

## QSWP 空心圓錐 管夾式 噴嘴

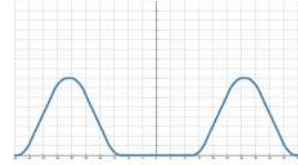


- 建議使用壓力：2.0 kgf/cm<sup>2</sup>
- 流量公差：± 10% @ 2.0 ± 0.1 kgf/cm<sup>2</sup>
- 角度公差：± 10° @ 2.0 ± 0.1 kgf/cm<sup>2</sup>

【被噴面的噴灑分佈形狀】



【噴灑流量分佈圖】

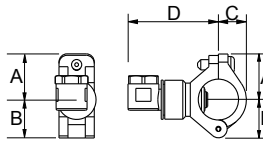


## ■ 特色

- 噴灑型式為空心圓錐型，噴霧形狀為圓形 (Circular Impact)。
- 噴嘴流道無複雜結構，有效避免異物阻塞。
- 多件式設計，噴嘴部分採兩件式結構，噴嘴部分可拆卸，便於保養清潔與替換；噴嘴部分與底座管扣以卡榫定位，無須工具，徒手即可完成安裝。
- 噴霧方向與安裝方向呈90度，請確認安裝環境符合要求（底座與QSH及QSF噴嘴共用，若噴霧方向有侷限，可選擇QSH與QSF噴嘴頭搭配）。
- 在相同測試條件下，空心錐形噴霧的噴霧粒徑 (Particle size) 最小，故常見應用於氣體洗滌與鎮塵等應用場景。
- 尺寸：
  - 鑽孔規格：9.8 ~ 10mm
  - 管扣尺寸：3/4" (OD26 +/- 0.2mm)、1" (OD34 +/- 0.3mm)

## ■ 用途

- 清洗：氣體洗淨等。
- 冷卻：氣體、液體、空調、機械裝置、金屬、塑膠成形冷卻製程等。
- 散佈：潤濕、曝氣、水幕（防火、防塵、防臭等）。



外觀尺寸可能會有所不同，具體取決於型號、材料。請詢問詳情。

| 材質 | 型號      | 尺寸 (mm) |    |    |    | 牙口型式 | 重量 (g) |
|----|---------|---------|----|----|----|------|--------|
|    |         | A       | B  | C  | D  |      |        |
| 塑料 | 3/4QSWP | 24      | 27 | 14 | 60 | 3/4M | 27     |
|    | 1 QSWP  | 28      | 33 | 22 | 62 | 1    | 30.5   |

## ■ 材質

- 噴嘴：PP
- Clamp：玻璃纖維強化級PP (FRPP)

## 如何訂購LORRIC噴嘴

例：3/4" QS Clamp QSWP 6 PP

↑                      ↑                      ↑                      ↑

管夾尺寸            產品型號            流量代碼            材質

※ 標準壓力：紅字  
※ 角度 90°、120° 可提供訂製服務。

| 噴角  | 流量代碼 | 管夾尺寸 |   | 壓力對應流量 (lpm)            |                         |                       |                         |                       |                         |                       |                       |                       | 平均粒徑<br>um | 異物通過徑<br>mm | 濾網網目 |
|-----|------|------|---|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------------|------|
|     |      | 3/4  | 1 | 0.5 kgf/cm <sup>2</sup> | 0.7 kgf/cm <sup>2</sup> | 1 kgf/cm <sup>2</sup> | 1.5 kgf/cm <sup>2</sup> | 2 kgf/cm <sup>2</sup> | 2.5 kgf/cm <sup>2</sup> | 3 kgf/cm <sup>2</sup> | 4 kgf/cm <sup>2</sup> | 6 kgf/cm <sup>2</sup> |            |             |      |
| 90° | 6    | v    | v | 1.00                    | 1.18                    | 1.41                  | 1.73                    | 2.00                  | 2.24                    | 2.45                  | 2.83                  | 3.46                  | 220        | 2.2         | -    |

※ 若您要查詢其他壓力 (MPa, psi, bar) 或流量單位 (gal)，請上 LORRIC 官方網站：<https://www.lorric.com/tw/>