

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

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

越南海尔梅斯机械责任有限公司  
HERMES VIET NAM MACHINERY COMPANY  
Add: BLOCK 28-30-32, 11 STREET, TAN DUC INDUSTRIAL PARK, HUU THANH COMMUNE,  
DUC HOA DISTRICT , LONG AN PROVINCE, VIET NAM.  
Tel: (+84-0272) 3769688  
Fax: (+84-0272) 3769690

韩国汉钟精机株式会社  
Hanbell Precise Machinery Korea Co.,Ltd  
韩国忠清南道天安市西北区2工业园区2路112号1层  
Add: 1 / F, No. 112, Road 2, Industrial Park 2, North District, Cheonan City,  
South Chuncheong Province, South Korea  
Tel: +82-41-5625888  
Fax: +82-41-5625887

诚信 • 创新 • 卓越



版本号SHB-D-C-23-A

www.hanbell.com.cn

上海汉钟精机股份有限公司对产品不断改进，保留设计变更权；如有变更，恕不另行通知。



股票代码:002158

## 品质典范 Quality Paradigm

节能 | 高效 | 安全

## D系列 双段螺杆式空气压缩机

成就不凡 Extraordinary Achievement

www.hanbell.com.cn

# 汉钟

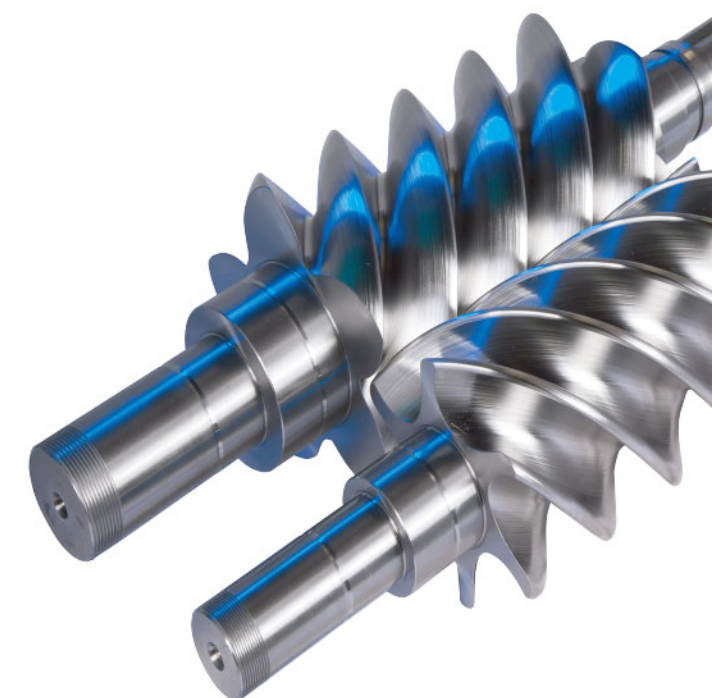
## “品质、环境、安全政策”

- 品质挂帅，物超所值
- 顾客满意，安全高效
- 节能减排，生态环境
- 遵纪守法，不断改善



## 目录 C A T A L O G

- 01 公司简介
- 02 资质荣誉
- 03 D系列双段压缩机体
- 05 D系列双段压缩机组
- 06 D系列双段压缩机组技术规格表
- 07 D系列双段永磁变频压缩机组技术规格表
- 08 销售、服务网路







汉钟·上海

## 汉钟精机简介

上海汉钟精机股份有限公司，是专业的螺杆式压缩机及相关产品制造工厂，在空调、冷冻冷藏、压缩空气、真空泵等领域为建立中国自主高精密技术不断前进。

汉钟拥有专业的设计研发人才，推陈出新不断创造新的产品服务业界。训练有素的生产团队，可以及时满足客户提出的相关规格要求；具有多年经验的服务人员，使客户无后顾之忧。

历经多年淬炼，汉钟已经成为知名厂家，不但有国内市场，且以自有品牌“HANBELL”行销海外市场。

高精密设备、自动化仓储、AGV、完整测试实验室与有效率的物流管理，加上品质、环境安全管理系统的有效运行，保证了汉钟“品质挂帅、物超所值”的方针承诺，汉钟系列产品每年都以高成长率创造着令人惊奇的一页，秉持诚信、创新、卓越的经营理念，上海汉钟将立足中国，放眼世界，不断提供优质的系列产品与服务，深耕流体机械行业。

