

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.

股票代码 002158

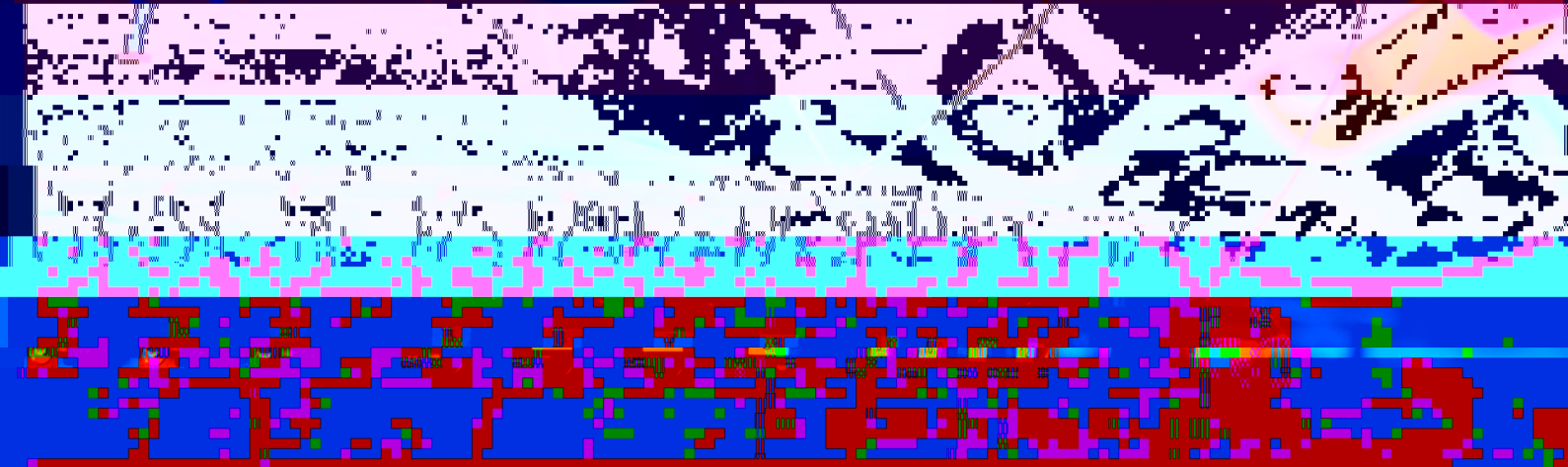


Address: No.8289, Tingfeng Road, Fengjing Town, Jinshan District, Shanghai
Tel: 021-57350280
Fax: 021-31106889 / 57352004

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100号

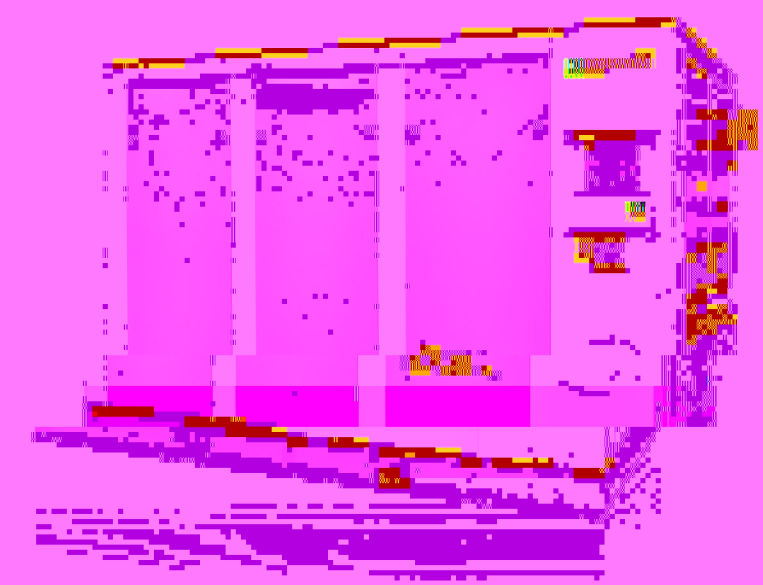
上海汉钟精机股份有限公司(兴塔厂)
上海市金山区枫泾镇建贡路100号
Tel: 021-57350280
Fax: 021-31106889

上海汉钟精机股份有限公司
SHANGHAI HANBELL PRECISION MACHINERY COMPANY
Add: 100 Jian Gong Road, Fengjing Town, Jinshan District, Shanghai, P.R. China
Tel: (+86-021) 57350280
Fax: (+86-021) 57350500

