

上海汉钟精机股份有限公司（兴塔厂）
上海市金山区枫泾镇建贡路108号
Shanghai Hanbell Precise Machinery CO.,Ltd.
Add: No.108, Jiangong Road, Fengjing Area, Jinshan District, Shanghai
TEL: 021-57350280
FAX: 021-31106805

上海汉钟精机股份有限公司（枫泾厂）
上海市金山区枫泾镇亭枫公路8289号
Shanghai Hanbell Precise Machinery CO.,Ltd.
Add: No.8289, Tingfeng Road, Fengjing Area, Jinshan District, Shanghai
Tel: 021-57350280
Fax: 021-31106889/57352004



股票代码：002158

www.hanbell.com

品质典范

Quality Paradigm

节能 | 高效 | 安全

SAM系列

涡旋式空气压缩机

HANBELL

成就非凡 Extraordinary Achievement

www.hanbell.com

目录

CATALOG

01 汉钟精机简介

03 无油涡旋式压缩机原理

04 无油涡旋机组设计特点

05 无油涡旋机组技术规格表

汉钟

“品质、环境、安全政策”

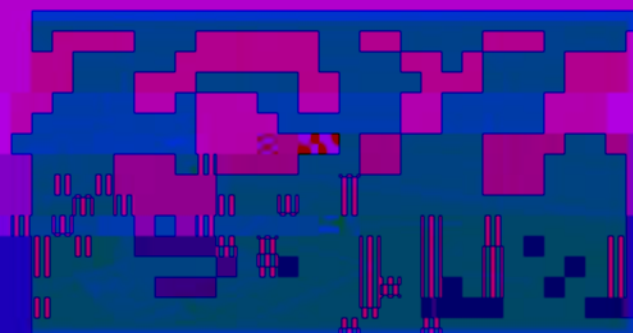
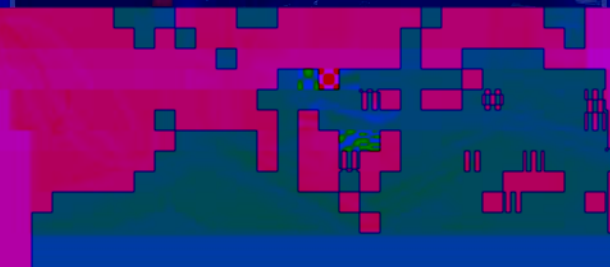
品质提升

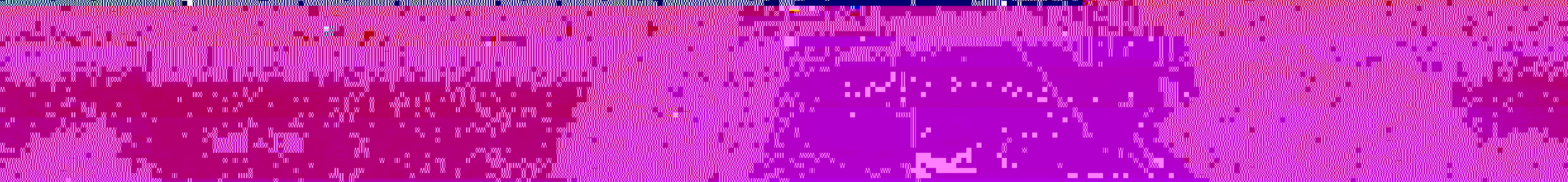
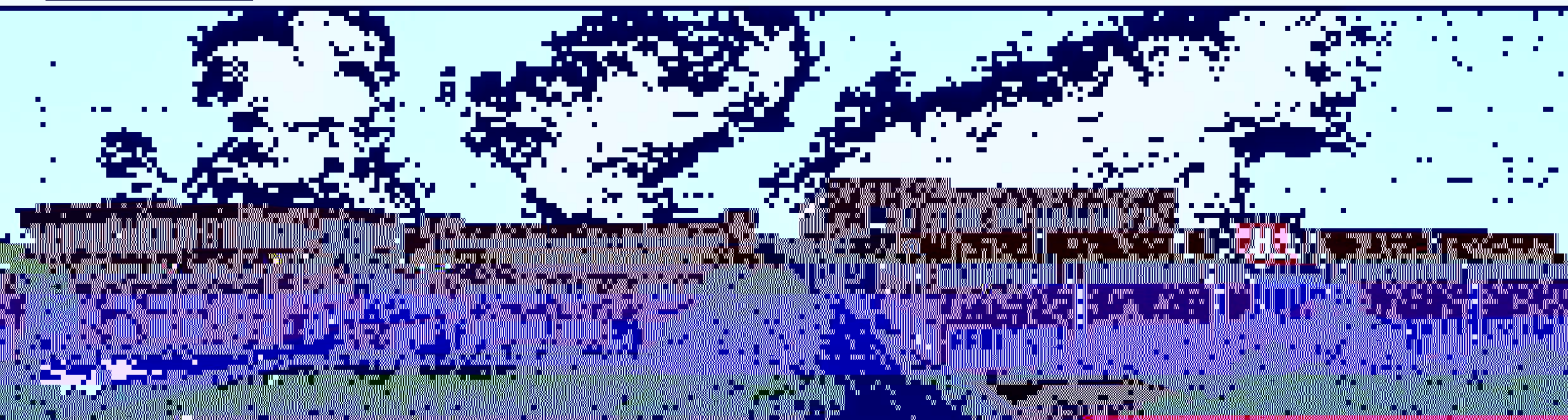
持续改进