## 资质 / 荣誉：



ISO9001：2000 证书



GCCA质量安全



class 0证书



空压机组GC节能认证



上海市百强证书



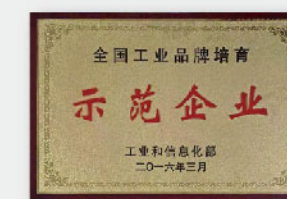
AAA级信用企业



中国制造业创造价值100强



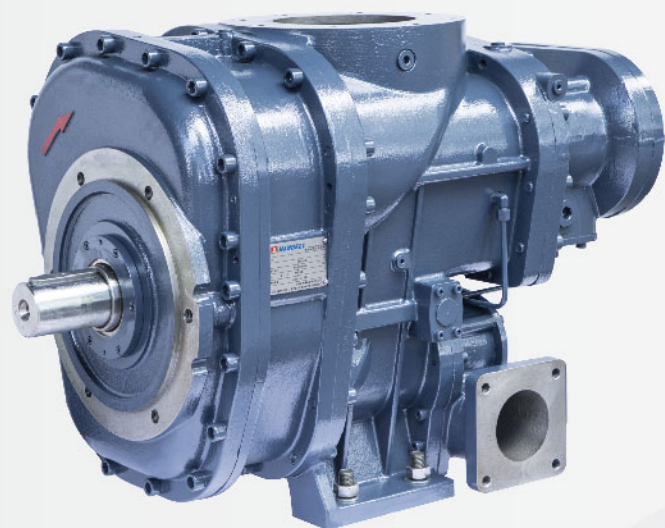
中国机械工业质量诚信企业



全国工业品牌培育示范企业



## D系列双段压缩机体



双段螺杆主机

- ▶ 采用第五代 $\alpha$ 型非对称 5~6 专用齿形，低尖端速度导程设计，自主研发生产，拥有完全的自主知识产权。
- ▶ 采用进口重载轴承，大直径转子，转速更低，主机使用寿命长，同时大大提升了容积效率。

- ▶ 压缩空气遵循从高压端到低压端自然回流，压缩比越高，泄漏量越大，在同功率同排气压力时，双段压缩与单段压缩比较，大大降低了回流泄漏量，容积效率得到大幅提升，可实现 10~15% 的增量。

### 主要设备：

#### 铸造设备：

先进的铸造设备，自主化铸造系统生产，可满足各种不同客户需求。

#### 加工设备：

先进的CNC转子齿形研磨机，使汉钟压缩机在制造技术加工精度都领先于同业。

#### 测量设备：

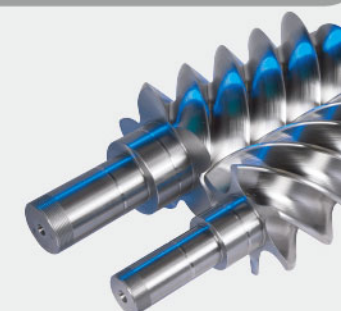
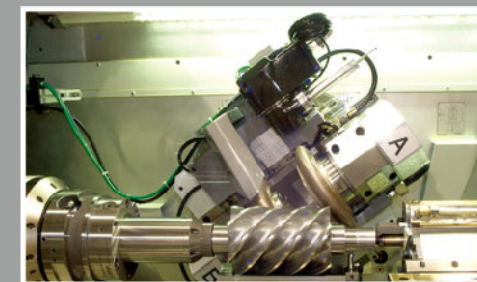
先进的三次元量床机，确保了转子型线的设计要求达到优良的齿形匹配。

#### 测试设备：

自动化主机测试系统环节，每一台主机都经过严格的性能指标测试，以满足客户对高品质的要求。

#### 仓储设备：

先进的AS/RS自动仓储系统，LGV与RGV自动供料系统，汉钟精机弹性生产系统，用高效快捷的交期供应客户。





D系列双段压缩机组

主要参数：

输出功率：37 ~ 355kW

风量：7.9 ~ 72.7m³/min(0.8MPa)

最大工作压力：1.3MPa

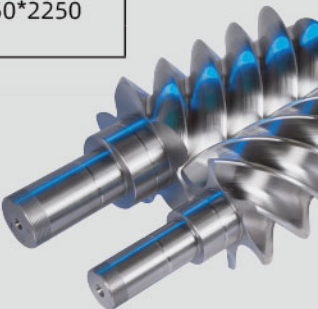


开启双段压缩节能新时代

D系列双段压缩机组技术规格表

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
AA6-37A-D	37	8	7.9	G2	1750	1900*1500*1600
		10	6.1			
		13	5.8			
AA6-45A-D	45	8	9.6	G2	1850	1900*1500*1600
		10	9.5			
		13	6.0			
AA6-55A-D	55	8	12.5	DN50	2390	2500*1600*1700
		10	9.8			
		13	7.7			
AA6-75A-D	75	8	16.5	DN50	2430	2500*1600*1700
		10	12.3			
		13	12.1			
AA6-90A-D	90	8	20.1	DN80	3350	2980*1850*2020
		10	16.0			
		13	12.1			
AA6-110A-D	110	8	23.7	DN80	3730	2980*1850*2020
		10	18.6			
		13	15.8			
AA6-132A-D	132	8	28.2	DN100	4780	3280*1880*2120
		10	22.4			
		13	19.5			
AA6-160A-D	160	8	32.8	DN100	5020	3280*1880*2120
		10	27.3			
		13	22.1			
AA6-185A-D	185	8	39.1	DN100	5200	3450*2000*2150
		10	33.5			
		13	28.0			
AA6-200A-D	200	8	42.7	DN100	5590	3450*2000*2150
		10	37.0			
		13	33.0			
AA6-220A-D	220	8	47.8	DN125	6400	3500*2100*2150
		10	41.6			
		13	36.4			
AA6-250A-D	250	8	54.3	DN125	7350	3500*2100*2150
		10	47.4			
		13	41.1			
AA6-280A-D	280	8	57.3	DN125	7600	3500*2100*2150
		10	52.3			
		13	46.6			
AA6-315A-D	315	8	64.4	DN125	8500	4500*2150*2250
		10	56.7			
		13	51.6			
AA6-355A-D	355	8	72.7	DN125	9000	4500*2150*2250
		10	63.7			
		13	55.9			

