



#### 上海汉钟精机股份有限公司(总部)

上海市金山区枫泾镇亭枫公路8289号

Shanghai Hanbell Precision Machinery Co., Ltd.

Add: No.8289,Tingfeng Road,Fengjing Area,Jinshan District,Shanghai

电话: 021-57350280

Fax: 021-31106889/57352004

#### 上海汉钟精机股份有限公司枫泾一厂

上海市金山区枫泾镇建亭路108号

Shanghai Hanbell Precision Machinery Co., Ltd. Fengjing Factory NO.1

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济南分公司

山东省济南市长清区玉清路南段2222号东谷国际企业港4号楼

Shanghai Hanbell Precision Machinery Co., Ltd. Jinan Branch Office

Add: No.4,Building,East Valley International Enterprise Port,No.2222,Southern Section of Yuqing Road,Changqing District,Jinan,Shandong Province.

Tel: 0531-85060070

Fax: 0531-85060071

#### 上海汉钟精机股份有限公司南京分公司

江苏省南京市江宁区双龙大道1706号B栋一楼

Shanghai Hanbell Precision Machinery Co., Ltd. Nanjing Branch Office

Add: B1F, No.1706,Shuanglong Road, East Valley International Enterprise Port, Jiangning District,Nanjing Province.

Tel: 025-52078091/52078092/52078093

Fax: 025-52078090

#### 上海汉钟精机股份有限公司常州分公司

江苏省常州市武进区西夏墅镇文边村文坑路联旺工业园15号厂房

Shanghai Hanbell Precision Machinery Co., Ltd. Wuxi Branch Office

Add: No.15,Wenbian Road,West Xiashe Town,Wenbian Village,Wenbian Industrial Park,Wujin District, Jiangsu Province.

常州电话: 0519-34723325

Fax: 020-34723325

涡旋式空气压缩机

#### 上海汉钟精机股份有限公司重庆分公司

重庆市南岸区玉马路18号

Shanghai Hanbell Precision Machinery Co., Ltd. Chongqing Branch Office

Add: No.18,Yuma Road,Nan'an District,Chongqing.

Tel: 023-62611068

Fax: 023-62611069



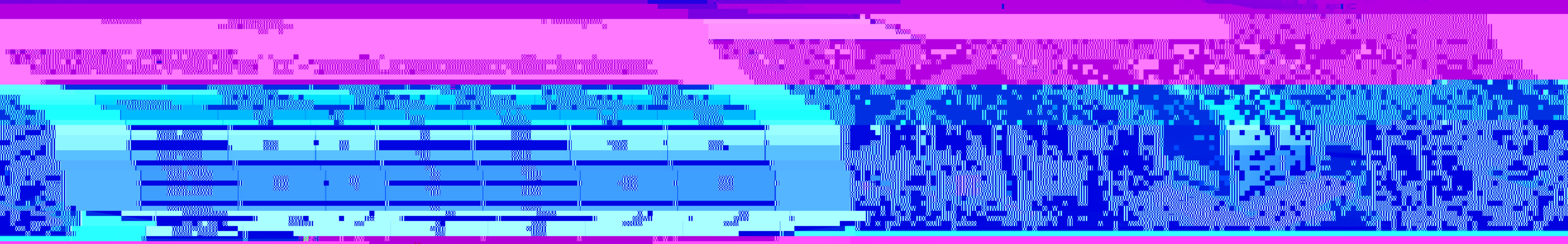
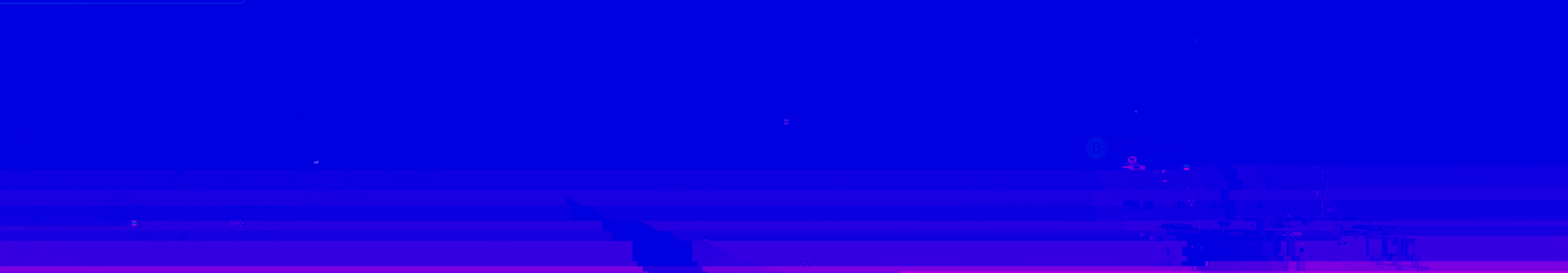