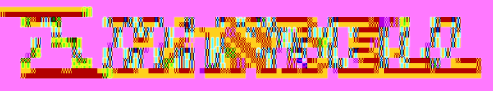


汉钟精机 数控机床

- 数控车床
- 玻璃磨盘
- 玻璃磨盘
- 滑水机
- 石磨磨盘



诚信·创新·卓越



上海汉钟精机股份有限公司

 上海汉钟精机股份有限公司
SHANGHAI HANBELL PRECISION MACHINERY COMPANY

汉钟

“品质、环境、安全政策”

目录 CATALOG

- 01 公司简介
- 02 资质荣誉
- 03 主机介绍
- 04 主要设备
- 05 工艺流程

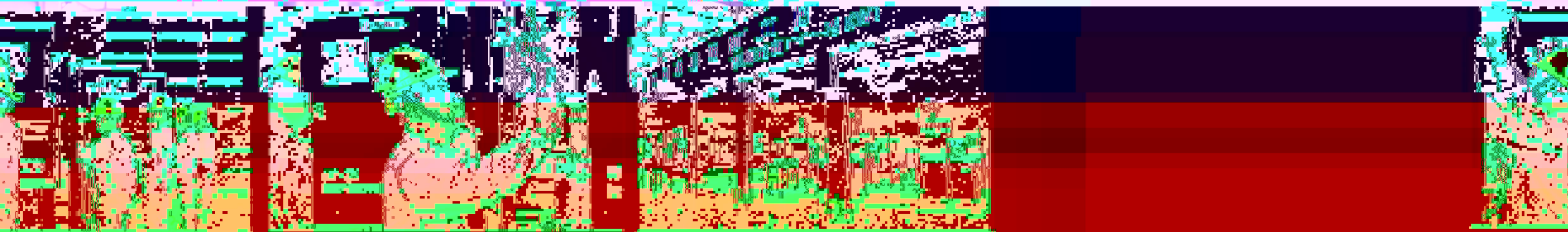
06

07

08

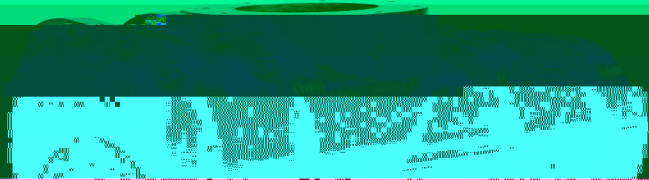
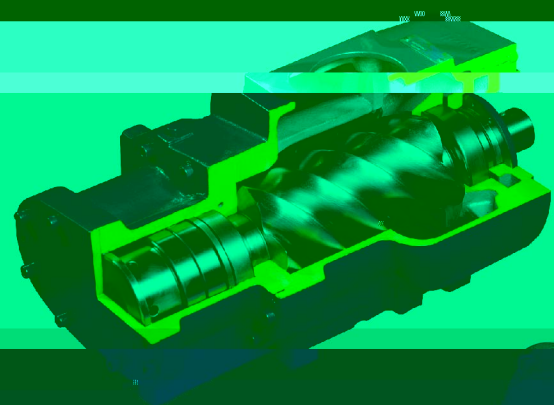
09

10



主机介绍

- 1. 采用最新优化的色旋心曲率曲线
- 2. 优化的叶片设计，实现最佳密封
- 3. 优化的叶片设计，实现最佳密封
- 4. 优化的叶片设计，实现最佳密封
- 5. 优化的叶片设计，实现最佳密封
- 6. 优化的叶片设计，实现最佳密封
- 7. 优化的叶片设计，实现最佳密封



主要设备



铸造设备：

汉纳具备先进的铸造设备，采用了公司浙江汉纳
 机械有限公司自主研发的螺杆式压缩机，其转子、壳体、壳体
 等部件均采用优质材料，其制造工艺精湛，确保了产品的
 质量和使用寿命。



