

直進ノズル / トリミング

一部受注生産品

CM-FB



【スプレーパターン】



【流量分布】

特長

- 乱れない透明棒流を発生。
- ノズル本体への紙粉付着を最小限にする小径かつ先細りの形状。
- 先端は平坦な形状で、紙粉による噴口の閉塞問題を解消。
- 2孔タイプはグリップ部を操作することで孔位置の回転調整が可能。

主用途

トリミング：製紙
その他：食品などのカット、精密機械部品の局部洗浄、薬液の注入、バリ取り、ビールの泡立て（ジェット、フォーマー）

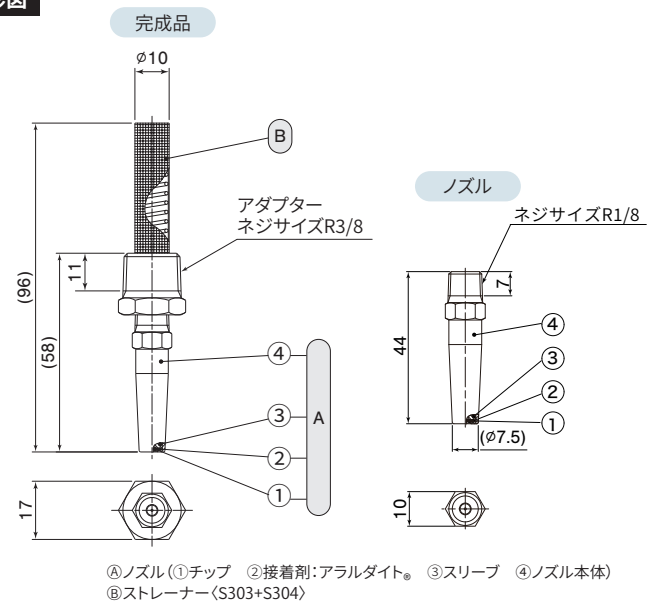
CM-FBシリーズ (単孔)

構造と材質と質量

構造	● ノズル本体の噴口部に高純度セラミックを使用したノズル。 ● ノズルとストレーナー（アダプター含む）の2部品より成り、損耗したノズルだけを取替えることができる。
材質	● セラミック噴口部の他はS303
質量	● 完成品：40g ノズル：15g

注) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

外形図



CM-FBシリーズ (2孔)

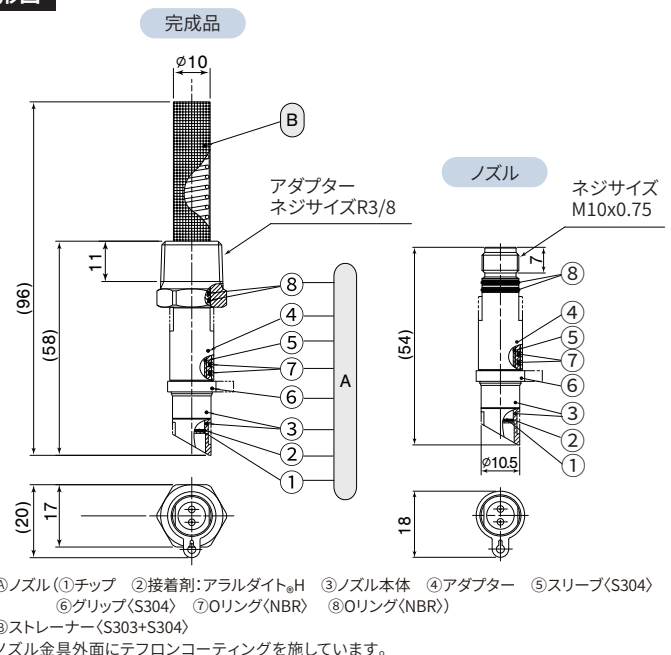
受注生産品

構造と材質と質量

構造	● ノズル本体の噴口部に高純度セラミックを使用したノズル。 ● ノズルとストレーナー（アダプター含む）の2部品より成り、損耗したノズルだけを取替えることができる。
材質	● セラミック噴口部の他はS303
質量	● 完成品：45g ノズル：21g

注) 形番、材質により、外観・外形寸法が若干異なる場合があります。

外形図



仕様

■単孔

孔径の区分	噴 量 (ℓ/min)						ストレーナー メッシュ
	0.5 MPa	1 MPa	2 MPa	3 MPa	4 MPa	5 MPa	
φ0.3	0.09	0.12	0.17	0.21	0.24	0.27	80
φ0.4	0.15	0.22	0.31	0.37	0.43	0.48	80
φ0.5	0.24	0.34	0.48	0.58	0.67	0.75	80
φ0.6	0.34	0.49	0.69	0.84	0.97	1.09	80

当製品は孔径指定品ですので噴霧流量の保証はしていません。

■2孔

孔径の区分	噴 量 (ℓ/min)				ストレーナー メッシュ
	0.5 MPa	1 MPa	2 MPa	3 MPa	
φ0.3	0.17	0.24	0.34	0.42	80
φ0.4	0.30	0.43	0.61	0.75	80
φ0.5	0.48	0.67	0.95	1.17	80

当製品は孔径指定品ですので噴霧流量の保証はしていません。

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。

単孔

完成品

〈例〉...3/8M CM φ0.4 FB S303 W

3/8M CM φ0.4 FB S303 W

ネジサイズ

孔径の区分

材質

ストレーナー

- φ0.3
- }
- φ0.6

ノズル

〈例〉...1/8M CMP φ0.4 FB S303

1/8M CMP φ0.4 FB S303

ネジサイズ

孔径の区分

材質

- φ0.3
- }
- φ0.6

2孔

完成品

〈例〉...3/8M 2CM φ0.4 FB S303 W

3/8M 2CM φ0.4 FB S303 W

ネジサイズ

孔径の区分

材質

ストレーナー

- φ0.3
- φ0.4
- φ0.5

ノズル

〈例〉...M10x0.75M 2CMP φ0.4 FB S303

M10x0.75M 2CMP φ0.4 FB S303

ネジサイズ

孔径の区分

材質

- φ0.3
- φ0.4
- φ0.5

※ 弊社の形番ではネジサイズの (R) は M と表記いたします。

2孔タイプは受注生産品です。