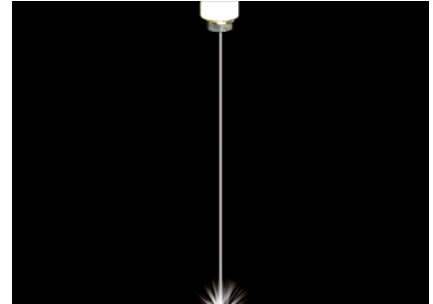
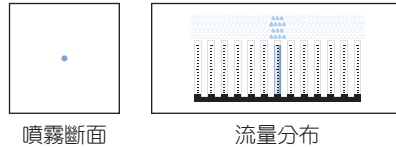


GDA SERIES NEEDLE JET NOZZLES

GDA系列圓底直線形噴嘴，巧妙的將噴口放置在噴管內部，『易於清潔』及『不易堵塞』是最大的好處，使用時通常會在噴管內部設置一支可旋轉的鋼刷，並在噴管末端裝設一個洩放球閥，當噴嘴發生堵塞時，以手動或電動馬達旋轉鋼刷並同時開啟噴管末端的洩放球閥，鋼刷旋轉時，將附著在噴嘴上的髒污物質刮除並隨著水流排出噴管外，輕輕鬆鬆就讓噴嘴恢復原有的清潔。這個的革命性的獨特設計，有利於產業提昇競爭力，操作人員再也不用辛苦的拆裝噴嘴進行清潔，省下的停機保養時間為公司帶來更多的產能及獲利。

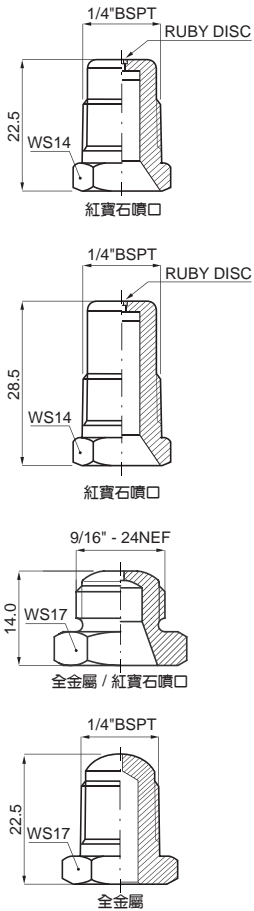
- 螺牙規格：BSPT、9/16-24NEF
- 典型應用：
 - 清洗：濾布清洗、羊毛毯清洗、零件清洗
 - 其它：漆面刮除、管線除銹



規格代碼附加說明表

x = 本體長度	y = 螺牙形式
A = 14.0 mm	A = 1/4" BSPT
B = 28.5 mm	B = 9/16 - 24 NEF
C = 22.5 mm	

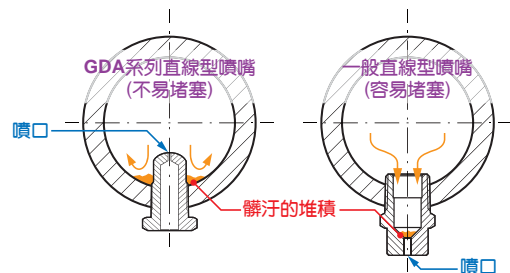
GDA系列圓底直線形噴嘴，提供『全金屬一體型』與『紅寶石噴口』二種款式，『全金屬一體型』的噴嘴，適用在操作壓力20bar以下的低壓作業環境；而『紅寶石噴口』的噴嘴，則適用於工作壓力低於200bar的場合。二種款式的噴嘴都經由精密的機械加工完成，極緻光滑的噴口與流體力學的導流設計，讓噴嘴能夠產生高度集中、力道強勁的直線形噴射水流，不銹鋼材質的優異耐化學性，讓GD系列直線形噴嘴適合各種作業環境，硬度僅次於鑽石的紅寶石噴口，更為噴嘴提供極佳的耐磨耗性與超長的使用壽命。



噴嘴形式	噴嘴形式 紅寶石噴口	噴嘴型號 噴嘴形式 流量代碼 材質代碼	噴口直徑 (mm)	不同操作壓力(bar)時的噴霧流量(L/min)								
				3.0	5.0	10	20	30	50	70	100	150
•	•	GDA 0120 xx xy	0.35	0.12	0.15	0.22	0.31	0.54	0.69	0.82	0.98	1.20
•	•	GDA 0170 xx xy	0.40	0.17	0.22	0.31	0.44	0.54	0.69	0.82	0.98	1.20
•	•	GDA 0290 xx xy	0.50	0.29	0.37	0.53	0.75	0.92	1.18	1.40	1.67	2.05
•	•	GDA 0320 xx xy	0.60	0.32	0.41	0.58	0.83	1.01	1.31	1.55	1.85	2.26
•	•	GDA 0420 xx xy	0.70	0.42	0.54	0.77	1.08	1.33	1.71	2.03	2.42	2.97
•	•	GDA 0500 xx xy	0.80	0.50	0.65	0.91	1.29	1.58	2.04	2.42	2.89	3.54
•	•	GDA 0620 xx xy	0.85	0.62	0.80	1.13	1.60	1.96	2.53	2.99	3.58	4.38
•	•	GDA 0780 xx xy	0.90	0.78	1.01	1.42	2.01	2.47	3.18	3.77	4.50	5.52
•	•	GDA 0890 xx xy	1.00	0.89	1.15	1.62	2.30	2.81	3.63	4.30	5.14	6.29
•	•	GDA 1120 xx xy	1.10	1.20	1.55	2.19	3.10	3.79	4.90	5.80	6.93	8.49
•	•	GDA 1153 xx xy	1.20	1.53	1.98	2.79	3.95	4.84	6.25	7.39	8.83	10.8
•	•	GDA 1160 xx xy	1.40	1.60	2.07	2.92	4.13					
•	•	GDA 1270 xx xy	1.80	2.70	3.49	4.93	6.97					
•	•	GDA 1450 xx xy	2.40	4.50	5.81	8.22	11.6					
•	•	GDA 1730 xx xy	3.20	7.30	9.42	13.3	18.8					

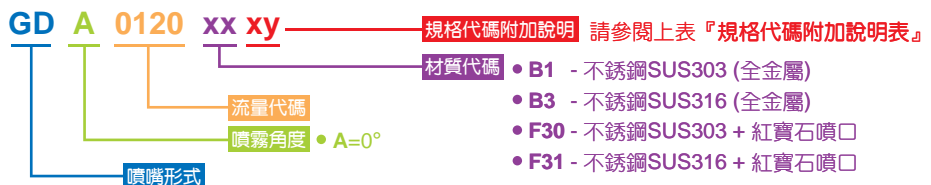
人性化的科學設計

GD系列噴嘴，巧妙的將噴口放置在噴管內部，研究發現當液體經由噴嘴向外噴射時，快速流動的液體接觸噴嘴後，會在噴嘴附近產生紊流，液體中的髒污物質會隨著紊流堆積在噴嘴周圍，GD系列噴嘴將噴口伸入噴管內部，有效避開髒污物質的堆積讓噴嘴不易堵塞，配合自清式噴淋管使用，操作人員再也不用辛苦的拆裝噴嘴進行清潔，省下的停機保養時間為企業帶來更多的產能及獲利。



洽詢方式說明

範例：GDA 0120 B1AA



- 材質代碼
- B1 - 不銹鋼SUS303 (全金屬)
- B3 - 不銹鋼SUS316 (全金屬)
- F30 - 不銹鋼SUS303 + 紅寶石噴口
- F31 - 不銹鋼SUS316 + 紅寶石噴口