

中圧仕様
スクリュコンプレッサ
SASG4PD/SASG8SD/SASG19SD

次代への予感、未来への飛翔。
AIRMAN[®]

中圧1.4MPa
スクリュコンプレッサ
3.7/7.5/18.5kW



AIRMAN 中圧シリーズ
SASG4PD/SASG8SD/SASG19SD

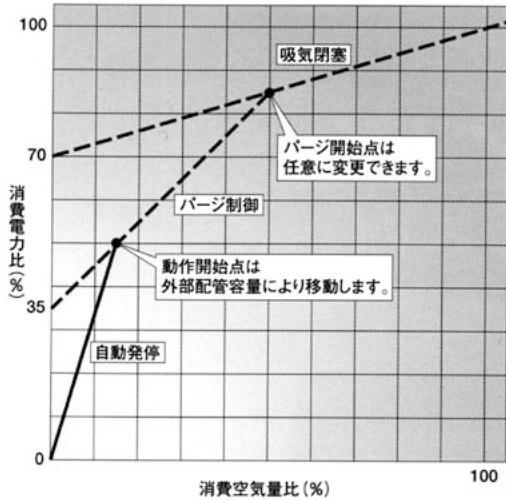
中圧1.4MPa仕様の18.5kWが新登場。
さらに7.5kWがモデルチェンジしました。
低騒音、低振動、ドライヤ内蔵型のコンパクト設計。
レーザー加工、エアリフト、タイヤ空気入れ、吹き付けなどに最適です。

HOKUETSU INDUSTRIES CO., LTD.

中圧仕様スクリュコンプレッサシリーズ

省エネルギー

吸気閉塞+パーミアンローダ+自動発停 SASG8SD/SASG19SD



静か

独自の防音パッケージ構造により、運転音がとても静かです。

SASG4PD

SASG8SD

SASG19SD

53dB(A)

54dB(A)

58dB(A)

充実装備

交互運転機能

別置き交互運転盤や煩雑な配線が不要です。

遠方操作機能

遠方操作の信号が簡単に取り出せます。

ドライヤ内蔵

ドライヤ先行運転

ドライヤ運転後3分後にコンプレッサが自動的に始動します。

瞬時停電再始動機能(SASG19SDに標準装備)

2秒の停電に対して自動的に再始動します。

メンテナンスコストが大幅低減

- オーバーホールサイクル:10年(3.7kW) 4年(7.5kW/18.5kW)
- オイル交換サイクル:5年(3.7kW) 1年(7.5kW/18.5kW)
- ベルト交換サイクル:5年(3.7kW) 4年(7.5kW/18.5kW)
- 塵や埃、湿気に強い全閉外扇モータ(4P)を搭載
- 防塵フィルタを標準装備
- カートリッジ式オイルセパレータを採用
- 毎日のドレン抜きが不要

※ただし、使用条件により変動することがありますので、ご了承ください。

AIRMANは北越工業㈱の登録商標です。

北越工業株式会社

東京本社 〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-22-2 新宿サンエービル ☎(03)3348-7251
 大阪支店 〒566-0055 大阪府摂津市新在家2-32-13 ☎(06)6349-3634
 札幌(011)222-1122 新潟(025)261-9001 土浦(0298)23-2407 金沢(076)292-1152 高松(087)841-6101
 盛岡(019)653-4030 松本(0263)26-1080 東京(03)3348-8566 名古屋(0586)77-8851 福岡(092)504-1831
 仙台(022)258-9321 北関東(027)352-7763 横浜(045)453-2361 神戸(078)912-9601 鹿児島(0995)65-1304
 岡山(0249)33-6475 千葉(043)223-1092 静岡(054)258-6166 広島(082)244-1291 沖縄(098)879-3311

インターネットホームページ <http://www.airman.co.jp>

仕様

項目	モデル	SASG4PD-50/60	SASG8SD-57/67	SASG19SD-57/67
----	-----	---------------	---------------	----------------

●コンプレッサ

形式	スクリュ回転形1段圧縮油冷式			
空気量*1	m ³ /min	0.3	0.67	1.8
吐出圧力	MPa	1.37~1.08 [14~11kgf/cm ²] 1.4 [14.3kgf/cm ²]		
容量制御方式		二位制御+自動発停	吸気閉塞+パーミアンローダ+自動発停	
吸入条件	大気圧30℃			
周囲条件	大気圧、2~40℃			
初期充填油量*2	L	3.0	7.0	11
吐出管径	A	10(3/8B)	20(3/4B)	20(3/4B)

●モータ

形式	全閉外扇かご型3相誘導			
出力	kW	3.7	7.5	18.5
周波数	Hz	50/60		
電圧	V	200/200・220		
極数	P	4		
始動方式	直入			

●寸法・質量・騒音値

全幅	mm	730	950	1140
奥行	mm	500	630	680
全高	mm	785	1050	1350
質量*3	kg	170(155)	305(280)	520(480)
騒音値*4	dB[A]	53	54	58

●ドライヤ

入力	kW	0.19/0.21	0.4/0.45	0.52/0.64
出口空気露点*5	℃	10(圧力下)		

●吐出圧力[]内は従来単位表示です。

※1 空気量は大気圧下、温度30℃の吸込み状態で換算した値です。

なお、空気量の保証値については別途お問合せください。

※2 当社純正潤滑油「ロングライフPAO」を必ずご使用ください。

※3 質量の()内はドライヤ無仕様(SASG4P/SASG8S/SASG19S)の値です。

※4 騒音値は無響音室にて前面1.5m、高さ1.2m全負荷状態の測定値です。

※5 出口空気露点は、露点温度30℃の値です。

安全に関するご注意

- 圧縮空気は、直接吸引したり、直接吸引する呼吸器系の機器には使用しないで下さい。
- 取扱説明書にしたがって、安全にご使用下さい。
- 故障や事故を未然に防止するために、日常点検・定期点検を必ず行なってください。

●このカタログの内容は2000年1月現在のものです。仕様および外観は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

●印刷の関係上、塗装色など実際の製品と異なることがありますのでご了承ください。

ISO9001の認証取得工場生産しています。



JQA-0581

●エアマン製品のお求めは…