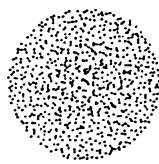
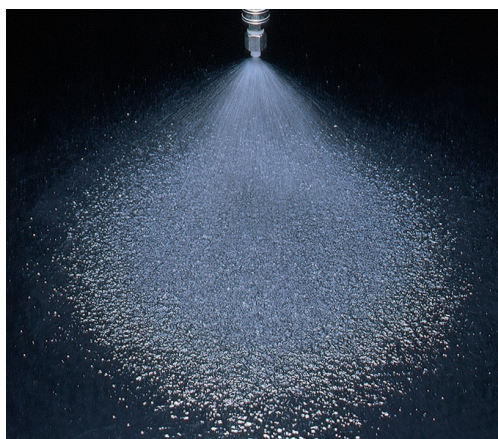


充圓錐形噴嘴/標準型

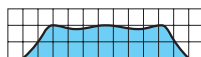
- Full Cone Spray Nozzle/Standard Type -

JJXP-HTPVC/JJXP-PVC

對於鹽酸等藥劑噴霧，本公司準備有耐熱聚氯乙烯(HTPVC)射出形成品JJXP-HTPVC系列。



【噴霧形狀】



【流量分佈】

【特性】

- 噴霧形狀為圓形，流量分佈均等之實心圓錐形噴嘴。
- 為加大異物通過徑，故採用 X 形葉片，因此也不易發生阻塞。
- 噴嘴本體與葉片均可拆卸，故容易保養。

【標準壓力】

0.2MPa

【主要用途】

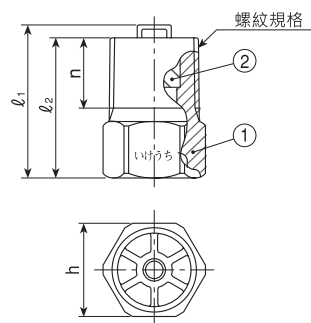
散布：蝕刻液、藥品。
洗淨：印刷基板、其他。

JJXP-HTPVC 系列

JJXP-HTPVC系列	
構造	• 由射出成型的噴嘴本體與X形葉片等兩部分所構成，為葉片可拆式之一體型噴嘴。
材質	• HTPVC(耐熱聚氯乙烯)

系列	螺紋規格	外形尺寸(mm)				重量(gr.)
		ℓ_1	ℓ_2	h	n	
JJXP-HTPVC	1/4 M	23	21	14	10.5	2.5

(注意事項)隨型號與材質不同，外觀外形尺寸可能有若干差異。



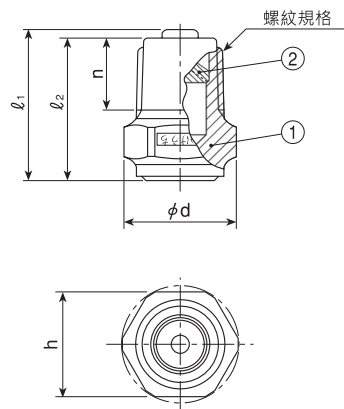
①本體 ②葉片

JJXP-PVC 系列

JJXP-PVC系列	
構造	• 射出成型的由噴嘴本體與X形葉片等兩部分所構成，為葉片可拆式之一體型噴嘴。
材質	• PVC(硬質聚氯乙烯)

系列	螺紋規格	外形尺寸(mm)					重量(gr.)
		ℓ_1	ℓ_2	h	n	ϕd	
JJXP-PVC	1/8 M	16.9	16	12	8	10	1.4

