發明專利、實用新型專利和外觀設計專利。

注

該產品應由Victaulic (唯特利) 製造或按照Victaulic (唯特利) 規格製造。所有產品按照現行Victaulic (唯特利) 安裝/裝配指導安裝。Victaulic (唯特利) 保留不經通告改變產品規格、設計和標準設備的權利，且不對此承擔任何責任和義務。

安裝

請務必參考適用於您正在安裝產品的Victaulic (唯特利) 安裝手冊或安裝說明。Victaulic (唯特利) 產品的每一發貨包裝中附贈安裝手冊，以提供全面的安裝與裝配資料，您還可在我們的網站www.victaulic.com上下載安裝手冊的PDF版本。

擔保

有關擔保細節，請參閱現行價格表的擔保一節，或與Victaulic (唯特利) 聯繫。

商標

Victaulic (唯特利) 和所有其他Victaulic (唯特利) 標誌均為Victaulic (唯特利) 公司和/或其附屬實體在美國和/或其他國家的商標或註冊商標。