CNC设备：

汉纳拥有先进的CNC加工设备，能够精确加工各种复杂
 零件，确保了产品的精度和质量。



三坐标：

先进的三坐标量床机，确保了转子型线的设计要求
 达到优良的齿形匹配。



测试设备：

自动化主机测试系统环环相扣，每一台主机都经过严
 格的测试，确保了产品的稳定性和可靠性。



装配设备：



工艺流程



无人自动搬运车

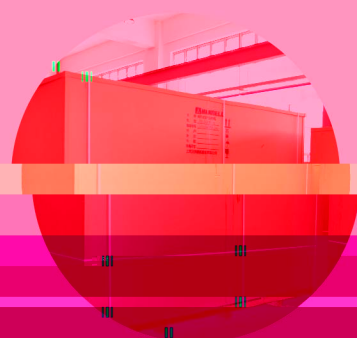
大大提高产线的生产能力和作
业效率

空中运输走廊

自动化轨道, 大大提升物料搬运
的时效性

配件物料检验

每一件控管物料都经过品检合
格后上线组装



整机外部包装

坚固美观的纸箱包装, 保证每一台
整机送到客户处都是完整的



性能检测装置

每一台整机在出厂前均经过严格的
性能检测, 合格后方可入库



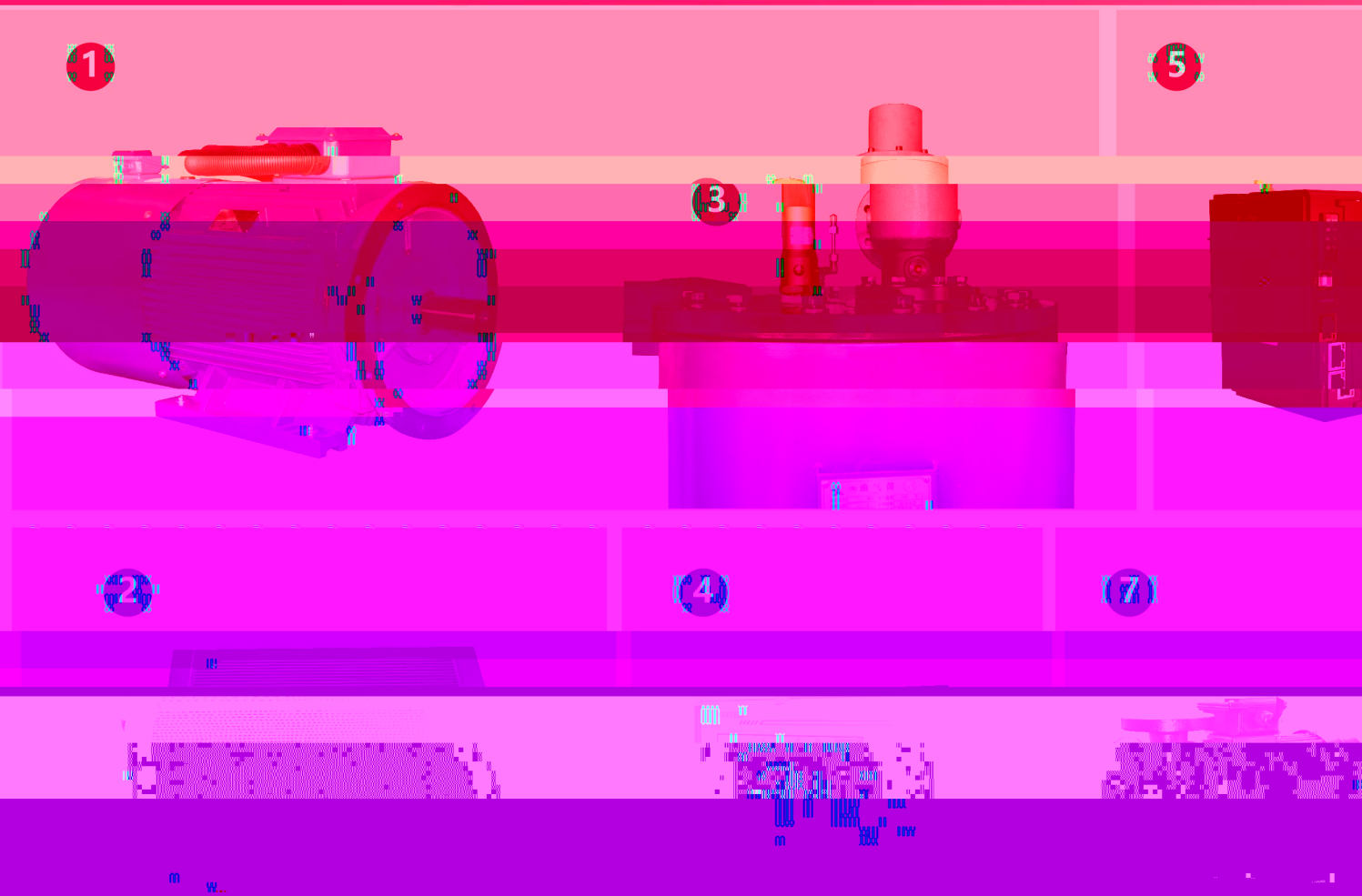
整机自动流水线

结合无人搬运车和自动化轨道输
送, 有效提升装配效率

低压行业节能定制系列

产品特点

- 1、采用四级电机及大转子机体直联传动, 低转速运行更稳定。
- 2、油冷却器散热面积加大30%以上, 确保高温天正常运行。
- 3、加大油气桶设计, 保证良好的油气分离效果, 出口含油量<1ppm。
- 4、实现多台联控系统, 可实现根据用户使用气量的大小智能控制。
- 5、标配DTC云端系统, 轻松实现手机上掌握机器运行数据。
- 6、优化内部管路, 加大内循环油气管路, 减低压力损, 降低功耗。
- 7、独立清洗设计, 确保低运行时的清洗建立, 使设备长期处于稳定运行状态。