(注意事項)隨型號與材質不同，外觀外形尺寸可能有若干差異。



①本體 ②葉片

充圓錐形噴嘴/標準型 JJXP-HTPVC / JJXP-PVC系列

■ JJXP-HTPVC 系列

噴量區分	螺紋規格	噴角			噴量 (ℓ/min)									平均粒徑 (μm)	異物通過徑 (mm)
		0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
040	1/4M	60°	65°	55°	—	2.12	2.91	3.51	4.00	4.72	5.81	6.67	7.72	380	2.2
050		65°	70°	60°	—	2.65	3.64	4.38	5.00	5.90	7.27	8.34	9.64	520	2.2
060		70°	75°	65°	2.51	3.18	4.37	5.26	6.00	7.08	8.72	10.0	11.6	520	2.2

■ JJXP-PVC 系列

噴量區分	噴角			噴量 (ℓ/min)									平均粒徑 (μm)	異物通過徑 (mm)
	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
2 7/8	70°	75°	66°	—	1.06	1.46	1.75	2.00	2.36	2.91	3.34	3.86	350	1.5

洽詢要領

型號請參閱圖表，並依①②方式標示。

① JJXP-HTPVC

〈例〉...1/4MJJXP040HTPVC

1/4M JJXP 040 HTPVC

噴量區分

040
050
060

② JJXP-PVC

1/8M JJXP 2 7/8 PVC

充圓錐形噴嘴/標準型

- Full Cone Spray Nozzle/Standard Type -

JJXP-PP/JJXP-PVDF



【噴霧形狀】



【流量分佈】

【特性】

- 噴霧形狀為圓形，流量分佈均等之實心圓錐形噴嘴。
- 為加大異物通過徑，故採用X形葉片，因此也較不易發生阻塞。

【標準壓力】

0.2MPa

【主要用途】

- 洗淨：機器裝置、濾網、桶槽、零件、碎石、土砂等。
- 冷卻：機器裝置、桶槽等。
- 散布：污水處理、曝氣、消泡、鎮塵等。

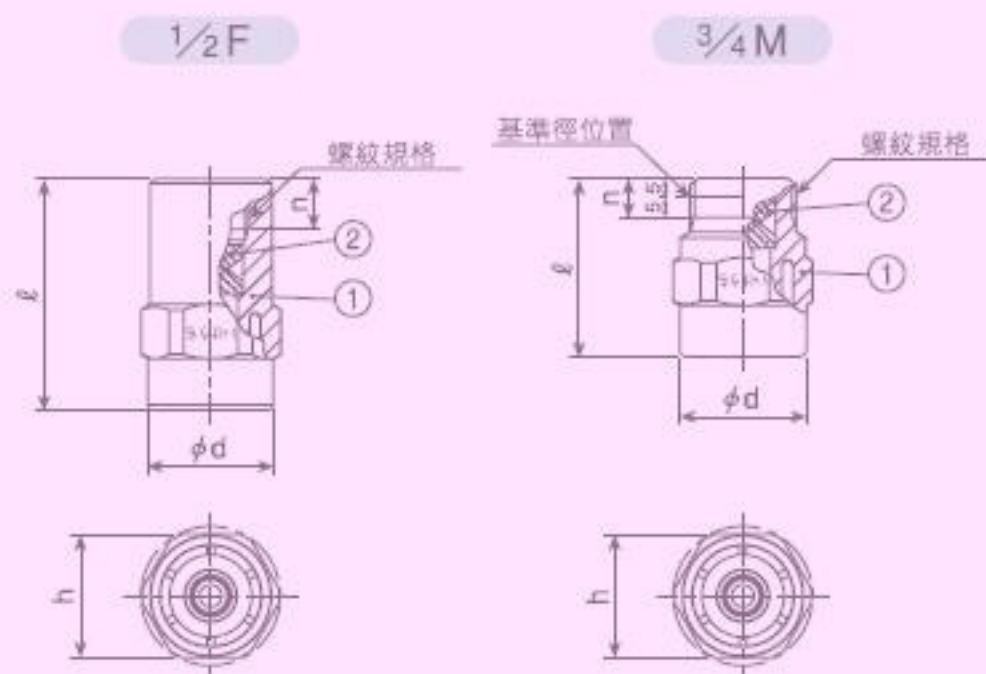
JJXP-PP系列

JJXP-PP系列	
構造	• 由射出成型的噴嘴本體與X形葉片等兩部分所構成，而將葉片壓進本體之一體型噴嘴。
材質	• 聚丙烯(PP)