安全承诺

生态环境

不断完善





Age Group	Percentage
18-24	10
25-34	35
35-44	25
45-54	15
55-64	10
65-74	5
75-84	2
85+	1

1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Conclusion**
 6. **References**













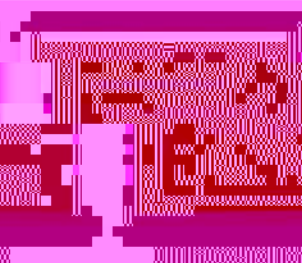










无油涡旋式压缩机原理

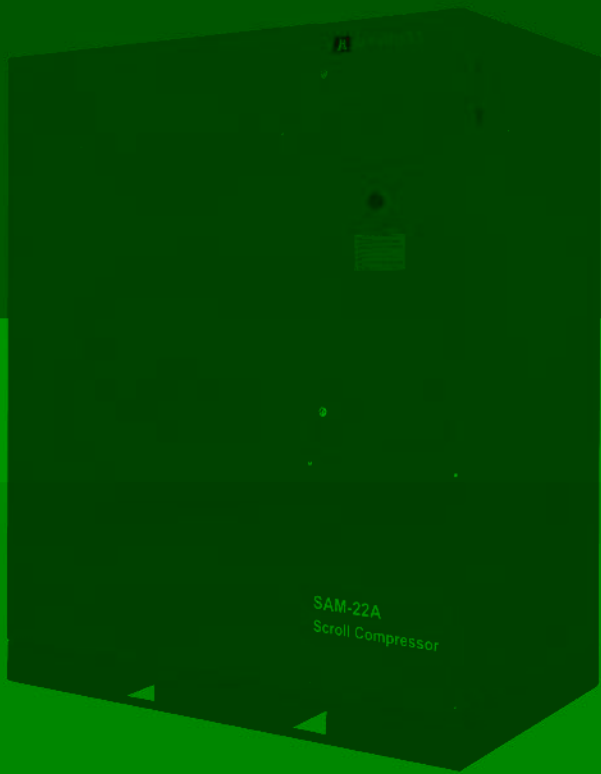
汉钟涡旋压缩机采用专用型线的动静涡盘相互齿合而成完成吸气、压缩和排气的工作过程。其中静涡盘固定在机架上不动，动盘由偏心轴驱动并由防自转机构制约围绕静盘基圆中心作很小半径的平年转动。气体由静涡卷盘的外周通过滤清器自由吸入，随着偏心轴旋转，气体

