

CH 多件式 扇形噴嘴

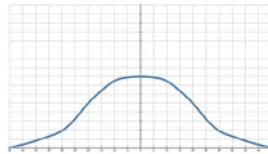


- 標準操作壓力: 3.0 kgf/cm²
- 流量公差: ± 5% @ 3.0 ± 0.1 kgf/cm²
- 角度公差: ± 5° @ 3.0 ± 0.1 kgf/cm²
- 射角誤差: ± 3°

【被噴面的噴灑分佈形狀】



【噴灑流量分佈圖】

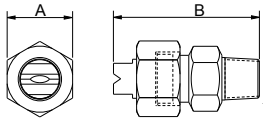


特色

- 噴灑型式為扇型，噴霧形狀為單線狀兩側漸縮 (tapered edge)，呈現中間較強兩端漸弱的山形流場分佈。
- 三件式結構，便於保養清潔與替換，且能節省替換噴嘴頭的費用開支。
- 扇型噴嘴角度可由0°~110°，0°噴灑角度噴灑形式為直柱型，噴霧形狀為單點，在所有噴嘴類型中，可提供最佳的衝擊力。

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	重量 (g)		
		A	B		S303	S316	Brass
金屬	3/8CH	21	43	3/8M	70	71	77.2

材質

- 金屬：不鏽鋼303、不鏽鋼316、BRASS

如何訂購LORRIC噴嘴

例： 1/4 BSPT CH 05 90 S316

↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑

牙口 牙口 產品 流量 角度 材質
尺寸 規格 型號 代碼

※ 標準壓力：紅字
※ 角度 0°、15°、25°、40°、50°、100°、110° 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	濾網網目
		0.5 kgf/cm ²	1 kgf/cm ²	2 kgf/cm ²	3 kgf/cm ²	4 kgf/cm ²	6 kgf/cm ²	8 kgf/cm ²	10 kgf/cm ²	15 kgf/cm ²			
0°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	-	-	-
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	-	-
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	-	-
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	-	-
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	-	-
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	-	-
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	-	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	-	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	-	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	-	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	-	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	-	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	-	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	-	-

※ 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	濾網網目
		0.5 kgf/cm ²	1 kgf/cm ²	2 kgf/cm ²	3 kgf/cm ²	4 kgf/cm ²	6 kgf/cm ²	8 kgf/cm ²	10 kgf/cm ²	15 kgf/cm ²			
15°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	-	-	-
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	-	-
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	-	-
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	-	-
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	-	-
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	-	-
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	-	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	-	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	-	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	-	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	-	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	-	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	-	-
25°	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	-	-
	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	-	-	-
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	-	-
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	-	-
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	-	-
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	-	-
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	-	-
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	-	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	-	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	-	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	-	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	-	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	-	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	-	-
40°	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	-	-
	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	-	-	-
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	-	-
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	-	-
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	-	-
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	-	-
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	-	-
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	-	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	-	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	-	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	-	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	-	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	-	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	-	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	-	-

※ 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	濾網網目
		0.5 kgf/cm ²	1 kgf/cm ²	2 kgf/cm ²	3 kgf/cm ²	4 kgf/cm ²	6 kgf/cm ²	8 kgf/cm ²	10 kgf/cm ²	15 kgf/cm ²			
50°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	-	-	-
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	-	-
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	-	-
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	-	-
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	-	-
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	-	-
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	-	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	-	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	-	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	-	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	-	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	-	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	-	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	-	-
65°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	140	0.2	200
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	0.4	150
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	0.6	100
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	0.7	100
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	0.8	50
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	0.9	50
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	230	0.9	50
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	1.0	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	1.0	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	1.1	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	1.1	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	1.2	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	1.3	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	1.4	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	370	1.6	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	2.0	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	2.3	-
80°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	135	0.2	200
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	0.3	150
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	0.4	150
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	0.4	150
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	0.6	100
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	220	0.7	50
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	0.7	50
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	0.9	50
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	0.9	50
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	1.0	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	1.0	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	1.1	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	1.3	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	1.4	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	340	1.6	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	1.9	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	2.1	-

※ 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	濾網網目
		0.5 kgf/cm ²	1 kgf/cm ²	2 kgf/cm ²	3 kgf/cm ²	4 kgf/cm ²	6 kgf/cm ²	8 kgf/cm ²	10 kgf/cm ²	15 kgf/cm ²			
90°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	130	0.2	200
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	0.3	150
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	0.4	150
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	0.4	150
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	0.5	100
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	0.5	100
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	210	0.5	100
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	0.6	100
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	0.8	50
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	330	0.8	50
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	0.8	50
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	1.0	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	1.1	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	1.2	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	1.4	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	1.6	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	1.8	-
100°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	-	-	-
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	-	-
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	-	-
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	-	-
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	-	-
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	-	-
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	-	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	-	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	-	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	-	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	-	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	-	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	-	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	-	-
110°	1	0.16	0.23	0.32	0.39	0.45	0.55	0.64	0.71	0.87	-	-	-
	2	0.32	0.45	0.64	0.78	0.90	1.11	1.28	1.43	1.75	-	-	-
	2.5	0.40	0.56	0.80	0.98	1.13	1.38	1.60	1.78	2.19	-	-	-
	3	0.48	0.68	0.96	1.17	1.35	1.66	1.92	2.14	2.62	-	-	-
	4	0.64	0.90	1.28	1.56	1.81	2.21	2.55	2.86	3.50	-	-	-
	5	0.80	1.13	1.60	1.96	2.26	2.76	3.19	3.57	4.37	-	-	-
	6	0.96	1.35	1.92	2.35	2.71	3.32	3.83	4.28	5.25	-	-	-
	7	1.12	1.58	2.23	2.74	3.16	3.87	4.47	5.00	6.12	-	-	-
	7.5	1.20	1.69	2.39	2.93	3.39	4.15	4.79	5.35	6.56	-	-	-
	8	1.28	1.81	2.55	3.13	3.61	4.42	5.11	5.71	6.99	-	-	-
	9	1.44	2.03	2.87	3.52	4.06	4.98	5.75	6.42	7.87	-	-	-
	10	1.60	2.26	3.19	3.91	4.51	5.53	6.39	7.14	8.74	-	-	-
	12.5	2.00	2.82	3.99	4.89	5.64	6.91	7.98	8.92	10.93	-	-	-
	15	2.39	3.39	4.79	5.87	6.77	8.29	9.58	10.71	13.11	-	-	-
	20	3.19	4.51	6.39	7.82	9.03	11.06	12.77	14.28	17.49	-	-	-
	25	3.99	5.64	7.98	9.78	11.29	13.82	15.96	17.85	21.86	-	-	-
	30	4.79	6.77	9.58	11.73	13.54	16.59	19.16	21.42	26.23	-	-	-

※ 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/>