商品停產

系列	螺紋規格	外形尺寸(mm)				重量(gr.)
		ℓ	h	n	φd	
JJXP-PP	1/2 F	56	32	13	31	25.3
	3/4 M	44	32	10	31	17.9

(注意事項)隨型號與材質不同，外觀外形尺寸可能有若干差異。
※外牙之基準徑位置變更，請注意



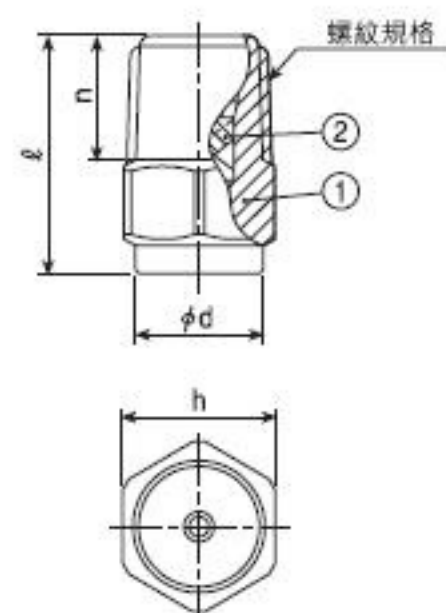
①本體 ②葉片

JJXP-PVDF系列

JJXP-PVDF系列(樹脂製)	
構造	• 由射出成型的噴嘴本體與X形葉片等兩部分所構成，而將葉片壓進本體之一體型噴嘴。
材質	• PVDF(聚二氟乙烯)

系列	螺紋規格	外形尺寸(mm)				重量(gr.)
		ℓ	h	φd	n	
JJXP-PVDF	1/8 M	18	12	11.5	8	2.2
	1/4 M	22	14	11.5	11.5	4.1

(注意事項)隨型號與材質不同，外觀外形尺寸可能有若干差異。



①本體 ②葉片

充圓錐形噴嘴/標準型 JJXP-PP / JJXP-PVDF 系列

JJXP-PP 系列

噴量區分	螺紋規格		噴角			噴量 (ℓ/min)									平均粒徑 (μm)	異物通過徑 (mm)
	1/2F	3/4M	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
2 ¹⁰⁰ / ₁₂	○	●	96°	100°	92°	5.03	6.35	8.73	10.5	12.0	14.2	17.4	20.0	23.1	570	3.1
2 ¹⁰⁰ / ₁₃	○	○	96°	100°	92°	5.44	6.88	9.46	11.4	13.0	15.3	18.9	21.7	25.1		3.1
2 ¹⁰⁰ / ₁₄	●	●	96°	100°	92°	5.86	7.31	10.1	12.3	14.0	16.5	20.3	23.3	27.0		3.5
2 ¹⁰⁰ / ₁₅	●	●	96°	100°	92°	6.28	7.94	10.9	13.1	15.0	17.7	21.8	25.0	28.9		3.5
2 ¹⁰⁰ / ₁₆	●	●	96°	100°	92°	6.70	8.47	11.6	14.0	16.0	18.9	23.3	26.7	30.9		3.5
2 ¹⁰⁰ / ₁₈	●	●	96°	100°	92°	7.54	9.53	13.1	15.8	18.0	21.2	26.2	30.0	34.7		3.5
2 ¹⁰⁰ / ₂₀	●	●	96°	100°	92°	8.38	10.6	14.6	17.5	20.0	23.6	29.1	33.4	38.6	740	3.5

