

# 上海德哈哈DB-7.5A风冷系列螺杆空压机0.8MPa压力

产品名称	上海德哈哈DB-7.5A风冷系列螺杆空压机0.8MPa压力
公司名称	上海德哈哈螺杆压缩机有限公司
价格	51989.00/台
规格参数	压缩介质:空气 工作原理:螺杆式压缩机 润滑方式:机油润滑空压机
公司地址	上海市嘉定区华亭镇高石公路2715号2幢1层A层
联系电话	021-59959099 13901739638

## 产品详情

压缩介质	空气	工作原理	螺杆式压缩机
润滑方式	机油润滑空压机	品牌	上海德哈哈
用途	冰箱压缩机、空调压缩机、制冷压缩机、油田用压缩机、天然气加气站用、凿岩机用、风动工具、车辆制动用、门窗启闭用、纺织机械用、轮胎充气用、塑料机械用压缩机、矿用压缩机、船用压缩机、医用压缩机、喷砂、喷漆用、其他	型号	DB-7.5A
功率	5.5 (Kw)	冷却方式	风冷式
传动方式	皮带传动	产品类型	全新
型式	固定式压缩机	排气量大小	中型
排气压力	0.8 (MPa)	外形尺寸 (长*宽*高)	780*680*800 (mm)
性能	低噪音、可变频、防爆、其他	噪音	70 (dB)

### 设计理念

采用欧洲ce标准的优化系统设计理念和德国工程师严谨的设计风格相结合，设备内部结构布局合理、零部件可靠耐用、设备安全性高、美观大方、操作简单，维护方便。

### 核心技术

德哈哈具有悠久的历史，引导着国际螺杆压缩机的发展潮流和方向，螺杆主机及配套阀体制造技术处于国际领先水平。

## 节能理念

采用第三代5:6的非对称转子型线，螺杆主机比第二代4:6螺杆主机的容积效率提高5-20%，节能效果处于国际领先水平。系统采用变频、进气容调或on/off调节的方式，将设备的运行功耗将到最低，最大限度的降低能源消耗。

## 可靠性高

针对亚洲高温、高湿等较差的运行环境条件，在引进国外整机设计和装配工艺的同时加以不断改革和创新，确保德哈哈螺杆压缩机适合各种重型工况。

## 人性化设计

符合人体工程学的设计，中文液晶人机界面，操作简易，维护方便。

db系列（皮带）螺杆空气压缩机技术参数表

型号	排气量 m <sup>3</sup> /min				功率 kw	噪声 db(a)	出口尺寸 inch	外型尺寸 w × d × h mm
	0.7mpa	0.8mpa	1.0mpa	1.3mpa				
db-7.5a	0.91	0.84	0.75	0.63	5.5	65	g3/4 "	780 × 680 × 800
db-10a	1.3	1.2	1.0	0.84	7.5	65	g3/4 "	780 × 680 × 800
db-15a	1.7	1.6	1.4	1.2	11	65	g3/4 "	1100 × 800 × 800
db-20a	2.4	2.3	2.0	1.6	15	68	g3/4 "	1100 × 800 × 800
db-25a	3.0	2.9	2.7	2.3	18.5	68	g1 "	1250 × 870 × 1000
db-30a	3.7	3.6	3.2	2.8	22	68	g1 "	1250 × 870 × 1000
db-40a	5.2	5.0	4.5	3.8	30	69	g1 "	1250 × 870 × 1000
db-50a	6.5	6.2	5.6	4.9	37	69	g1 1/2 "	1540 × 950 × 1000
db-60a	8.0	7.3	7.0	5.9	45	70	g1 1/2 "	1540 × 950 × 1000
db-75a/w	10.1	9.5	8.7	7.8	55	70	g2 "	1600 × 1150 × 1000

备注：

\* a代表风冷机型，w代表水冷机型；

\* 工作环境温度：-5 ~ 45 ；

\* 排气温度 环境温度+ 10 ~ 15

\* 传动方式：皮带传动；

\* 启动方式：11kw以下直接启动，11kw及以上y- 启动；

\* 工作电源：380v/50hz，460v/230v/6kv/10kv等电压可接收受定做；

\* f.a.d容积流量根据asmc ptc9或iso1217标准（gb/t3853）测试。

\*本公司产品在改进的同时，资料可能有所变动，恕不另行通知!

\*接受定制特种机型，以及1.5map以下机型。

## 一、德哈哈螺杆压缩主机的特点：

### 1、主机特点：

技术领先：

螺杆压缩机的性能、可靠性、效率、寿命等重要指标80%取决于主机。

德哈哈螺杆压缩主机采用全系列原装进口，该系列主机在全球范围内已使用数十年，其性能和可靠性在行业内均处于领先水平，最新开发“w”系列转子型线更是行业内首创。

性价比高：

德哈哈的定位是高品质低价格的定位，同等质量价位最低，同等价格我们的质量最好，因此我们的性价比最高。

高效可靠：

德哈哈系列大机组采用高效可靠的直联传动，大转子、低转速设计，传动效率高达98~99%，主机设计寿命20年以上，高效、可靠耐用。

零部件进口率高：

关键零部件均为进口

主机5年保固：

使用原厂正品备件，主机螺杆5年保修

满意服务：

每个月免费巡检，终生维护。

### 2、主机型线及齿形

#### 1、转子型线

德哈哈螺杆压缩机转子采用原装进口最新第三代专利齿形——5：6非对称齿形。

螺杆式压缩机5：6齿形 其它螺杆式压缩机4：6齿形

可靠耐用的阀体：

采用国际知名品牌的进气阀、压力维持阀、温控阀、安全阀、确保设备运行安全，可靠耐用。