无油涡旋机组设计特点

- 1、SAM系列取得TUV CLASS 0无油认证证书。
- 2、空气系统中无油、碳的污染，更清洁。



- 8、搭载自主开发的压缩机本体，追求更高性能，更好的使用体验。



低重量
降低运营成本，增加运行时间。

小体积
充分利用有限的空间

低噪音
确保环境的舒适

- 1、模组化彩色液晶屏显示器，配备高性能微机电路板。

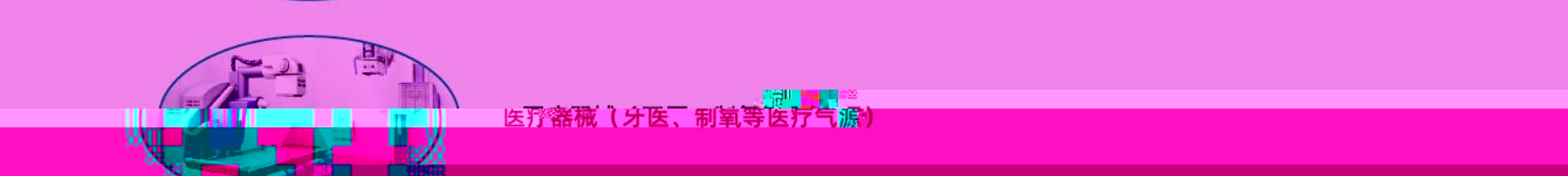
SAM系列无油涡旋机组技术规格表

应用领域

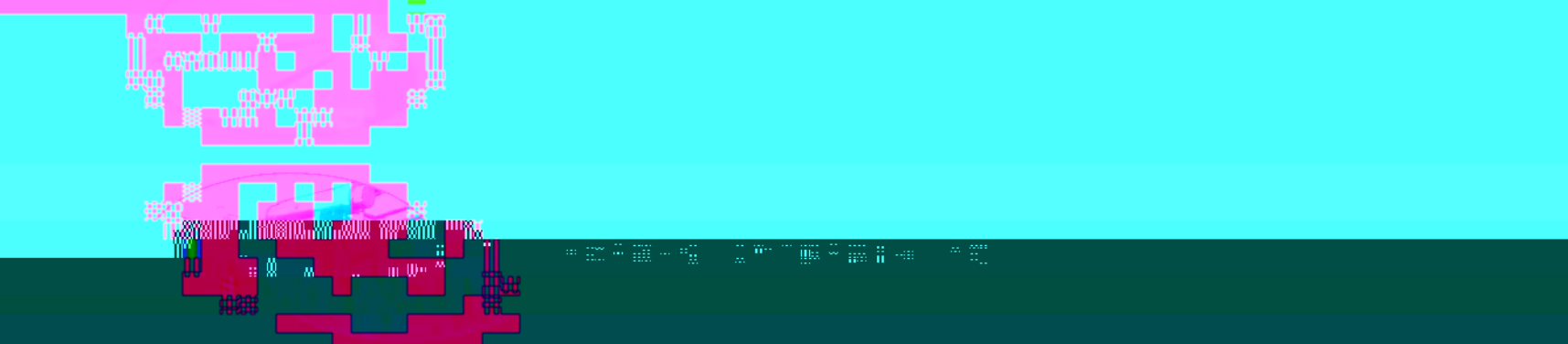
	型号	电机功率 (kW)	排气压力 (bar)	容积流量 (L/min)	出口尺寸 (inch)	噪音 dB(A)	重量 (kg)	外形尺寸 (L*W*H)mm
SAMU4A	4A	8	410	6122	65	210	700*650*920	
		10	355					
		8	410	6370	57	260	718*718*1080	
		10	355					



4S店（车辆喷漆）/新能源大巴（制动、雨刷气门）



医疗器械（牙医、制氧等医疗气源）



3、上述技术数据依据ISO1217，吸气温度：20℃，相对湿度：60%；吸气压力：0.1MPa。

4、除上述数据外，本系列压缩机还具有以下特点：

1、采用无油润滑，压缩空气质量高，符合ISO8573-1 Class 0要求。

2、结构紧凑，占地面积小。

西安办事处

上海总部

广州分公司

重庆分公司

南京分公司

兴塔厂

枫泾厂

汉声厂

我们奉行“客户至上”的宗旨，竭诚为客户提供最优质的产品和服务。我们拥有完善的质量管理体系，确保每一台设备都符合国际标准。我们拥有专业的技术团队，为客户提供专业的技术支持和售后服务。我们拥有先进的生产设备，确保每一台设备都符合国际标准。我们拥有完善的质量管理体系，确保每一台设备都符合国际标准。