

# 皮带式螺杆空气压缩机 螺杆压缩机

产品名称	皮带式螺杆空气压缩机 螺杆压缩机
公司名称	苏州工业园区欧普压缩机有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:螺杆压缩机 配件名称:皮带 配件用途:传动件
公司地址	苏州工业园区娄葑分区东兴路19号
联系电话	13182659906 18962526788

## 产品详情

类型	螺杆压缩机	配件名称	皮带
配件用途	传动件		
皮带式螺杆空气压缩机系列			

### 皮带式螺杆空气压缩机系列

型号	kb-10a	kb-15a	kb-20a	kb-25a	kb-30a	kb-40a	kb-50a	kb-60a
排气量/排气压力	1.20/0.7	1.65/0.7	2.25/0.7	3.22/0.7	3.60/0.7	5.2/0.7	6.58/0.7	7.36/0.7
	1.10/0.8	1.53/0.8	2.03/0.8	3.01/0.8	3.56/0.8	5.06/0.8	6.26/0.8	7.10/0.8
m3/min/mpa	0.95/1.0	1.32/1.0	1.82/1.0	2.52/1.0	3.07/1.0	4.53/1.0	5.80/1.0	6.47/1.0
	0.8/1.2	1.10/1.2	1.55/1.2	2.30/1.2	2.84/1.2	3.90/1.2	5.06/1.2	5.80/1.2
压缩机级数	单级							
环境温度	-5 ~ +45							
冷却方式	风冷							
排气温度	风冷：< 环境温度+15							
噪音 db(a)	63 ± 2				65 ± 2			68
驱动方式	皮带传动							
电源 v/ph/hz	380、460/3/50、60 (含国外)							
功率 kw	7.5	11	15	18.5	22	30	37	45
起动方式	y- 启动							

外型尺寸	length mm	890	1070	1070	1210	1210	1280	1350	1420
	width mm	630	880	880	1000	1000	1050	1150	1200
	height mm	920	1100	1100	1300	1300	1330	1420	1500
重量 kg		240	450	470	620	650	750	1060	1200
出口管径 Inch		g 3/4	g1 ”	g1 ”	g1 1/4 ”	g1 1/4 ”	g1 1/4 ”	g1 1/2 ”	g1 1/2 ”

控制面板康可尔系列控制器是专门为螺旋杆式空气压缩机组设计的智能控制器，具有先进的智能控制器和保护关键部件上的传感器将数据传送到智能控制器进行处量，适时临控机器运行状态，并自动根据实际用气量，自使机器获得最佳的运行。智能控制器还具有完整的保护功能，它不间断地临控设备运行情况，一旦出现故障，机，防止机器严重损坏。实现无人值守运行。自动调节器节机组的容积流量，适应变化的气量需求并节能。人力，温度，运行状态以及故障内容均以文字显示，准确，清晰，一目了然。

油过滤器旋转式过滤器，完全滤除润滑液当中的杂质，易于更换，无渗油之忧。

冷却器采用低温差设计，增加换热面积，更适于高温、高湿的工作环境。

电动机采用优质名牌高效电动机 防护等级ip54，绝缘等级f级。

隔间罩全封闭静音型箱式设计，箱内侧贴有吸音泡绵，可有效吸收噪音，比同类机器噪音低3-5db(a)，整体结构布局合理，检修极为方便

4000小时的润滑液使用寿命选用 超级润滑液能减少维护费用，因为超级润滑液的独特分离性能以及自清洁功能，使得排出的压缩空气含油量极低 同时这也大大降低了循环使用的润滑液的损失。

1、螺杆转子采用先进的非对称5：6齿型，长径比选择合理，其转子的切线速度仅为30-36m/s,齿间落差小，故回流损失小，齿型效率高。

2、y2系列三相异步电动机，绝缘等级f级，防护等级ip54，特别适合长时间使用，安全可靠。

3、选用优质齿型皮带，具备耐高、抗油性及拉力强等特点，使用寿命长，先进的皮带传动系统，传动效率98%以上。

4、立式油气筒结构，经旋风、重力、过滤三重分离，油分离效果好，含油量低。

5、新颖的吸排风结构，侧面吸风，顶部排风，整机噪音更低。

6、全智能控制系统，中文显示的液晶显示屏清晰地显示压缩机的各种性能和状态参数，具有自我诊断及保护装置。

7、结构合理，无论是日常保养或定期维护均非常方便。