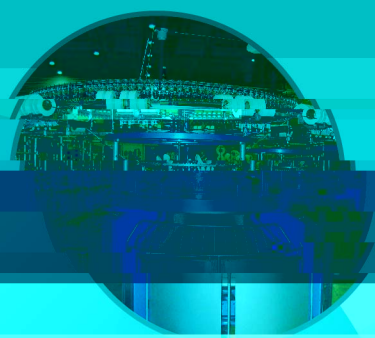
先进的制造技术, 高优的生产效率, 全面品质管理, 充足的生产能力,
奠定汉钟精机未来成为世界级工厂的基础。通过ERP系统、MES/APS生产
仓储系统、IGV与RGV自动送料系统、汉钟精机弹性生产系统可满足不同
客户定制需求, 实现精益生产, 提升客户满意度。

低压行业节能定制应用

节能增效



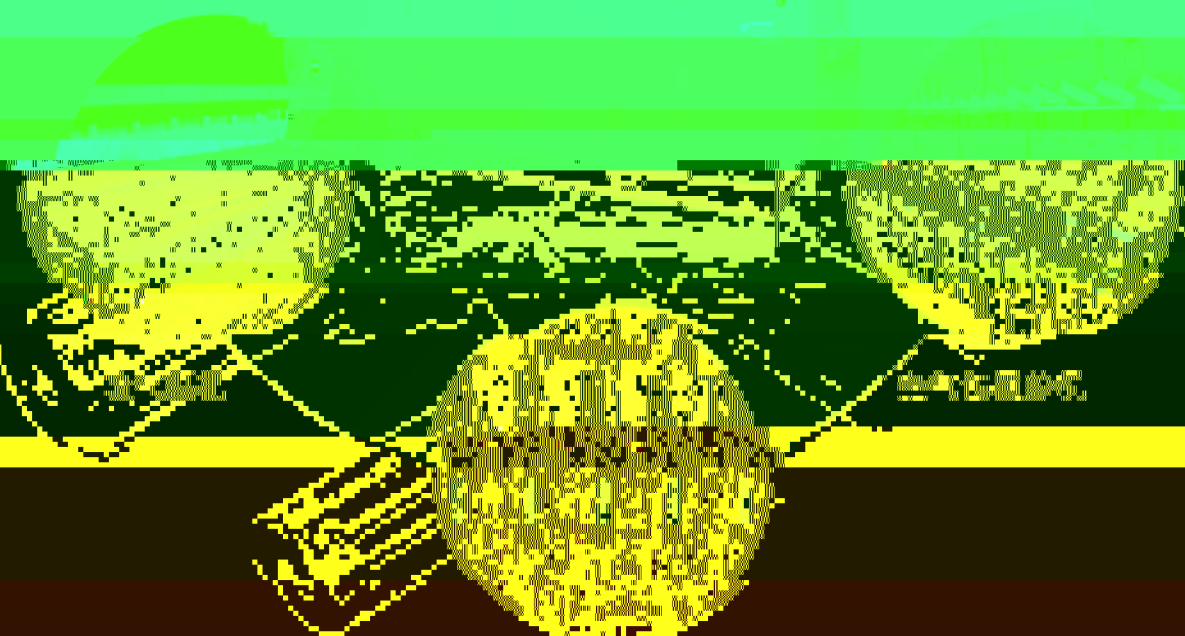
节能增效



节能增效

技术规格表

| 型号 (Model) | 电机功率 (kW) | 排气压力 (bar) | 容积流量 (m³/min) | 出口尺寸 (inch) | 机组净重 (kg) | 外形尺寸 (L*W*H) mm |
|---------------|--------------|---------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|
| AA6-37L/-AM | 37 | 4 | 8.3 | DN65 | 1650 | 1900*1500*1600 |
| AA6-45L/-AM | 45 | 5 | 8.2 | DN65 | 1800 | 1900*1500*1600 |
| | | 3 | 13.1 | | | |
| AA6-55L/-AM | 55 | 4 | 9.9 | DN80 | 2800 | 2980*1850*2020 |
| | | 5 | 9.9 | | | |
| AA6-75L/-AM | 75 | 3 | 15.9 | DN80 | 1900 | 2500*1600*1700 |
| | | 4 | 15.5 | | | |
| AA6-90L/-AM | 90 | 5 | 20.3 | DN80 | 3200 | 2980*1850*2020 |
| | | 4 | 20.2 | | | |
| AA6-110L/-AM | 110 | 3 | 25.7 | DN100 | 3800 | 3280*1880*2120 |
| | | 5 | 20.2 | | | |
| AA6-130L/-AM | 130 | 3 | 32.3 | DN100 | 3800 | 3280*1880*2120 |
| | | 4 | 25.7 | | | |



