

特長

- 直進タイプの水流により、高い洗浄効果を発揮。扇形ノズルの取付けも可能。
- 洗浄液の力だけで回転するため、外部動力が不要。
- アーム形状の工夫次第で、ピンポイント洗浄、3次元洗浄なども可能。
- 洗浄ノズル数は2個または4個をラインアップ。
- 標準仕様以外に、ご希望に応じたアーム長さで別途製作可能。

用途

- コンベアの洗浄
- タンク、コンテナの洗浄

仕様

推奨使用圧力 0.3~2.0MPa

主要材質^{※1} S304、S303、PTFE、FKM、S440C
※1 弊社では「ステンレス鋼」を「S」と略記しています。

噴霧流量
ノズル2個付きタイプ 14~136.8ℓ/min^{※2}
ノズル4個付きタイプ 28~253.0ℓ/min^{※2}
※2 直進ノズル(ノズル径φ2.5mm、φ3.5mm、φ5.4mm)を装着し、推奨使用圧力範囲内で噴霧した際の数値(参考値)。詳細は「流量線図」もしくは「チャート」をご確認ください。

質 量
ノズル2個付きタイプ : 1.9kg
ノズル4個付きタイプ : 2.0kg

飛距離(直径) —

回転数 30~60rpm^{※3}
※3 使用圧力にあわせて30~60rpmの間で回転するように調節し出荷いたします。

耐熱温度 60℃

表面処理 オプション(有償)で#320パフ研磨が可能。

ノズル数 2個/4個

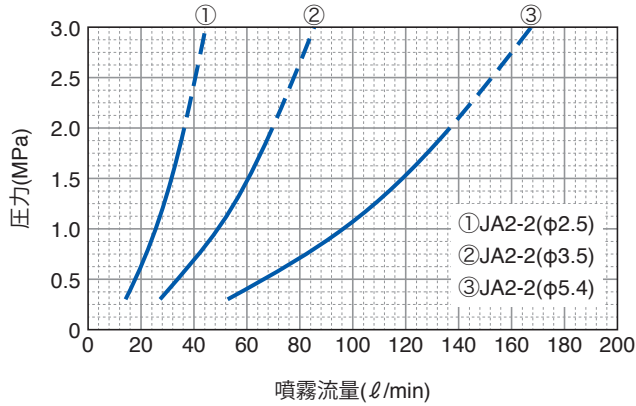
▼YouTubeに回転・噴霧の様子を掲載しています。



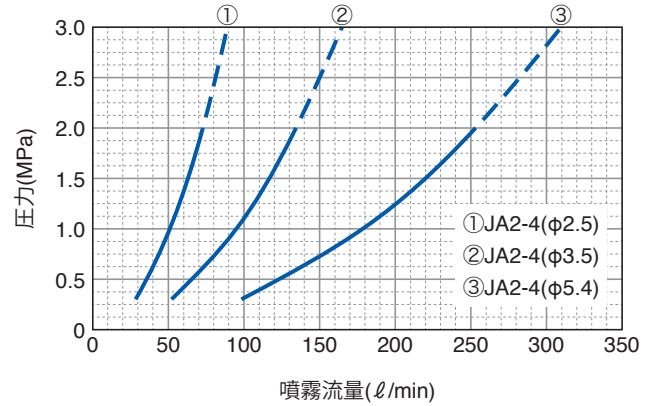
いけうち JA

流量線図

ノズル2個付きタイプ (JA2-2シリーズ)



ノズル4個付きタイプ (JA2-4シリーズ)

