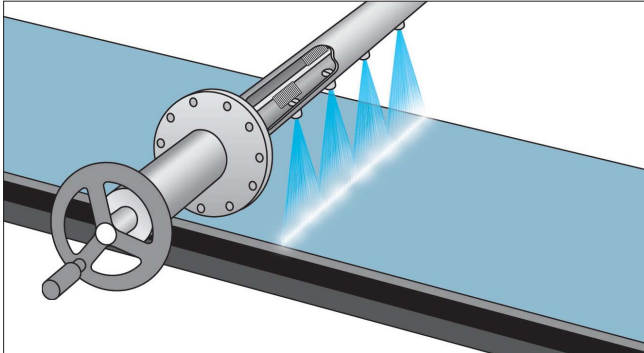


表面処理

- 鋼板の水洗いおよび酸洗
- ブラシロール洗浄
- 鋼板の冷却

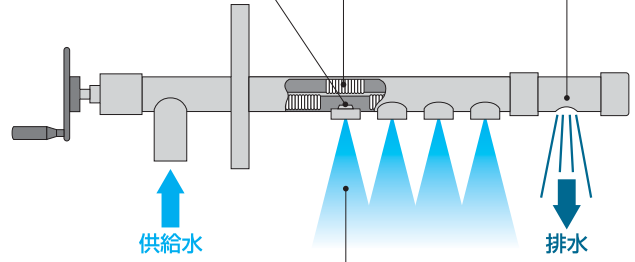


特長

ブラシが入りやすく
異物が取れやすい設計。

ブラシの回転により
ノズルの目詰まりを解消。

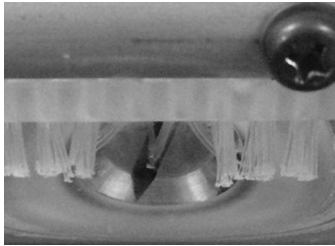
ブラシの回転と
同時に異物を排出。



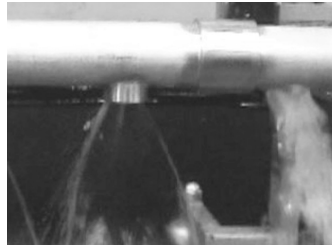
ブラシ回転は手動です。

簡単に確実な異物排出

ブラシカン
BRASIKan®はハンドルを回すだけで、内部のブラシが確実にノズル噴孔部を掃除し、同時に配管内の異物を排出します。



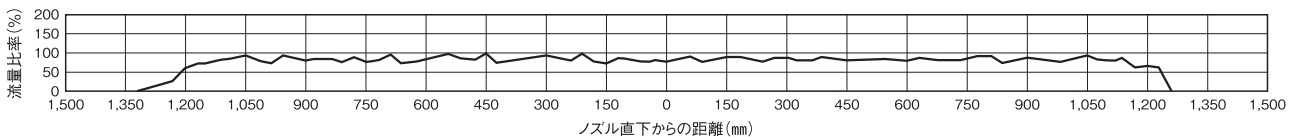
ブラシは確実に噴孔部を掃除



フラッシング排水口より異物を吐き出し

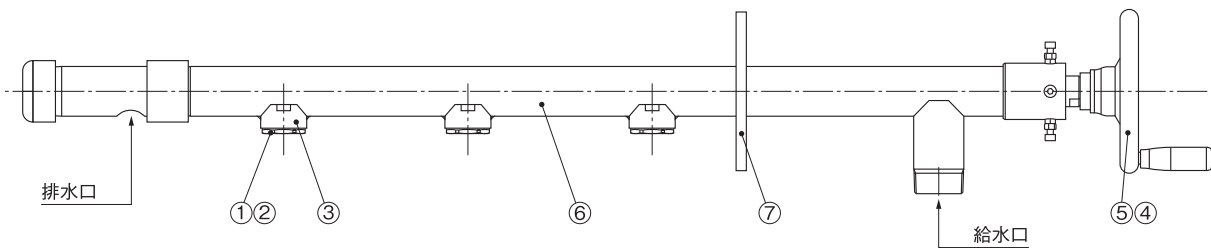
均等な流量分布

ノズルは複数配列時に最も均等になるよう、分布形を一山分布に設計しています。
したがって分布の均等性を求められるご用途にも安心してお使いいただけます。



■ 測定条件：噴霧角度65°、噴霧流量12ℓ/min(at0.3MPa)のノズルをノズルピッチ250mm、個数10個、噴霧圧力0.3MPa、高さ275mmで噴霧。

ブラシカン BRASIKan®シリーズ



- ① ノズル
- ② 六角キャップ
- ③ ノズルアダプター
- ④ ブラシ(ハンドルに連結されたパイプに取付け)
- ⑤ ハンドル
- ⑥ ヘッダーパイプ
- ⑦ 取付けフランジ