节能增效

| 型号 | 电机功率 (kW) | 排气压力 (bar) | 容积流量 (m³/min) | 出口尺寸 (inch) | 机组净重 (kg) | 外形尺寸 (L*W*H) mm |
|--------------|-----------|------------|---------------|-------------|-----------|-----------------|
| AA6-150L/-AM | 150 | 4 | 40.0 | DN125 | 7000 | 4000*2500*2500 |
| AA6-180L/-AM | 180 | 3 | 48.7 | DN125 | 7000 | 4000*2500*2500 |
| | | 4 | 40.0 | | | |
| AA6-200L/-AM | 200 | 3 | 52.9 | DN125 | 7000 | 4000*2500*2500 |
| | | 4 | 40.0 | | | |
| AA6-220L/-AM | 220 | 3 | 57.1 | DN125 | 7000 | 4000*2500*2500 |
| | | 4 | 40.0 | | | |

* 排气压力为0.7MPa时，排气流量为100%。

* 排气压力为0.7MPa，50%时，排气流量为100%。

* 排气压力为0.7MPa，100%时，排气流量为100%。

* 排气压力为0.7MPa，100%时，排气流量为100%。

技术规格表

| 型号 (Model) | 电机功率 (kW) | 排气压力 (bar) | 排气流量 (m ³ /min) | 出口尺寸 (inch) | 机器重量 (kg) | 外形尺寸 (L*W*H) mm |
|---------------|--------------|---------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|
| AAH-10L-24AZ | 10 | 8 | 23.0 | 1.500 | 1700 | 1000*500*500 |
| AAH-10L-24AZ | 10 | 10 | 23.0 | 2.000 | 1700 | 1000*500*500 |
| AAH-15L-24AZ | 15 | 8 | 32.0 | 2.000 | 1900 | 1000*500*500 |
| AAH-15L-24AZ | 15 | 10 | 32.0 | 2.500 | 1900 | 1000*500*500 |
| AAH-20L-24AZ | 20 | 8 | 42.0 | 2.500 | 2100 | 1000*500*500 |
| AAH-20L-24AZ | 20 | 10 | 42.0 | 3.000 | 2100 | 1000*500*500 |
| AAH-25L-24AZ | 25 | 8 | 52.0 | 3.000 | 2300 | 1000*500*500 |
| AAH-25L-24AZ | 25 | 10 | 52.0 | 3.500 | 2300 | 1000*500*500 |
| AAH-30L-24AZ | 30 | 8 | 62.0 | 3.500 | 2500 | 1000*500*500 |
| AAH-30L-24AZ | 30 | 10 | 62.0 | 4.000 | 2500 | 1000*500*500 |
| AAH-35L-24AZ | 35 | 8 | 72.0 | 4.000 | 2700 | 1000*500*500 |
| AAH-35L-24AZ | 35 | 10 | 72.0 | 4.500 | 2700 | 1000*500*500 |
| AAH-40L-24AZ | 40 | 8 | 82.0 | 4.500 | 2900 | 1000*500*500 |
| AAH-40L-24AZ | 40 | 10 | 82.0 | 5.000 | 2900 | 1000*500*500 |
| AAH-45L-24AZ | 45 | 8 | 92.0 | 5.000 | 3100 | 1000*500*500 |
| AAH-45L-24AZ | 45 | 10 | 92.0 | 5.500 | 3100 | 1000*500*500 |
| AAH-50L-24AZ | 50 | 8 | 102.0 | 5.500 | 3300 | 1000*500*500 |
| AAH-50L-24AZ | 50 | 10 | 102.0 | 6.000 | 3300 | 1000*500*500 |
| AAH-55L-24AZ | 55 | 8 | 112.0 | 6.000 | 3500 | 1000*500*500 |
| AAH-55L-24AZ | 55 | 10 | 112.0 | 6.500 | 3500 | 1000*500*500 |
| AAH-60L-24AZ | 60 | 8 | 122.0 | 6.500 | 3700 | 1000*500*500 |
| AAH-60L-24AZ | 60 | 10 | 122.0 | 7.000 | 3700 | 1000*500*500 |
| AAH-65L-24AZ | 65 | 8 | 132.0 | 7.000 | 3900 | 1000*500*500 |
| AAH-65L-24AZ | 65 | 10 | 132.0 | 7.500 | 3900 | 1000*500*500 |
| AAH-70L-24AZ | 70 | 8 | 142.0 | 7.500 | 4100 | 1000*500*500 |
| AAH-70L-24AZ | 70 | 10 | 142.0 | 8.000 | 4100 | 1000*500*500 |