然而，由于静环安装在中心部位，因此，在启动过程中，静环会受到离心力的作用，从而产生变形。这种变形会导致静环与动环之间的密封性能下降，进而影响压缩机的压缩效率和使用寿命。因此，在设计和制造过程中，必须采取有效的措施来防止静环的变形，确保其密封性能。

汉钟无油涡旋空气压缩机采用了一种独特的设计，即在静环的中心部位安装了一个偏心轴，该轴通过一个反旋转机构与动环相连。这种设计可以有效地防止静环在启动过程中发生变形，从而保证了其密封性能。此外，该压缩机还采用了先进的材料和精密的加工工艺，进一步提高了其性能和可靠性。

智能制造

“工业4.0”、“智能制造”已是制造业发展的大趋势。汉钟作为流。体机电行业的领军企业，始终走在技术发展的前沿。汉钟智能4.0提高了汉钟的智能化水平，降低能耗，提高生产效率，节能环保，成就无污染绿色智能工厂。

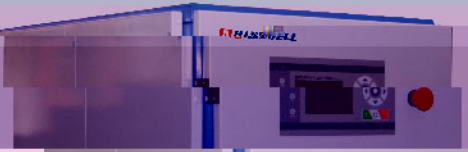




无油涡旋机组设计特点:

Oil-free scroll unit design features:

- 1、空气系统中完全无油、碳的污染，更清洁。
- 2、运动部件少，结构简单，可靠性高，使用寿命长。
- 3、无需再换润滑油及其油过滤器，无废油处理的问题，更环保。
- 4、工作时动静涡盘不接触，磨损极小，寿命长。
- 5、几乎无易损件，维护工作量极少，维护成本更低。
- 6、几乎无易损件，维护工作量极少，维护成本更低。



- 7、可实现智能多机连锁，循环启动停止控制，可实现经济运行降低电耗。
- 8、搭载智能彩色液晶控制系统，运行更优化。

Oil-free scroll unit design features:

- 1, the air system completely oil-free, carbon pollution, cleaner.
- 2, less moving parts, simple structure, high reliability, long service life.
- 3, no need to replace the oil and oil filters, no waste disposal problems, more environmentally friendly.
- 4, when working static and dynamic scrolls do not touch, vibration, low noise.

无油涡旋机组设计特点:

Oil-free scroll air compressor design features:

- 1、空气纯度高，含油量极低。
- 2、搭载智能彩色液晶控制系统，运行更优化。
- 3、噪音低，可直接放置在生产车间内，几乎无干扰。
- 4、保养费用低，无易损件，维护工作量极少，维护成本更低。
- 5、运行费用极低，每年可为您节省上万元的费用。

应用领域  
application



4S店（车辆喷漆）/新能源大巴（制动、雨刷气门）  
4S shop (car spray painting), new energy bus (brake, wiper, air valve),



食品饮料（啤酒、汽水、果汁）  
Food and beverage (beer, soda, juice)



医药工业（发酵、干燥、灌装、压片）  
Pharmaceutical industry (fermentation, drying, filling, tabletting)



制药工业（制药业的挑战）  
Pharmaceutical industry (challenge of pharmaceutical industry)

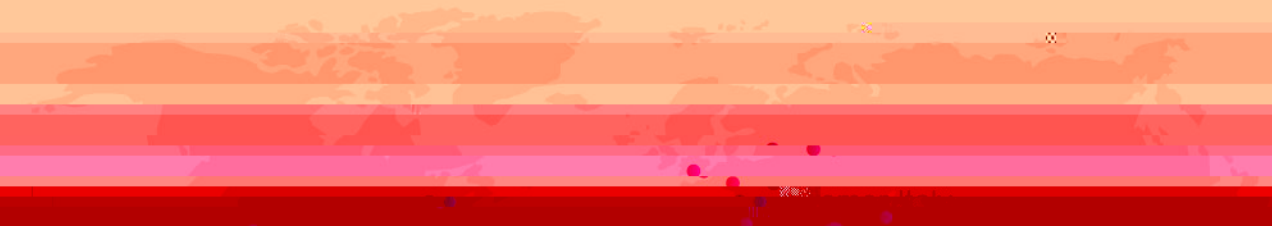


食品工业（酿造业的挑战）  
Food industry (agitation of brewing industry)



服务与支撑  
Service And Support

Service And Support



一个角落都能得到最快捷的售后服务支持。

“创新、品质、服务”是汉钟的承诺，用完整的销售管理，结合健全产品