

QZH 快拆式 扇形噴嘴

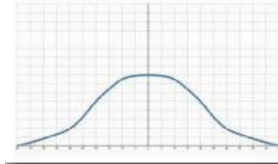
扇
形

- 標準操作壓力 : 3.0 kgf/cm²
- 流量公差 : $\pm 5\%$ @ 3.0 $\pm$ 0.1 kgf/cm²
- 角度公差 : $\pm 5^\circ$ @ 3.0 $\pm$ 0.1 kgf/cm²
- 射角誤差 : $\pm 3^\circ$

【被噴面的噴灑分佈形狀】



【噴灑流量分佈圖】

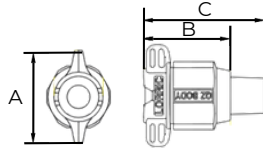


■ 特色

- 高沖擊力扇形噴嘴，適用於高品質的需求。
- 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及Viton供選擇，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。

■ 用途

- 清洗：車輛、貨櫃、濾網、粉塵、碎石、金屬、金屬零件、機械、鋼板、各式容器、高壓清洗、電路版 剝膜製程、工具機清洗等。
- 冷卻：氣體、桶槽、機械裝置、金屬、屋頂等。
- 散佈：潤濕、化學藥品（蝕刻液、潤滑液、防蟲液等）、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
		A	B	C	
塑料	1/4 QZH	36	30.7	42.7	1/4M
	3/8 QZH	36	30.7	42.7	3/8M

■ 材質

- TIP：PP
- 墊圈：EPDM、VITON、FEPM
- 底座：PP

如何訂購LORRIC 噴嘴

例： 1/4 QZH 02 90 PP BSPT

↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑

牙口 產品 流量 角度 材質 牙口

尺寸 型號 代碼 度 質 規格

※ 標準壓力：紅字
※ 角度65°、80°、90°、100°、120°可提供訂製服務。

噴角	流量代碼	壓力對應流量 (lpm)									平均粒徑 um	異物通過徑 mm
		0.5 kgf/cm ²	1 kgf/cm ²	1.5 kgf/cm ²	2 kgf/cm ²	3 kgf/cm ²	4 kgf/cm ²	5 kgf/cm ²	6 kgf/cm ²	8 kgf/cm ²		
65°	2	0.32	0.45	0.55	0.64	0.78	0.90	1.01	1.11	1.28	-	0.4
	2.5	0.40	0.56	0.69	0.80	0.98	1.13	1.26	1.38	1.60	-	0.6
	3	0.48	0.68	0.83	0.96	1.17	1.35	1.51	1.66	1.92	-	0.7
	4	0.64	0.90	1.11	1.28	1.56	1.81	2.02	2.21	2.55	-	0.8
	5	0.80	1.13	1.38	1.60	1.96	2.26	2.52	2.76	3.19	-	0.9
	6	0.96	1.35	1.66	1.92	2.35	2.71	3.03	3.32	3.83	230	0.9
	7	1.12	1.58	1.94	2.23	2.74	3.16	3.53	3.87	4.47	-	1.0
	7.5	1.20	1.69	2.07	2.39	2.93	3.39	3.79	4.15	4.79	-	1.0
	8	1.28	1.81	2.21	2.55	3.13	3.61	4.04	4.42	5.11	-	1.1
	9	1.44	2.03	2.49	2.87	3.52	4.06	4.54	4.98	5.75	-	1.1
	10	1.60	2.26	2.76	3.19	3.91	4.51	5.05	5.53	6.39	-	1.2
	12.5	2.00	2.82	3.46	3.99	4.89	5.64	6.31	6.91	7.98	370	1.3
	15	2.39	3.39	4.15	4.79	5.87	6.77	7.57	8.29	9.58	-	1.4
	20	3.19	4.51	5.53	6.39	7.82	9.03	10.10	11.06	12.77	-	1.6
	25	3.99	5.64	6.91	7.98	9.78	11.29	12.62	13.82	15.96	-	2.0
	30	4.79	6.77	8.29	9.58	11.73	13.54	15.14	16.59	19.16	-	2.3