| AAH-75L-24AZ | 75 | 8 | 152.0 | 8.000 | 4300 | 1000*500*500 |
| AAH-75L-24AZ | 75 | 10 | 152.0 | 8.500 | 4300 | 1000*500*500 |
| AAH-80L-24AZ | 80 | 8 | 162.0 | 8.500 | 4500 | 1000*500*500 |
| AAH-80L-24AZ | 80 | 10 | 162.0 | 9.000 | 4500 | 1000*500*500 |
| AAH-85L-24AZ | 85 | 8 | 172.0 | 9.000 | 4700 | 1000*500*500 |
| AAH-85L-24AZ | 85 | 10 | 172.0 | 9.500 | 4700 | 1000*500*500 |
| AAH-90L-24AZ | 90 | 8 | 182.0 | 9.500 | 4900 | 1000*500*500 |
| AAH-90L-24AZ | 90 | 10 | 182.0 | 10.000 | 4900 | 1000*500*500 |
| AAH-95L-24AZ | 95 | 8 | 192.0 | 10.000 | 5100 | 1000*500*500 |
| AAH-95L-24AZ | 95 | 10 | 192.0 | 10.500 | 5100 | 1000*500*500 |
| AAH-100L-24AZ | 100 | 8 | 202.0 | 10.500 | 5300 | 1000*500*500 |
| AAH-100L-24AZ | 100 | 10 | 202.0 | 11.000 | 5300 | 1000*500*500 |
| AAH-105L-24AZ | 105 | 8 | 212.0 | 11.000 | 5500 | 1000*500*500 |
| AAH-105L-24AZ | 105 | 10 | 212.0 | 11.500 | 5500 | 1000*500*500 |
| AAH-110L-24AZ | 110 | 8 | 222.0 | 11.500 | 5700 | 1000*500*500 |
| AAH-110L-24AZ | 110 | 10 | 222.0 | 12.000 | 5700 | 1000*500*500 |
| AAH-115L-24AZ | 115 | 8 | 232.0 | 12.000 | 5900 | 1000*500*500 |
| AAH-115L-24AZ | 115 | 10 | 232.0 | 12.500 | 5900 | 1000*500*500 |
| AAH-120L-24AZ | 120 | 8 | 242.0 | 12.500 | 6100 | 1000*500*500 |
| AAH-120L-24AZ | 120 | 10 | 242.0 | 13.000 | 6100 | 1000*500*500 |
| AAH-125L-24AZ | 125 | 8 | 252.0 | 13.000 | 6300 | 1000*500*500 |
| AAH-125L-24AZ | 125 | 10 | 252.0 | 13.500 | 6300 | 1000*500*500 |
| AAH-130L-24AZ | 130 | 8 | 262.0 | 13.500 | 6500 | 1000*500*500 |
| AAH-130L-24AZ | 130 | 10 | 262.0 | 14.000 | 6500 | 1000*500*500 |
| AAH-135L-24AZ | 135 | 8 | 272.0 | 14.000 | 6700 | 1000*500*500 |
| AAH-135L-24AZ | 135 | 10 | 272.0 | 14.500 | 6700 | 1000*500*500 |
| AAH-140L-24AZ | 140 | 8 | 282.0 | 14.500 | 6900 | 1000*500*500 |
| AAH-140L-24AZ | 140 | 10 | 282.0 | 15.000 | 6900 | 1000*500*500 |
| AAH-145L-24AZ | 145 | 8 | 292.0 | 15.000 | 7100 | 1000*500*500 |
| AAH-145L-24AZ | 145 | 10 | 292.0 | 15.500 | 7100 | 1000*500*500 |
| AAH-150L-24AZ | 150 | 8 | 302.0 | 15.500 | 7300 | 1000*500*500 |
| AAH-150L-24AZ | 150 | 10 | 302.0 | 16.000 | 7300 | 1000*500*500 |
| AAH-155L-24AZ | 155 | 8 | 312.0 | 16.000 | 7500 | 1000*500*500 |
| AAH-155L-24AZ | 155 | 10 | 312.0 | 16.500 | 7500 | 1000*500*500 |
| AAH-160L-24AZ | 160 | 8 | 322.0 | 16.500 | 7700 | 1000*500*500 |
| AAH-160L-24AZ | 160 | 10 | 322.0 | 17.000 | 7700 | 1000*500*500 |
| AAH-165L-24AZ | 165 | 8 | 332.0 | 17.000 | 7900 | 1000*500*500 |
| AAH-165L-24AZ | 165 | 10 | 332.0 | 17.500 | 7900 | 1000*500*500 |
