

Instruction Manual

取扱説明書

MULTI AIR STATION
マルチエアステーション
MAS-1



AS ONE アズワン株式会社

この度は本製品をお買い求め頂き、誠にありがとうございます。

ご使用の前に、本取扱説明書を良くお読みになり、末永くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

また、お読み頂きました後も大切に保管してください。

安全上のご注意

必ずお守り下さい

●ここに示す内容は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人や他の人々への危害、財産への損害を未然に防止するためのものです。

●表示と意味は次のようになっています。

	警告	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
	注意	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容を示します。

* 物的損害とは、家屋・家財及び家畜・ペットに関わる拡大損害を示します。

●図記号の例

	△記号は注意(警告を含む)を示します。具体的な注意内容は、△の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は”感電注意”を示します。
	○記号は禁止(してはいけないこと)を示します。具体的な注意内容は、○の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は”分解禁止”を示します。
	●記号は強制(必ず守ること)を示します。具体的な注意内容は、●の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は”差込みプラグを抜くこと”を示します。

安全上のご注意

警告

	●交流100Vコンセント以外では使用しない。 ・火災や感電・故障の原因になります。
	●プラグやスイッチは、濡れた手でさわらない。 ・感電やけがをする恐れがあります。
	●本機を水中や液体の中で使用しない。また本体を水に浸けたり水をかけたりしない。 ・火災や感電・故障の原因になります。
	●可燃性の液体やガスの近くでは使用しない。 ・引火・爆発・火災の危険があります。
	●腐食性や可燃性、爆発する可能性のあるものを吸引しない。 ・本体の故障や火災の恐れがあります。
	●液体や粉塵を含む気体を吸引しない。 ・本体の故障や火災の恐れがあります。
	●火気を近づけない。ストーブなどの高温になる所や直射日光の当たる所に置かない。 ・変形や故障・火災の原因になります。
	●改造や修理は絶対にしない。 ・火災や感電の原因となります。修理は販売店にご相談下さい。



●ハウジングの通気口をふさがない。通気口から本体内部に物を入れない。

・故障・火災の原因になります。



●電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差込みがゆるいときは使用しない。

・ショート・感電・火災の原因になります。

安全上のご注意

注意



●使用後は、必ず電源プラグをコンセントから抜く

・絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。



●電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、引張ったり、ねじったり、束ねたりしない。

・絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。



●湿気や埃の多い所、ガスが発生する所などに置かない。

・ショートや発熱により感電や火災、故障の原因になります。



●落下させたり、倒したりしない。また強い衝撃を加えたりしない。

・破損や故障の原因になります。



●有機質、塩基性、および酸性の媒体を吸引しない。

・破損や故障の原因になります。

使用方法

1. 設置場所

設置場所は機器の性能、寿命などに大きく影響します。設置に当たっては以下の点にご注意ください。

- 屋内の高温や湿気、埃のない場所へ設置してください。
- 周囲に可燃性の液体やガスなどが無い場所に設置してください。
- 水のかからない風通しの良い場所へ設置してください。

2. 使用方法

- ① 吸引側(VACUUM)、加圧側(PRESSURE)の接続ノズルを確認し、使用目的に合わせてホースをノズルに接続する。

※ホースの長さは出来る限り短くしてください。

- ② 電源プラグを 100V 50/60Hz コンセントに接続する。
- ③ 電源スイッチを入れると、吸引、または加圧を開始します。
- ④ 吸引、または加圧を停止する際は、電源スイッチを切る。

注意

●ポンプの吸引側から細かい塵などが進入しないように、ご注意ください。ポンプの性能を低下させる恐れがあります。吸引時に粉塵を吸い込むようなときは、粉塵トラップを吸引側に設けてください。ガラス綿をフィルターとして配管の途中に取り付けますと、簡単で安価な粉塵トラップとしてご使用いただけます。

●吸引圧力、または加圧力が製品の仕様に到達していない場合は、配管途中からの漏れが考えられます。漏れないか、配管を確認してください。

3. 使用後

- ① 使用後は接続ノズルから配管を取り外し、ポンプ単体で2分程度運転してください。ポンプ内部に付着した水分などがはじき出され、ポンプ内部をきれいにし、ポンプ性能を長持ちさせる効果があります。
- ② しばらく使用しない場合は電源プラグをコンセントから抜きます。

製品仕様

型番	MAS-1
本体サイズ	195×112×195mm
到達真空度	-75kPa
吸気流量	12L/min
最高排気圧	0.2MPa
排気流量	12L/min
電源	AC100V 50/60Hz
安全装置	モータ過昇温防止温度ヒューズ 過電流保護ヒューズ
接続口径	φ8mm

トラブルシューティング

現象	考えられる原因	対処方法
電源スイッチを入れても動作しない。	- 電源コードは正しくコンセントに接続されていますか？ - 粉塵や液体を吸引していませんか？ - 通気口を塞いでいませんか？	- 電源コードをコンセントに接続してください。 - モータの過昇温を防止するために、ヒューズが切れている可能性があります。修理を依頼してください。
動作はするが、吸引圧力、または加圧力が製品仕様に到達しない。	配管途中に漏れはありませんか？	配管途中の漏れを確認し、塞いでください。

お手入れ・修理サービス

■お手入れについて

- 本体の汚れはぬるま湯か中性洗剤を含んだよく絞った柔らかい布できれいに拭き取ってください。シンナー、ベンジン、アルカリ性洗剤、ベンゾール、アルコール、化学雑巾などで拭かないで下さい。
※絶対に本機内部に水がかかったりしないようにして下さい。

■修理サービス

- ご使用中に異常が生じたときは、電源スイッチを切ってから差込プラグをコンセントから抜いて、お買い求めの販売店にご相談下さい。その他ご不明の点は、お買い求めの販売店または、弊社カスタマー相談センターにご相談下さい。
- 取扱説明書による使用方法以外の故障は、保証期間内でも原則として有料修理になります。
- 保証期間経過後の修理については、販売店にご相談下さい。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。その他詳細は、保証書をご覧ください。

■商品についてのお問い合わせは

アズワン株式会社

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。