※ 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/>

噴角	流量代碼	壓力對應流量 (lpm)									平均粒徑 um	異物通過徑 mm
		0.5 kgf/cm²	1 kgf/cm²	1.5 kgf/cm²	2 kgf/cm²	3 kgf/cm²	4 kgf/cm²	5 kgf/cm²	6 kgf/cm²	8 kgf/cm²		
80°	2	0.32	0.45	0.55	0.64	0.78	0.90	1.01	1.11	1.28	-	0.3
	2.5	0.40	0.56	0.69	0.80	0.98	1.13	1.26	1.38	1.60	-	0.4
	3	0.48	0.68	0.83	0.96	1.17	1.35	1.51	1.66	1.92	-	0.4
	4	0.64	0.90	1.11	1.28	1.56	1.81	2.02	2.21	2.55	-	0.6
	5	0.80	1.13	1.38	1.60	1.96	2.26	2.52	2.76	3.19	220	0.7
	6	0.96	1.35	1.66	1.92	2.35	2.71	3.03	3.32	3.83	-	0.7
	7	1.12	1.58	1.94	2.23	2.74	3.16	3.53	3.87	4.47	-	0.9
	7.5	1.20	1.69	2.07	2.39	2.93	3.39	3.79	4.15	4.79	-	0.9
	8	1.28	1.81	2.21	2.55	3.13	3.61	4.04	4.42	5.11	-	1.0
	9	1.44	2.03	2.49	2.87	3.52	4.06	4.54	4.98	5.75	-	1.0
	10	1.60	2.26	2.76	3.19	3.91	4.51	5.05	5.53	6.39	-	1.1
	12.5	2.00	2.82	3.46	3.99	4.89	5.64	6.31	6.91	7.98	-	1.3
	15	2.39	3.39	4.15	4.79	5.87	6.77	7.57	8.29	9.58	-	1.4
	20	3.19	4.51	5.53	6.39	7.82	9.03	10.10	11.06	12.77	340	1.6
	25	3.99	5.64	6.91	7.98	9.78	11.29	12.62	13.82	15.96	-	1.9
	30	4.79	6.77	8.29	9.58	11.73	13.54	15.14	16.59	19.16	-	2.1
90°	2	0.32	0.45	0.55	0.64	0.78	0.90	1.01	1.11	1.28	-	0.3
	2.5	0.40	0.56	0.69	0.80	0.98	1.13	1.26	1.38	1.60	-	0.4
	3	0.48	0.68	0.83	0.96	1.17	1.35	1.51	1.66	1.92	-	0.4
	4	0.64	0.90	1.11	1.28	1.56	1.81	2.02	2.21	2.55	-	0.5
	5	0.80	1.13	1.38	1.60	1.96	2.26	2.52	2.76	3.19	210	0.5
	6	0.96	1.35	1.66	1.92	2.35	2.71	3.03	3.32	3.83	-	0.5
	7	1.12	1.58	1.94	2.23	2.74	3.16	3.53	3.87	4.47	-	0.6
	7.5	1.20	1.69	2.07	2.39	2.93	3.39	3.79	4.15	4.79	330	0.8
	8	1.28	1.81	2.21	2.55	3.13	3.61	4.04	4.42	5.11	-	0.8
	9	1.44	2.03	2.49	2.87	3.52	4.06	4.54	4.98	5.75	-	0.8
	10	1.60	2.26	2.76	3.19	3.91	4.51	5.05	5.53	6.39	-	1.0
	12.5	2.00	2.82	3.46	3.99	4.89	5.64	6.31	6.91	7.98	-	1.1
	15	2.39	3.39	4.15	4.79	5.87	6.77	7.57	8.29	9.58	-	1.2
	20	3.19	4.51	5.53	6.39	7.82	9.03	10.10	11.06	12.77	-	1.4
	25	3.99	5.64	6.91	7.98	9.78	11.29	12.62	13.82	15.96	-	1.6
	30	4.79	6.77	8.29	9.58	11.73	13.54	15.14	16.59	19.16	-	1.8
100°	2	0.32	0.45	0.55	0.64	0.78	0.90	1.01	1.11	1.28	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.69	0.80	0.98	1.13	1.26	1.38	1.60	-	-
	3	0.48	0.68	0.83	0.96	1.17	1.35	1.51	1.66	1.92	-	-
	4	0.64	0.90	1.11	1.28	1.56	1.81	2.02	2.21	2.55	-	-
	5	0.80	1.13	1.38	1.60	1.96	2.26	2.52	2.76	3.19	-	-
	6	0.96	1.35	1.66	1.92	2.35	2.71	3.03	3.32	3.83	-	-
	7	1.12	1.58	1.94	2.23	2.74	3.16	3.53	3.87	4.47	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.07	2.39	2.93	3.39	3.79	4.15	4.79	-	-
	8	1.28	1.81	2.21	2.55	3.13	3.61	4.04	4.42	5.11	-	-
	9	1.44	2.03	2.49	2.87	3.52	4.06	4.54	4.98	5.75	-	-
	10	1.60	2.26	2.76	3.19	3.91	4.51	5.05	5.53	6.39	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.46	3.99	4.89	5.64	6.31	6.91	7.98	-	-
	15	2.39	3.39	4.15	4.79	5.87	6.77	7.57	8.29	9.58	-	-
	20	3.19	4.51	5.53	6.39	7.82	9.03	10.10	11.06	12.77	-	-
	25	3.99	5.64	6.91	7.98	9.78	11.29	12.62	13.82	15.96	-	-
	30	4.79	6.77	8.29	9.58	11.73	13.54	15.14	16.59	19.16	-	-

※ 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/>