

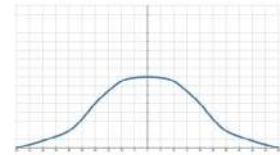
QSF 快拆式 實心圓錐噴嘴



【被噴面的噴灑分佈形狀】



【噴灑流量分佈圖】



- 建議使用壓力：2.0 kgf/cm²
- 流量公差：± 10% @ 2.0 ± 0.1 kgf/cm²
- 角度公差：± 10° @ 2.0 ± 0.1 kgf/cm²

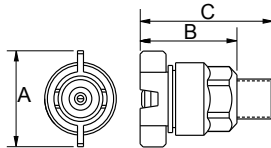
特色

- 噴灑型式為實心圓錐，噴霧形狀為圓形。
- X 形中心葉片(CORE) 設計，能使異物通過徑增大，降低阻塞，且能降低流體紊流使噴霧顆粒均勻一致。常應用於噴灑均勻性要求極高的半導體與印刷電路板蝕刻、顯影製程。
- 兩件式快拆設計，分為噴嘴與底座兩部分，無須任何工具徒手即可完成兩者拆裝，方便現場作業；三個定位卡扣點，噴嘴可以精確的旋入定位，避免噴嘴鬆脫，確保生產品質。

- 內部墊圈有EPDM、Viton及FEPM等不同選擇，可配適各類化學品製程，且特殊的結構設計，可使噴頭與底座緊密貼合，避免漏水。
- 通用型噴嘴，不保證流量公差與角度公差於±5%內，建議適用於公差容忍度較大的場景。

用途

- 清洗：氣體、廢氣、粉塵、洗淨裝置、桶槽清洗等。
- 冷卻：氣體、桶槽、機械裝置、金屬等。
- 散佈：潤濕、化學藥品、鎮塵。



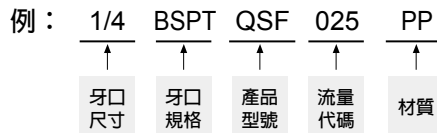
材質	型號	尺寸 (mm)			牙口型式	重量 (g)
		A	B	C		
塑料	1/4QSF	31	31	44	1/4M	10.4
	3/8QSF	31	31	44	3/8M	14.6

外觀尺寸可能會有不同，具體取決於型號、材料。請詢問詳情。

材質

- TIP：PP
- 中心葉片：PP
- 墊圈：EPDM、VITON、FEPM
- 底座：PP

如何訂購LORRIC噴嘴



※ 標準壓力：紅字
 ※ 角度 90°、120° 可提供訂製服務。

噴角	流量代碼	壓力對應流量									平均粒徑 um	異物通過徑 mm	濾網網目
		0.7 kgf/cm ²	1 kgf/cm ²	1.5 kgf/cm ²	2 kgf/cm ²	4 kgf/cm ²	6 kgf/cm ²	8 kgf/cm ²	10 kgf/cm ²	15 kgf/cm ²			
50°	025	1.48	1.77	2.17	2.50	3.54	4.33	5.00	5.59	6.85	}	1.4	-
	030	1.77	2.12	2.60	3.00	4.24	5.20	6.00	6.71	8.22		1.5	-
	035	2.07	2.47	3.03	3.50	4.95	6.06	7.00	7.83	9.59		1.6	-
	040	2.37	2.83	3.46	4.00	5.66	6.93	8.00	8.94	10.95		1.7	-
	045	2.66	3.18	3.90	4.50	6.36	7.79	9.00	10.06	12.32		400	1.7
90°	050	2.96	3.54	4.33	5.00	7.07	8.66	10.00	11.18	13.69	}	1.7	-
	055	3.25	3.89	4.76	5.50	7.78	9.53	11.00	12.30	15.06		1.7	-

※ 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/>