

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

越南海尔姆斯机械有限公司

HERMES VIET NAM MACHINERY COMPANY

Add: BLOCK 28-30-32, 11 STREET, TAN DUC INDUSTRIAL PARK, HUU THANH COMMUNE,
TU CHUAN 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.



股票代码:002158

www.hanbell.com.cn

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



目录

CATALOG

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



01 公司简介

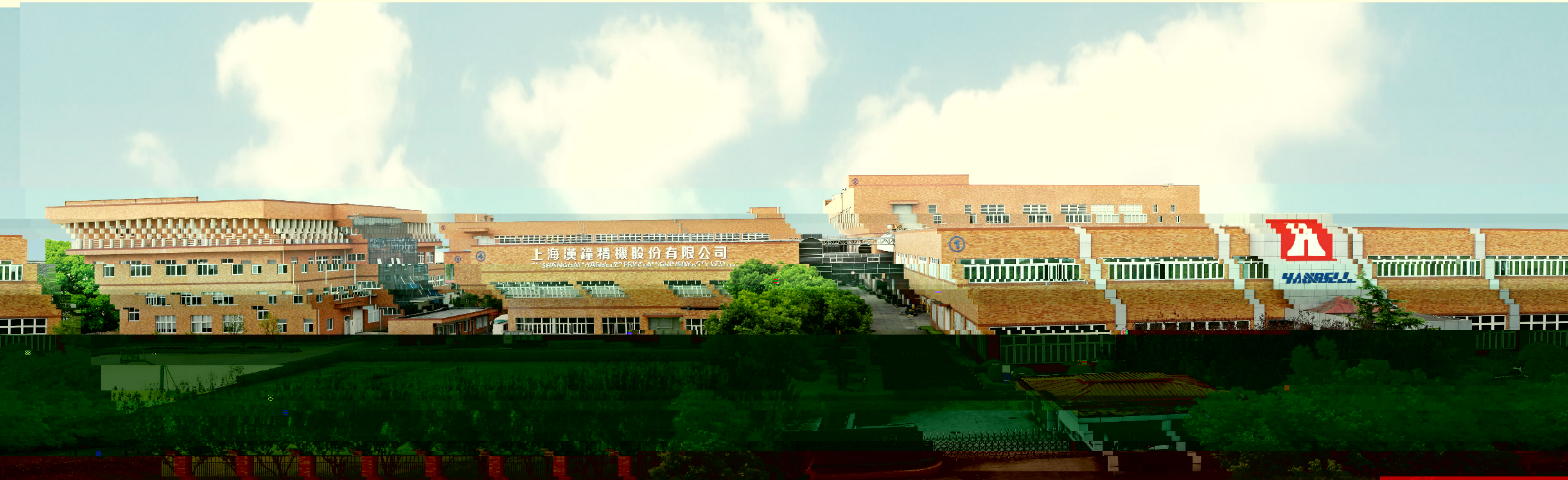
02 资质荣誉

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系列变频双段变频压缩机(附技术规格表)



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

资质 / 荣誉：



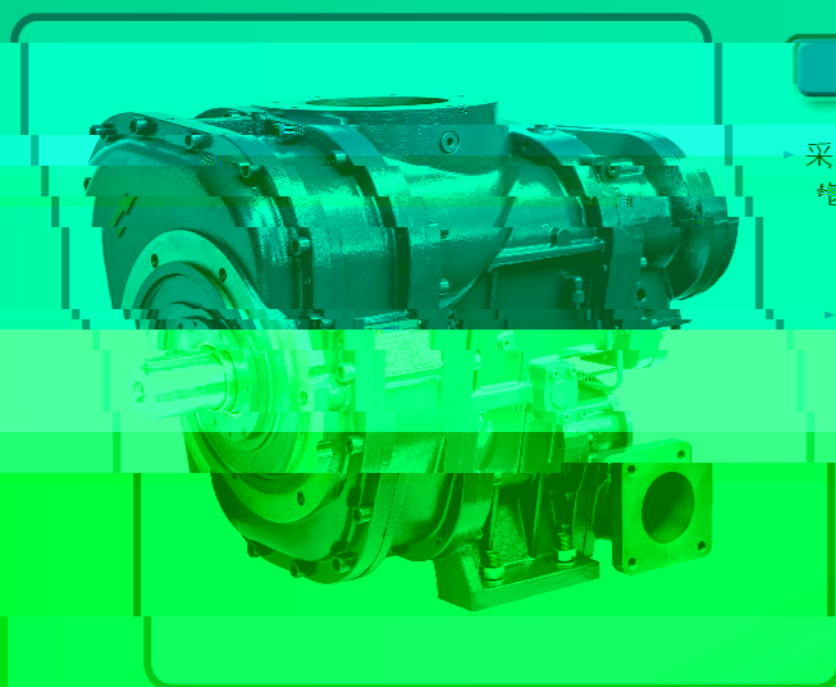
百强证书

汉钟精机股份有限公司

2021上海制造业企业100强



D系列双段压缩机体



双段螺杆主机

- 采用第五代五型非对称5-6专用齿形，低尖端速度等程设计，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。