| AAH-170L-24AZ | 170 | 8 | 342.0 | 17.500 | 8100 | 1000*500*500 |
| AAH-170L-24AZ | 170 | 10 | 342.0 | 18.000 | 8100 | 1000*500*500 |
| AAH-175L-24AZ | 175 | 8 | 352.0 | 18.000 | 8300 | 1000*500*500 |
| AAH-175L-24AZ | 175 | 10 | 352.0 | 18.500 | 8300 | 1000*500*500 |
| AAH-180L-24AZ | 180 | 8 | 362.0 | 18.500 | 8500 | 1000*500*500 |
| AAH-180L-24AZ | 180 | 10 | 362.0 | 19.000 | 8500 | 1000*500*500 |
| AAH-185L-24AZ | 185 | 8 | 372.0 | 19.000 | 8700 | 1000*500*500 |
| AAH-185L-24AZ | 185 | 10 | 372.0 | 19.500 | 8700 | 1000*500*500 |
| AAH-190L-24AZ | 190 | 8 | 382.0 | 19.500 | 8900 | 1000*500*500 |
| AAH-190L-24AZ | 190 | 10 | 382.0 | 20.000 | 8900 | 1000*500*500 |
| AAH-195L-24AZ | 195 | 8 | 392.0 | 20.000 | 9100 | 1000*500*500 |
| AAH-195L-24AZ | 195 | 10 | 392.0 | 20.500 | 9100 | 1000*500*500 |
| AAH-200L-24AZ | 200 | 8 | 402.0 | 20.500 | 9300 | 1000*500*500 |
| AAH-200L-24AZ | 200 | 10 | 402.0 | 21.000 | 9300 | 1000*500*500 |
| AAH-205L-24AZ | 205 | 8 | 412.0 | 21.000 | 9500 | 1000*500*500 |
| AAH-205L-24AZ | 205 | 10 | 412.0 | 21.500 | 9500 | 1000*500*500 |
| AAH-210L-24AZ | 210 | 8 | 422.0 | 21.500 | 9700 | 1000*500*500 |
| AAH-210L-24AZ | 210 | 10 | 422.0 | 22.000 | 9700 | 1000*500*500 |
| AAH-215L-24AZ | 215 | 8 | 432.0 | 22.000 | 9900 | 1000*500*500 |
| AAH-215L-24AZ | 215 | 10 | 432.0 | 22.500 | 9900 | 1000*500*500 |
| AAH-220L-24AZ | 220 | 8 | 442.0 | 22.500 | 10100 | 1000*500*500 |
| AAH-220L-24AZ | 220 | 10 | 442.0 | 23.000 | 10100 | 1000*500*500 |
| AAH-225L-24AZ | 225 | 8 | 452.0 | 23.000 | 10300 | 1000*500*500 |
| AAH-225L-24AZ | 225 | 10 | 452.0 | 23.500 | 10300 | 1000*500*500 |
| AAH-230L-24AZ | 230 | 8 | 462.0 | 23.500 | 10500 | 1000*500*500 |
| AAH-230L-24AZ | 230 | 10 | 462.0 | 24.000 | 10500 | 1000*500*500 |
| AAH-235L-24AZ | 235 | 8 | 472.0 | 24.000 | 10700 | 1000*500*500 |
| AAH-235L-24AZ | 235 | 10 | 472.0 | 24.500 | 10700 | 1000*500*500 |
| AAH-240L-24AZ | 240 | 8 | 482.0 | 24.500 | 10900 | 1000*500*500 |
| AAH-240L-24AZ | 240 | 10 | 482.0 | 25.000 | 10900 | 1000*500*500 |
| AAH-245L-24AZ | 245 | 8 | 492.0 | 25.000 | 11100 | 1000*500*500 |
| AAH-245L-24AZ | 245 | 10 | 492.0 | 25.500 | 11100 | 1000*500*500 |
| AAH-250L-24AZ | 250 | 8 | 502.0 | 25.500 | 11300 | 1000*500*500 |
| AAH-250L-24AZ | 250 | 10 | 502.0 | 26.000 | 11300 | 1000*500*500 |
| AAH-255L-24AZ | 255 | 8 | 512.0 | 26.000 | 11500 | 1000*500*500 |
| AAH-255L-24AZ | 255 | 10 | 512.0 | 26.500 | 11500 | 1000*500*500 |
| AAH-260L-24AZ | 260 | 8 | 522.0 | 26.500 | 11700 | 1000*500*500 |