※表中的●為製作實績品

JJXP-PVDF 系列

噴量區分	螺紋規格		噴角			噴量 (ℓ/min)									平均粒徑 (μm)	異物通過徑 (mm)
	1/8M	1/4M	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
010	○	○	60°	65°	55°	—	0.53	0.73	0.88	1.00	1.18	1.45	1.67	1.93	290	0.8
015	○	○	60°	65°	55°	—	0.79	1.09	1.32	1.50	1.77	2.18	2.50	2.89		1.0
020	○	○	60°	65°	55°	—	1.06	1.46	1.75	2.00	2.36	2.91	3.34	3.86		1.5
025	○	○	60°	65°	55°	—	1.32	1.82	2.20	2.50	2.95	3.62	4.17	4.82		1.5
030	○	○	60°	65°	55°	—	1.59	2.18	2.63	3.00	3.54	4.36	5.00	5.79	410	1.5

洽詢要領

型號請參閱圖表，並依①②方式標示。

① JJXP-PP

〈例〉...3/4MJJXP 2¹⁰⁰/₁₆ PP

3/4M JJXP 2¹⁰⁰/₁₆ PP

規格 噴量區分

1/2 F 2¹⁰⁰/₁₂

3/4M }

2¹⁰⁰/₂₀

商品停產

② JJXP-PVDF

〈例〉...1/8MJJXP010PVDF

1/8M JJXP 010 PVDF

規格 噴量區分

1/8M 010

1/4M (*1) }

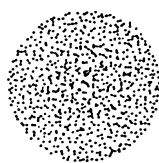
030

*1) 1/4M的JJXP-PVDF的管牙標示為 "1/4 x 1/8 M"。

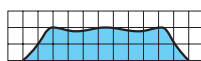
充圓錐形噴嘴/標準型

- Full Cone Spray Nozzle/Standard Type -

JJXP



【噴霧形狀】



【流量分佈】

【特性】

- 噴霧形狀圓形，流量分佈均等之實心圓錐形噴嘴。
- 小噴量～大噴量之系列化。
- 為加大異物通過徑，故採用X形葉片。因此也較不易發生阻塞。

【標準壓力】

0.2MPa

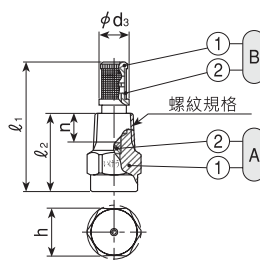
【主要用途】

洗淨：氣體、燃燒煙霧、機器裝置、清除器、網目、桶槽、零件、碎石、土砂等。
冷卻：氣體、機械裝置、桶槽、鋼板等。
散布：污水處理、曝氣、消泡、防火、消火、鎮塵、海水淡化裝置等。

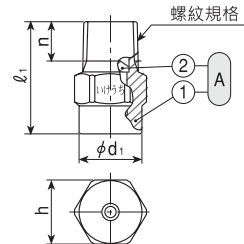
JJXP系列

JJXP系列	
構造	• 由噴嘴本體與X形葉片等兩部分所構成，而將葉片壓進本體之一體型噴嘴。
材質	• 螺牙尺寸在1F以下者，本體材質為B(黃銅)或S303(SCS13)，而1½以上者則為S316(SCS314)。 選擇材質 S316L(SCS16)、樹脂、其他 ※選擇材質製成之物品有時會與螺紋規格不同。

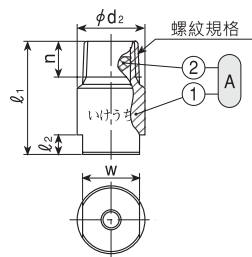
1/8 M (005)



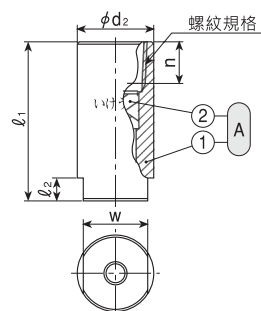
1/8 M・1/4 M



3/8 M



3/8 F 以上



①噴嘴 (①本體 ②葉片)
②濾網 (①濾網座 ②濾網網目)