双段空气压缩机相对于单段到底压端自然回流，压缩比越高，回流泄漏量越大，在向功率尚排气压力的，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：

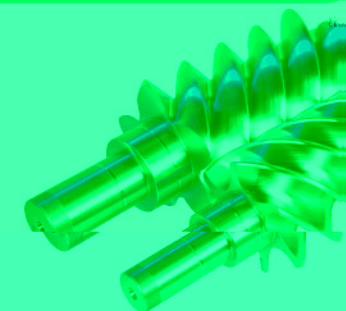
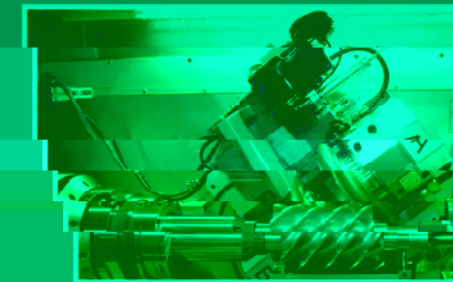
先进的三次元量床机，确保了转子型线的设计要求达到优良的齿形匹配。

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

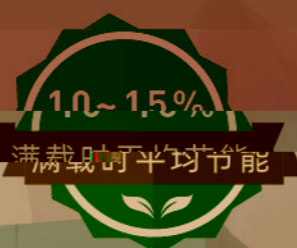
D系列双段压缩机组技术规格表

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



型号 (Model)	电机功率 (kW)	排气压力 (bar)	容积流量 (m ³ /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	12.5			
		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	5320	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	7680	3500*2100*2150
		10	52.5			
		13	46.6			
AA6-315A-D	315	8	64.4	DN125	8500	4500*2150
		10	58.7			
		13	51.6			
AA6-355A-D	355	8	72.7	DN125	9000	4500*2150
		10	63.7			
		13	55.9			

开启双段压缩节能新时代

- 1.上述技术参数依据ISO1217, 吸气温度: 20°C; 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织技术规格表

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			
AA6-45A-D-AM	45	13	3.5~5.8	G2	1650	1650*1200*1650
		8	5.7~9.6			
AA6-55A-D-AM	55	10	5.2~9.5	DN50	2300	2500*1600*1700
		13	3.6~6.0			
AA6-75A-D-AM	75	8	7.5~12.5	DN50	2350	2500*1600*1700
		10	5.9~9.8			
AA6-90A-D-AM	90	13	4.6~7.7	DN80	3200	2980*1850*2020
		8	9.9~16.5			
AA6-132A-D-AM	132	10	7.4~12.3	DN80	3360	2980*1850*2020
		13	7.2~12.1			
AA6-160A-D-AM	160	8	12.0~20.1	DN100	4580	3280*1880*2120
		10	9.6~16.0			
AA6-185A-D-AM	185	13	7.2~12.1	DN100	5150	3450*2000*2150
		8	14.2~23.7			
AA6-200A-D-AM	200	10	9.5~15.8	DN100	5460	3450*2000*2150
		13	16.9~28.2			
AA6-220A-D-AM	220	8	13.4~22.4	DN125	6650	3800*2100*2150
		10	11.7~19.5			
AA6-220A-D-AM	220	13	19.7~32.8	DN125	6650	3800*2100*2150
		8	23.5~39.1			
AA6-220A-D-AM	220	10	20.1~33.5	DN125	6650	3800*2100*2150
		13	16.8~28.0			
AA6-220A-D-AM	220	8	25.6~42.7	DN125	6650	3800*2100*2150
		10	22.2~37.0			
AA6-220A-D-AM	220	13	28.7~47.8	DN125	6650	3800*2100*2150
		10	24.9~41.6			
AA6-220A-D-AM	220	8	33.6~56.3	DN125	6650	3800*2100*2150
		13	21.9~36.4			



枫泾厂

兴塔厂

桃园厂



台中厂



汉声厂



汉扬厂



济南分公司



南京分公司



广州分公司

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

本公司持有所有规范之设计修改权利，最终以价格机头体为基准。