1.上述技术参数依据ISO1217, 吸气温度: 20℃; 相对湿度: 60%; 吸气压力: 0.1MPa。  
2.除标准电压为380V,三相,50HZ, 若有需求其它规格, 请接洽汉钟销售人员。  
3.以上备有水冷机组, 若有需求请接洽汉钟销售人员。  
4.若有其他功率机型之需求, 请接洽汉钟销售人员。  
5.本公司持有所有规范之设计修改权利, 最终规格依机器实体为基准。





D系列双段永磁变频压缩机组技术规格表

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
AA6-37A-D-AM	37	8	4.7~7.9	G2	1450	1300*1200*1650
		10	3.7~6.1			
		13	3.5~5.8			
AA6-45A-D-AM	45	8	5.7~9.6	G2	1500	1300*1200*1650
		10	5.7~9.5			
		13	3.6~6.0			
AA6-55A-D-AM	55	8	7.5~12.5	DN50	2300	2500*1600*1700
		10	5.9~9.8			
		13	4.6~7.7			
AA6-75A-D-AM	75	8	9.9~16.5	DN50	2350	2500*1600*1700
		10	7.4~12.3			
		13	7.2~12.1			
AA6-90A-D-AM	90	8	12.0~20.1	DN80	3200	2980*1850*2020
		10	9.6~16.0			
		13	7.2~12.1			
AA6-110A-D-AM	110	8	14.2~23.7	DN80	3360	2980*1850*2020
		10	11.2~18.6			
		13	9.5~15.8			
AA6-132A-D-AM	132	8	16.9~28.2	DN100	4580	3280*1880*2120
		10	13.4~22.4			
		13	11.7~19.5			
AA6-160A-D-AM	160	8	19.7~32.8	DN100	4710	3280*1880*2120
		10	16.4~27.3			
		13	13.2~22.1			
AA6-185A-D-AM	185	8	23.5~39.1	DN100	5150	3450*2000*2150
		10	20.1~33.5			
		13	16.8~28.0			
AA6-200A-D-AM	200	8	25.6~42.7	DN100	5460	3450*2000*2150
		10	22.2~37.0			
		13	19.8~33.0			
AA6-220A-D-AM	220	8	28.7~47.8	DN125	6650	3800*2100*2150
		10	24.9~41.6			
		13	21.9~36.4			
AA6-250A-D-AM	250	8	32.6~54.3	DN125	6450	3800*2100*2150
		10	28.4~47.4			
		13	24.6~41.1			
AA6-280A-D-AM	280	8	34.4~57.3	DN125	7200	3800*2100*2150
		10	31.4~52.3			
		13	28.0~46.6			
AA6-315A-D-AM	315	8	38.6~64.4	DN125	8450	4500*2150*2250
		10	34.0~56.7			
		13	31.0~51.6			
AA6-355A-D-AM	355	8	43.6~72.7	DN125	8950	4500*2150*2250
		10	38.2~63.7			
		13	33.5~55.9			

1.上述技术参数依据ISO1217, 吸气温度: 20℃; 相对湿度: 60%; 吸气压力: 0.1MPa。  
2.除标准电压为380V,三相,50HZ, 若有需求其它规格, 请接洽汉钟销售人员。  
3.以上备有水冷机组, 若有需求请接洽汉钟销售人员。  
4.若有其他功率机型之需求, 请接洽汉钟销售人员。  
5.本公司持有所有规范之设计修改权利, 最终规格依机器实体为准。



总部

上海汉钟精机股份有限公司

生产工厂

台湾桃园厂    台湾台中厂    上海兴塔厂    上海枫泾厂    越南厂    汉声厂    汉扬厂

分公司

意大利分公司    济南分公司    南京分公司    广州分公司    重庆分公司

海外销售点

亚洲: 日本 韩国 马来西亚 泰国 新加坡 印度尼西亚 印度 越南 菲律宾 叙利亚 伊朗 约旦 科威特  
阿拉伯联合大公国  
欧洲: 英国 法国 德国 意大利 希腊 西班牙 土耳其 以色列  
美洲: 美国 墨西哥 委内瑞拉 智利 阿根廷 巴西 哥伦比亚  
其他: 埃及 南非 马达加斯加 澳大利亚 纽西兰