系列	螺紋規格	外形尺寸(mm)								重量(gr.)	
		l ₁	l ₂	h	W	φ d ₁	φ d ₂	φ d ₃	n	B	S303 (SCS16)
JJXP	1/8 M (005)	32.5	20	12	—	—	—	7.5	7	—	9.5*1
	1/8 M	20	—	12	—	11.5	—	—	7	—	11
	1/4 M	28	—	14	—	13.5	—	—	10.5	—	21
	3/8 M	34	6	—	17	—	20	—	11	—	50
	3/8 F	43	6	—	17	—	20	—	11	—	61
	1/2 F	54	8	—	22	—	25	—	14	150	140
	3/4 F	69	10	—	27	—	32	—	15	290	270
	1 F	89	14	—	34	—	40	—	17	550	515
	1 1/2 F	124	20	—	50	—	58	—	19	—	1520
	2F (250~350)	160	24	—	60	—	70	—	23	—	2600
	2F (400~500)	118.5	24	—	60	—	70	—	23	—	2050
	2 1/2 F	147.5	27	—	80	—	90	—	27	—	4360
	3F (920)	163.5	30	—	90	—	105	—	30	—	6700
	3F (1200)	170.5	30	—	90	—	105	—	30	—	6500

*1) 附有濾網時的重量增加2gr

*2) “()” 內的數字為噴量區分需配合管牙尺寸

(注意事項)隨型號與材質不同，外觀外形尺寸可能有若干差異。

充圓錐形噴嘴/標準型
JJXP 系列

噴量區分	螺紋規格						噴 角			噴 量 (ℓ/min)									平均粒徑 (μm)	異物通過徑 (mm)
	1/8M	1/4M	3/8M	3/4F	1/2M	1/2F	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
005	●	●					—	55°	65°	—	—	0.36	0.44	0.50	0.59	0.73	0.83	0.96	270	0.5
010	○	○					50°	55°	45°	—	0.53	0.73	0.88	1.00	1.18	1.45	1.67	1.93	290	0.8
015	○	○					60°	65°	55°	—	0.79	1.09	1.32	1.50	1.77	2.18	2.50	2.89	∫	0.8
020	○	○					60°	65°	55°	—	1.06	1.46	1.75	2.00	2.36	2.91	3.34	3.86		1.4
030	○	○					65°	70°	60°	—	1.59	2.18	2.63	3.00	3.54	4.36	5.00	5.79	410	1.4
040		○					60°	65°	55°	—	2.12	2.91	3.51	4.00	4.72	5.81	6.67	7.72	380	1.7
050		○					65°	70°	60°	—	2.65	3.64	4.38	5.00	5.90	7.27	8.34	9.64	∫	1.7
060		○					70°	75°	65°	2.51	3.18	4.37	5.26	6.00	7.08	8.72	10.0	11.6	520	1.7
070			○	○			60°	65°	60°	2.93	3.71	5.09	6.14	7.00	8.26	10.2	11.7	13.5	480	1.9
080			○	○			65°	70°	65°	3.35	4.24	5.82	7.01	8.00	9.44	11.6	13.3	15.4	∫	1.9
10			○	○			75°	80°	75°	4.19	5.29	7.28	8.77	10.0	11.8	14.5	16.7	19.3	∫	2.6
12			○	○			80°	85°	80°	5.03	6.35	8.73	10.5	12.0	14.2	17.4	20.0	23.1		660
14					停 産	○	65°	70°	55°	5.86	7.41	10.2	12.3	14.0	16.5	20.3	23.3	27.0	590	3.5
16						○	70°	75°	60°	6.70	8.47	11.6	14.0	16.0	18.9	23.3	26.7	30.9	∫	3.5
18						○	75°	80°	65°	7.54	9.53	13.1	15.8	18.0	21.2	26.2	30.0	34.7	∫	3.5
20						○	80°	85°	70°	8.38	10.6	14.6	17.5	20.0	23.6	29.1	33.4	38.6		740