| AAH-260L-24AZ | 260 | 10 | 522.0 | 27.000 | 11700 | 1000*500*500 |
| AAH-265L-24AZ | 265 | 8 | 532.0 | 27.000 | 11900 | 1000*500*500 |
| AAH-265L-24AZ | 265 | 10 | 532.0 | 27.500 | 11900 | 1000*500*500 |
| AAH-270L-24AZ | 270 | 8 | 542.0 | 27.500 | 12100 | 1000*500*500 |
| AAH-270L-24AZ | 270 | 10 | 542.0 | 28.000 | 12100 | 1000*500*500 |
| AAH-275L-24AZ | 275 | 8 | 552.0 | 28.000 | 12300 | 1000*500*500 |
| AAH-275L-24AZ | 275 | 10 | 552.0 | 28.500 | 12300 | 1000*500*500 |
| AAH-280L-24AZ | 280 | 8 | 562.0 | 28.500 | 12500 | 1000*500*500 |
| AAH-280L-24AZ | 280 | 10 | 562.0 | 29.000 | 12500 | 1000*500*500 |
| AAH-285L-24AZ | 285 | 8 | 572.0 | 29.000 | 12700 | 1000*500*500 |
| AAH-285L-24AZ | 285 | 10 | 572.0 | 29.500 | 12700 | 1000*500*500 |
| AAH-290L-24AZ | 290 | 8 | 582.0 | 29.500 | 12900 | 1000*500*500 |
| AAH-290L-24AZ | 290 | 10 | 582.0 | 30.000 | 12900 | 1000*500*500 |
| AAH-295L-24AZ | 295 | 8 | 592.0 | 30.000 | 13100 | 1000*500*500 |
| AAH-295L-24AZ | 295 | 10 | 592.0 | 30.500 | 13100 | 1000*500*500 |
| AAH-300L-24AZ | 300 | 8 | 602.0 | 30.500 | 13300 | 1000*500*500 |
| AAH-300L-24AZ | 300 | 10 | 602.0 | 31.000 | 13300 | 1000*500*500 |
| AAH-305L-24AZ | 305 | 8 | 612.0 | 31.000 | 13500 | 1000*500*500 |
| AAH-305L-24AZ | 305 | 10 | 612.0 | 31.500 | 13500 | 1000*500*500 |
| AAH-310L-24AZ | 310 | 8 | 622.0 | 31.500 | 13700 | 1000*500*500 |
| AAH-310L-24AZ | 310 | 10 | 622.0 | 32.000 | 13700 | 1000*500*500 |
| AAH-315L-24AZ | 315 | 8 | 632.0 | 32.000 | 13900 | 1000*500*500 |
| AAH-315L-24AZ | 315 | 10 | 632.0 | 32.500 | 13900 | 1000*500*500 |
| AAH-320L-24AZ | 320 | 8 | 642.0 | 32.500 | 14100 | 1000*500*500 |
| AAH-320L-24AZ | 320 | 10 | 642.0 | 33.000 | 14100 | 1000*500*500 |
| AAH-325L-24AZ | 325 | 8 | 652.0 | 33.000 | 14300 | 1000*500*500 |
| AAH-325L-24AZ | 325 | 10 | 652.0 | 33.500 | 14300 | 1000*500*500 |
| AAH-330L-24AZ | 330 | 8 | 662.0 | 33.500 | 14500 | 1000*500*500 |
| AAH-330L-24AZ | 330 | 10 | 662.0 | 34.000 | 14500 | 1000*500*500 |
| AAH-335L-24AZ | 335 | 8 | 672.0 | 34.000 | 14700 | 1000*500*500 |
| AAH-335L-24AZ | 335 | 10 | 672.0 | 34.500 | 14700 | 1000*500*500 |
| AAH-340L-24AZ | 340 | 8 | 682.0 | 34.500 | | |

济南分公司



上海总部



产品、服务完美

- 100% 原装进口压缩机，进口材料，进口配件，进口技术，进口人才，进口服务，进口品质。
- 100% 原装进口压缩机，进口材料，进口配件，进口技术，进口人才，进口服务，进口品质。
- 100% 原装进口压缩机，进口材料，进口配件，进口技术，进口人才，进口服务，进口品质。

服务网络

上海总部 上海分公司 上海分公司 上海分公司 上海分公司 上海分公司

分公司

上海分公司 上海分公司 上海分公司 上海分公司 上海分公司

售后服务

售后服务网络覆盖全国，提供24小时技术支持。产品采用进口材料，性能卓越，使用寿命长。我们承诺为客户提供最优质的服务和最满意的产品。