

JAA / JBA SERIES HIGH IMPACT STRAIGHT JET NOZZLES

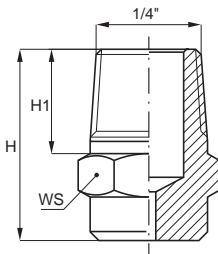
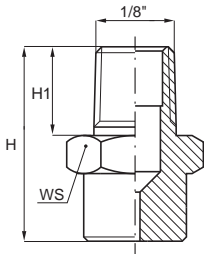
J系列標準直線形噴嘴，提供『全金屬一體型』、『紅寶石噴口』、『鑽石噴口』三種款式，『全金屬一體型』的噴嘴，適用在操作壓力20bar以下的低壓作業環境；『紅寶石噴口』的噴嘴，適用於工作壓力低於200bar的場合；『鑽石噴口』的噴嘴，則適用在工作壓力低於500bar的作業場合。三種款式的噴嘴都經由精密的機械加工完成，極緻光滑的噴口與流體力學的導流設計，讓J系列標準直線形噴嘴能夠產生高度集中、力道強勁的直線形噴射水流，不銹鋼材質的優異耐化學性，讓J系列標準直線形噴嘴適用於各種作業環境，鑽石噴口或紅寶石噴口，更為噴嘴提供極佳的耐磨耗性與超長的使用壽命。



JAA



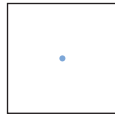
JBA



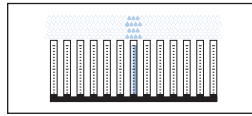
■ 螺牙規格：BSPT

■ 典型應用

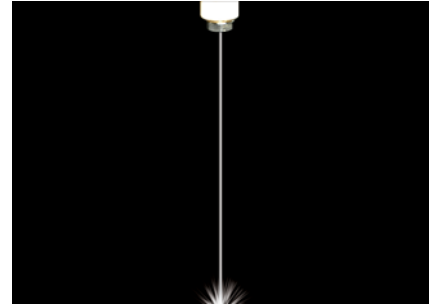
清洗：濾布清洗、羊毛毯清洗、零件清洗
其它：漆面刮除、管線除銹、船舶貝類清除



噴霧斷面



流量分布



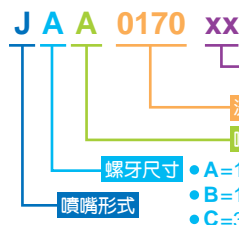
螺牙及外形尺寸

噴嘴形式	螺牙尺寸	H	H1	WS	重量
單位	inch	mm	mm	mm	gram
JAA	1/8"	19.5	11	12	9
JBA	1/4"	22.0	12	14	18
JCA	3/8"	25.0	14	17	34

噴口 孔徑	噴嘴形式 (全金屬)		噴嘴形式 (紅寶石、鑽石噴口)		流量代碼	不同操作壓力(bar)時的 噴霧流量(L/min)									
	JAA (1/8")	JBA (1/4")	JCA (3/8")	JAA (1/8")		JBA (1/4")	3.0	5.0	10	20	30	50	70	100	200
	0.40	●	●			●	●	0170	0.17	0.22	0.31	0.44	0.54	0.69	0.82
0.50	●	●		●	●	0290	0.29	0.37	0.53	0.75	0.92	1.18	1.40	1.67	2.37
0.60	●	●		●	●	0320	0.32	0.41	0.58	0.83	1.01	1.31	1.55	1.85	2.61
0.70	●	●		●	●	0420	0.42	0.54	0.77	1.08	1.33	1.72	2.03	2.43	3.43
0.80	●	●		●	●	0500	0.50	0.65	0.91	1.29	1.58	2.04	2.42	2.89	4.08
0.90	●	●		●	●	0780	0.78	1.01	1.42	2.01	2.47	3.18	3.77	4.50	6.37
1.00	●	●		●	●	0900	0.90	1.16	1.64	2.32	2.85	3.67	4.35	5.20	7.35
1.10	●	●		●	●	1120	1.20	1.55	2.19	3.10	3.79	4.90	5.80	6.93	9.80
1.20	●	●		●	●	1153	1.53	1.98	2.79	3.95	4.84	6.25	7.39	8.83	12.5
1.25	●	●				1190	1.90	2.45	3.47	4.91					
1.30	●	●				1233	2.33	3.01	4.25	6.02					
1.35	●	●				1310	3.10	4.00	5.66	8.00					
1.40	●	●				1385	3.85	4.97	7.03	9.94					
2.00	●	●				1490	4.90	6.33	8.95	12.7					
2.50	●	●				1581	5.81	7.50	10.6	15.0					
2.75	●	●	●			1780	7.80	10.1	14.2	20.1					
4.00	●	●	●			1980	9.80	12.7	17.9	25.3					
5.00		●	●			2124	12.4	16.0	22.6	32.0					
6.00		●	●			2153	15.3	19.8	27.9	39.5					
7.00		●	●			2195	19.5	25.2	35.6	50.3					
8.00		●	●			2245	24.5	31.6	44.7	63.3					
9.00		●	●			2274	27.4	35.4	50.0	70.7					
10.0		●	●			2310	31.0	40.0	56.6	80.0					
11.0		●	●			2390	39.0	50.3	71.2	101					
12.0		●	●			2470	47.0	60.7	85.8	121					

洽詢方式說明

範例：JAA 0170 B1



- 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
- F32 - 不銹鋼SUS303 + 鑽石噴口
- F33 - 不銹鋼SUS316 + 鑽石噴口