噴量區分	螺紋規格						噴 角			噴 量 (ℓ/min)									平均粒徑 (μm)	異物通過徑 (mm)
	¾F	1F	1½F	2F	2½F	3F	0.05 MPa	0.2 MPa	0.5 MPa	0.03 MPa	0.05 MPa	0.1 MPa	0.15 MPa	0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa		
23	○						70°	75°	60°	9.63	12.2	16.7	20.2	23.0	27.1	33.4	38.4	44.4	630	4.7
26	○						75°	80°	65°	10.9	13.8	18.9	22.8	26.0	30.7	37.8	43.4	50.1	}	4.7
30	○						80°	85°	70°	12.6	15.9	21.8	26.3	30.0	35.4	43.6	50.0	57.9		4.7
35	○						85°	90°	75°	14.7	18.5	25.5	30.7	35.0	41.3	50.9	58.4	67.5		4.7
40	○						90°	95°	80°	16.8	21.2	29.1	35.1	40.0	47.2	58.1	66.7	77.2	}	4.7
45	○						90°	95°	80°	18.8	23.8	32.7	39.5	45.0	53.1	65.4	75.0	86.8		950
50		○					70°	75°	60°	20.9	26.5	36.4	43.8	50.0	59.0	72.7	83.4	96.4	800	6.0
60		○					80°	85°	70°	25.1	31.8	43.7	52.6	60.0	70.8	87.2	100	115	}	6.0
80		○					90°	95°	80°	33.5	42.4	58.2	70.1	80.0	94.4	115	135	155		6.0
90		○					90°	95°	80°	37.7	47.7	65.5	78.9	90.0	106	130	150	175	1150	6.6
100			○				80°	85°	70°	41.9	52.9	72.8	87.7	100	120	145	170	195	1000	8.4
150			○				85°	90°	75°	62.8	79.4	110	130	150	180	220	250	290	}	8.4
200			○				90°	95°	80°	83.8	105	145	175	200	240	290	335	385		1350
250				○			85°	90°	75°	105	130	180	220	250	295	360	420	480	1200	12.7
300				○			90°	95°	80°	125	160	220	265	300	355	435	500	580	}	12.7
350				○			90°	95°	80°	150	185	255	310	350	415	510	585	675		12.7
400				○			75°	80°	65°	170	210	290	350	400	470	580	670	770		13.4
500				○			95°	95°	80°	210	265	365	440	500	590	730	835	965	1500	13.4
600					○		75°	80°	65°	250	320	440	525	600	710	870	1000	1160	1500	17.0
700					○		85°	90°	75°	290	370	510	615	700	826	1020	1170	1359	1800	17.0
920						○	100°	100°	85°	385	490	670	810	920	1090	1340	1535	1780	1660	18.4
1200						○	105°	105°	90°	505	635	875	1050	1200	1420	1740	2000	2320	1950	22.0

●.....附有濾網(濾網網目為100) ○.....不附濾網

含有泥漿成分的噴液需採取磨耗因應對策，本公司備有從X形葉片到噴口均為陶瓷構成的「JJXP-AL92」系列 產品。
(刊載於本目錄P.66)

洽詢要領

型號請參閱圖表，並依如下方式標示。

〈例〉...1/8MJJXP005S303W

1/8M JJXP 005 S303 W

規格

1/8M

∫

3F

噴量區分

005

∫

1200

材質

B

S303

S316

濾網

W(裝著:只有1/8MJJXP005才有)

—(無)

*1) 噴量區分為005~030，管牙尺寸為1/4M時，以"1/4x1/8M"標示

*2) 每一個螺牙尺寸的標準材質，請參考p.57 "材質資訊"