

取扱説明書

真空ゲージ付ニードルバルブユニット SGN-01

お買い上げ有り難うございます。

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして誠に有り難うございます。
 本製品をより安全に、また、良好な状態でご使用いただくために、必ずこの「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
 また、製品を末永くご使用いただくために、この「取扱説明書」は大切に保管してください。
 本品を譲渡・貸与される時には、新しい使用者が安全な正しい使い方を知るために、この取扱い説明書を、製品本体と共に必ずお渡しください。



安全上のご注意

この取扱説明書では本品を安全に、正しくご使用いただき、事故や損害を未然に防ぐため、安全上特に注意すべき事項についての情報を、その重要度や危険度によって下記のような警告表示で定義しますので、これらの指示に従って、安全にご使用いただくようお願い申し上げます。

各警告表示の定義

 危険	取扱いを誤ると、死亡または重傷を負う可能性があります。
 警告	取扱いを誤ると、重度の人身事故・製品の破損の原因となることがあります。
 注意	取扱いを誤ると、軽度の人身事故・製品の破損の原因となることがあります。
 お願い	安全を確保するために注意が必要な事項。

いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ずお守り下さい。

安全確保の図記

	特定しない、一般的な注意、警告、禁止事項		分解及び改造により感電などの傷害が起こる可能性がある場合の禁止
	特定しない一般的な使用者の行為		

<設置上の安全に関する注意>

本品の設置にあたっては、安全な使用と本品の機能を十分に発揮させるため、次の項目をよくお読みの上、適切な場所をお選びください。

 警告	
	・ 60℃以上の高温物体（乾燥機等）に近接しないところ。
 注意	
	・ 水平で安定したところ。 ・ 直射日光のあたらないところ。

<使用上の安全に関する注意>

 警告	
	・ 改造、分解はしないで下さい。改造、分解したものを使用して事故が起きた場合、当方は責任を負いかねます。
	・ 可燃物（引火・爆発の恐れのある物）には絶対に使用しないで下さい。
 注意	
	・ バイパス用のニップルに真空ポンプを設置しないでください。 ・ 最大使用圧力を超える圧力での使用はやめてください。（＜仕様＞参照）

＜使用方法＞

○ニップルを接続ポートのネジ部にネジ込んでください。(この時、手で締める程度で漏れはありません。)

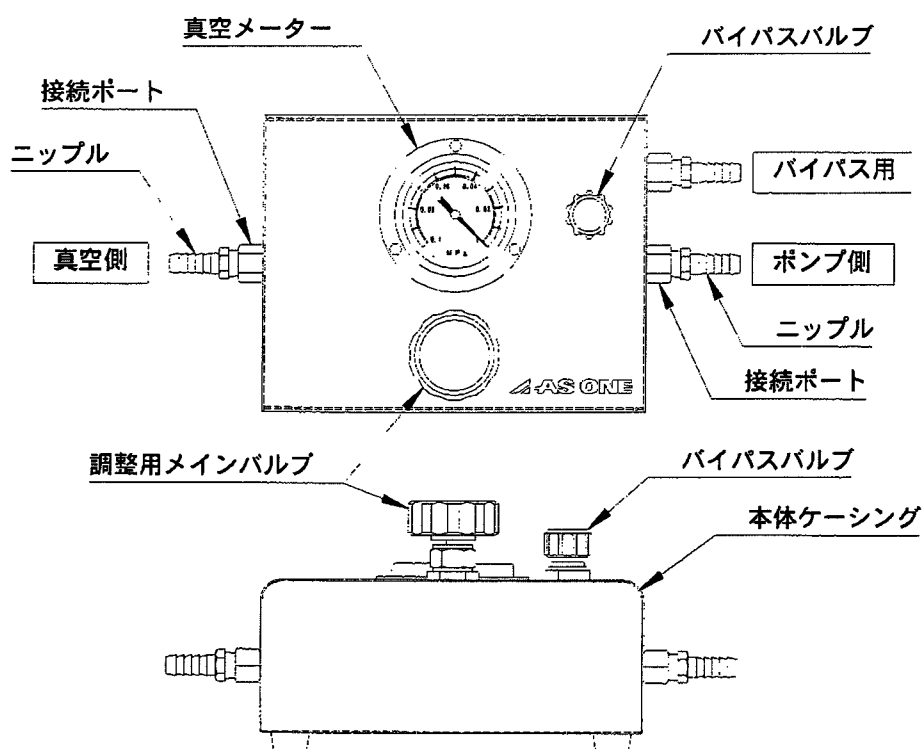
⚠ 注意



一度取り付けたニップルを外し、再度取り付ける際は、ニップルのネジ部にまいてあるシールテープを全て取り除き、新しくテープを巻いてご使用ください。

- ホースの接続は、本体に明記されているそれぞれのニップルに正しく接続してください。
- 真空引きをする時は、バイパスバルブとメインバルブが閉まっている事を確認し、真空ポンプを運転させてからメインバルブをゆっくりと開けてください。
- 真空側に空気を入れる時は、真空ポンプ内の油が逆流する事を防ぐ為、バイパスバルブを開いてからゆっくりメインバルブを開いてください。

＜各部名称＞



＜お手入れについて＞

清掃は、お湯又は水を硬く絞った柔らかい布で拭いてください。

取れにくい汚れは、中性洗剤を使用し、洗剤の使用後は布で拭きとってください。

⚠ 注意



・クレンザー（磨き粉）、シンナー、灯油、酸等、及びこれに類するものは、絶対に使用しないでください。

<仕様>

外寸 W×D×H (mm)	298×155×130.8	
仕 様	真空メーター	目盛 0～0.1MPa
	最大使用圧力	0.8MPa
	ニップル外径	φ10
	接続ポート	Rc1/4
材 質	本体ケーシング：塗装鋼板 メインバルブ：ステンレス製 バイパスバルブ：鋳物製 ニップル：真鍮	
付属品	ニップル（3 個）	

第1版 2003年10月作成



■商品についてのお問い合わせは
カスタマー相談センター

フリーダイヤル  0120-700-875

FAX 0120-700-763

e-mail q@so.as-1.co.jp

受付時間：午前9時～12時、午後1時～5時30分
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用できません