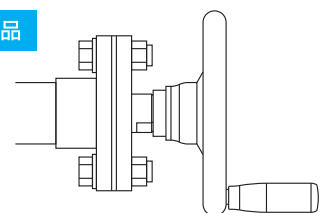
材質

	ノズル	ヘッダー	ブラシ	シール部
水用	S303	S304	PP / S304	PTFE
アルカリ / 特殊液用	S316L	S316 / S316L	S316L	PTFE
酸性用	TN	FRP	PP	PTFE

配管

配管サイズ
40A・50A

特殊品



(軸受け部：フランジタイプ)

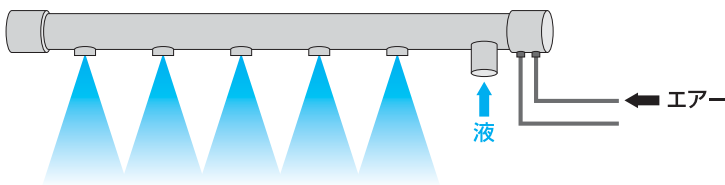
■ノズル性能(1個あたり)

噴角の区分	噴量の区分	噴 量 (ℓ/min)				異物通過径 (mm)
		0.2 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	
65	40	3.27	4.00	5.16	6.11	1.3
	60	4.90	6.00	7.75	9.17	1.6
	80	6.53	8.00	10.3	12.2	1.8
	100	8.17	10.0	12.9	15.3	2.1
	120	9.80	12.0	15.5	18.3	2.2
	160	13.1	16.0	20.7	24.4	2.6
	200	16.3	20.0	25.8	30.6	2.9

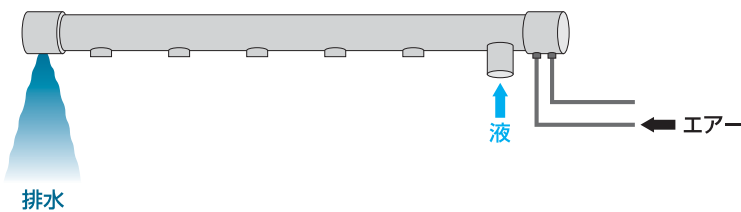
ブラシカン
BRASIKan®
シリーズ **エアードライブ式自動洗浄機能付きノズルヘッダー**

モード

■噴霧モード(0°位置)



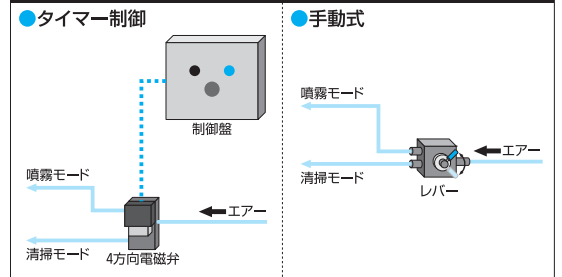
■ノズル掃除モード(180°位置)



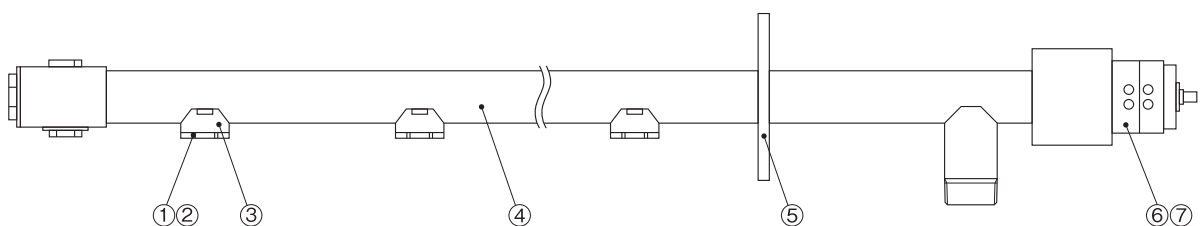
特 長

- エアードライブタイプにすることで現場で作業することなく **遠隔操作が可能**。
- タイマーによるノズル自動洗浄も可能。ブラシ位置が0~180°回転し、ノズル噴孔部を確実に清掃する。
- 手動ハンドルがないため手の届かない奥まった場所でも設置が可能。

制御方法



ブラシカン
BRASIKan®シリーズ



- ① ノズル
- ② 六角キャップ
- ③ ノズルアダプター
- ④ ヘッダーパイプ
- ⑤ 取付けフランジ
- ⑥ アクチュエーター
- ⑦ ブラシ(アクチュエーター部に連結されたパイプに取付け)

お引合い要領

ブラシカン
仕様の確認を円滑に行うため、BRASIKan®商談図を準備しています。
詳しくは弊社営業員にお問い合わせください。