



コンパクトでありながら高性能を実現

面積比20%削減(当社比)、標準最大吐出圧力0.6MPa

オイルフリーミニコンプレッサを内蔵

国内メーカー製オイルフリーコンプレッサを内蔵。

省エネ

インバータを内蔵し、省エネ運転と周波数の制限をなくしました。

定流量弁を標準装備 (下記ご参考)

出口側の圧力に左右されず一定量を吐出します。



コンプレッサ



運転状態をタッチパネル表示

仕様

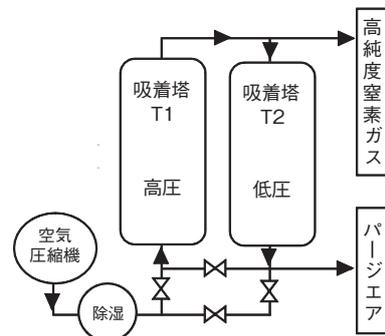
型番	99%		99.9%		99.99%		電源電圧 (V)	消費電力 (KW)	窒素ガス出口管接続口径	搭載コンプレッサ (KW)	寸法 (W×D×H)(mm) ※キャスター除く	質量 (Kg)
	発生量 (NL/min)	圧力 (MPa)	発生量 (NL/min)	圧力 (MPa)	発生量 (NL/min)	圧力 (MPa)						
ANW*-15TMPCO	55	0.55	40	0.55	30	0.60	三相	2.0	Rc1/2	1.5 (0.75×2台)	620×850×1200	260
ANW*-22TMPCO	87	0.55	62	0.55	45	0.60	AC200V	2.8	Rc1/2	2.2 (0.75×3台)	660×900×1580	300

型番表示

ANW 3 - 08T 6 P C O - X

① 窒素ガス純度	② コンプレッサ出力	③ 周波数	④ ガス発生方式	⑤ コンプレッサ	⑥ 酸素濃度計	⑦ 特殊仕様
2 99%	009TMM 90W	5 50Hz	P PSA方式(標準)	C 搭載(標準)	12T 1.2KW	
3 99.9%	025TMM 250W	6 60Hz	N 未搭載	O 搭載(標準)	16T 1.6KW	
4 99.99%	050TMM 500W (Tシリーズのみ)				15TM 1.5KW	
	04T 0.4KW				22TM 2.2KW	
	08T 0.8KW					

PSA方式配管系統図



定流量弁の動き (標準装備) TMM シリーズ除く

窒素ガス発生装置から吐出された窒素ガスをタンクに貯める時、タンクの圧力が上昇してくると、窒素ガス発生装置から吐出されるガス量は背圧により少なくなってきます。定流量弁は、タンクの圧力が上昇しても一定量を流すバルブです。

タンク圧力運転とは (オプション)

間欠的な窒素ガスのご使用に対しては、窒素ガス発生装置から吐出された窒素ガスをタンクに貯蔵させて必要量をタンクから有効的に使用します。この時、タンク内の圧力を検知して、窒素ガス発生装置を自動的に運転/停止させます。



日本精器株式会社



●ご使用前に取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使い下さい。

- 本社・工場 大阪府八尾市八尾木北2丁目8番地
〒581-0016 TEL. 072-923-0481 FAX. 072-994-3603
- 弓削工場 大阪府八尾市西弓削1丁目116番地1号
〒581-0035 TEL. 072-940-6628 FAX. 072-940-6629
- 大阪営業所 大阪府八尾市八尾木北2丁目8番地
〒581-0016 TEL. 072-923-0481 FAX. 072-994-3603
- 東京営業所 東京都大田区中馬込1丁目16番23号
〒143-0027 TEL. 03-3777-6111 FAX. 03-3777-6116
- 名古屋営業所 愛知県名古屋市中区金山5丁目11番6号
〒460-0022 名古屋ソフトウェアセンタービル3階3B-3
TEL. 052-884-7582 FAX. 052-884-7583

URL: <http://www.nihonseiki.com>

●取扱店