

## 【はじめに】

- この度はナック製流量制御装置「B-Mate 巧 simple」をお買い上げ頂き、ありがとうございます。
- 製品をご使用になる前に必ず【使用上の注意】をお読みにになり、内容をご確認の上、正しくご使用下さい。
- 使用上の注意を守らないでご使用になられた場合の損傷・破損、気泡発生の不具合につきましては、当社は一切責任を負えませんので、ご了承願います。
- ご使用になられる前に必ず、別紙保証書内容をご確認頂き、大切に保管して下さい。

## 【製品仕様】

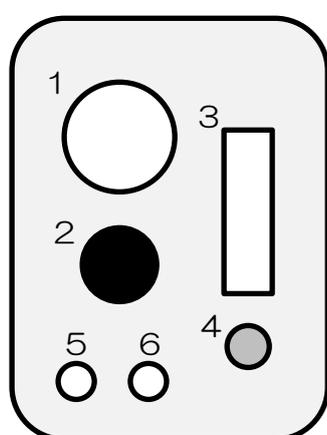
製品名	B-Mate巧simple			
型番	CONS-L01	CONS-L05	CONS-L10	CONS-L20
電源	不要			
ガス供給	φ6チューブ用 締付継手			
ガス排出	φ6チューブ用 締付継手			
対応ガス	圧縮空気・N2・CO2			
ガス流量検出/制御	フロート式流量計/ニードルバルブ			
ガス流量レンジ	1L/min	5L/min	10L/min	20L/min
ガス流量目盛	0.1L/min	0.5L/min	1L/min	2L/min
圧力検出/制御	アナログ圧力計/レギュレーター			
供給ガス圧力	0.35MPa～			
設定ガス圧力	～0.35MPa			
本体形状	W150 H200 D100			
本体素材	アルミ・ABSなど			

株式会社 ナック 〒501-3936 岐阜県関市倉知藤谷西ヶ洞 2900-1  
 TEL : (0575)24-2218/FAX(0575)22-4266  
 E-mail : nac-sales@foamest.shop

## 【使用方法】

★製品出荷時は、レギュレーターの設定が済んだ状態になっていますので、そのままご使用いただけます。その場合は、以下の手順の 4 を省略してください。

1. 本装置のレギュレーター、およびニードルバルブが全閉になっていることを確認してください。
2. 装置前面の IN とコンプレッサーを、OUT と **Foamest** を接続してください。
3. コンプレッサーからガスを供給してください。
4. レギュレーターをゆっくりと開き、0.1MPa に合わせてください。
5. ニードルバルブをゆっくりと開き、必要な流量を流してください。
6. ニードルバルブを全開にしても流量が足りないときは、レギュレーターをさらに開き、再度調節してください。
7. ガスの供給を停止するときは、ニードルバルブ、レギュレーターの順に閉じてください。



- 1：圧力表示
- 2：レギュレーター
- 3：フロート式流量計
- 4：ニードルバルブ
- 5：ガス入口 (IN)
- 6：ガス出口 (OUT)

## 【使用上の注意】

1. 本装置には、必ず供給ガス圧力以上の圧力をかけてください。それより低いと、正常に動作しないことがあります。
2. 本装置で設定できるのは、0.35MPa までです。それより高い圧力が必要なときは、弊社までお問い合わせください。
3. 本装置には精密部品が使用されています。落とす、ぶつけるなどの衝撃を与えないようにご注意ください。
4. 本装置の IN と OUT を逆に接続しないよう、ご注意ください。
5. 本装置の OUT 側に電磁弁などを接続しないでください。流量計が破損する恐れがございます。
6. 装置はなるべく水平で、振動のない場所に設置してください。