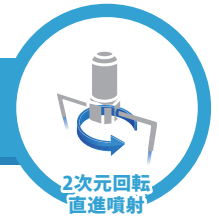


頑固な汚れに

チャート

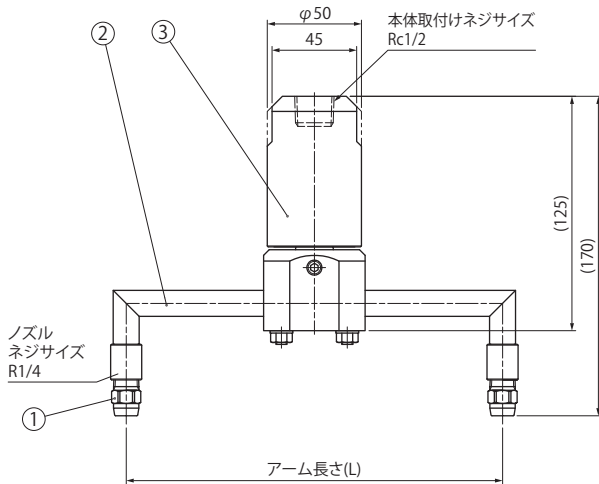
品番	取付 ノズル数 (個)	ノズル 孔径 (mm)	本体 取り付け ネジサイズ	噴量 (l/min)								
				0.3MPa	0.4MPa	0.5MPa	0.6MPa	0.7MPa	1MPa	1.2MPa	1.5MPa	2MPa
JA2-2(φ2.5)	2	2.5	Rc1/2	14	16.2	18.1	19.8	21.4	25.6	28.0	31.3	36.1
JA2-2(φ3.5)	2	3.5	Rc1/2	27	31.2	34.9	38.2	41.2	49.3	54.0	60.4	69.7
JA2-2(φ5.4)	2	5.4	Rc1/2	53	61.2	68.4	75.0	81.0	96.8	106.0	118.5	136.8
JA2-4(φ2.5)	4	2.5	Rc1/2	28	32.3	36.1	39.6	42.8	51.1	56.0	62.6	72.3
JA2-4(φ3.5)	4	3.5	Rc1/2	52	60.0	67.1	73.5	79.4	94.9	104.0	116.3	134.3
JA2-4(φ5.4)	4	5.4	Rc1/2	98	113.2	126.5	138.6	149.7	178.9	196.0	219.1	253.0

注) 噴霧流量は参考値です。



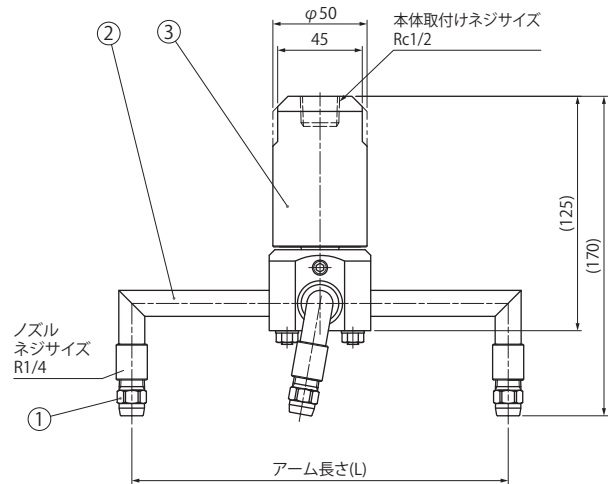
外形図

ノズル2個付きタイプ
(JA2-2シリーズ)



①ノズル ②アーム ③本体

ノズル4個付きタイプ
(JA2-4シリーズ)



①ノズル ②アーム ③本体



3D/2D CAD図
ダウンロード

■寸法表

シリーズ	ノズル孔径 (mm)	本体取付 ネジサイズ	ノズル ネジサイズ	アーム長さ*4 L(mm)
2-2	2.5	Rc1/2	R1/4	200
	3.5			300
	5.4			
2-4	2.5	Rc1/2	R1/4	200
	3.5			300
	5.4			

*4アーム長さは標準仕様は200mmもしくは300mmですが、対象面積に合わせて200mm~1,500mmまで製作可能です。
また、上記範囲外の長さでの製作をご希望の場合は、都度ご相談ください。

お引合い要領

形番はチャートをご覧ください、下記のようにお伝えください。

〈例〉 ... 1/2F JA 2-2 (φ2.5) S304 (L=200)

1/2F*5 **JA** **2-** **2** **(φ2.5)** **S304** **(L=200)**

ノズル数

- 2
- 4

ノズル孔径

- φ2.5
- φ3.5
- φ5.4

アームの長さ

- 200
- 300
- (任意)

*5 弊社の形番ではネジサイズの (Rc) はFと表記いたします。