双叶轮高压风机 增氧泵污水处理380V真空抽气泵 发酵池曝气鼓风机

产品名称	双叶轮高压风机 增氧泵污水处理380V真空抽气泵 发酵池曝气鼓风机
公司名称	江苏柯尔森环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:柯尔森 型号:高压风机 产地:江苏常州
公司地址	新北区奔牛北工业园润园路65号
联系电话	0519-83123237 18068550076

产品详情

旋涡高压鼓风机工作原理：

当 叶轮转动时、由于离心力的作用、风向标促使气体向前向外运动、从而形成一系列螺旋状的运动、叶轮刀片之间的空气呈螺旋状加速旋转并将泵体之外的气体挤入 (由吸气口1吸入)侧槽、当它进入侧通道2以后、气体被压缩、然后又回复到叶轮刀片间再次加速旋转、当空气沿着一条螺旋形轨道穿过叶轮和侧槽时、每个叶轮 片增加了压缩和加速的程度,随着旋转的进行、气体的动能增加，使得沿侧通道通过的气体压力进一步增加、当空气到达侧槽与排放法兰的连接点(侧通道在出口处
变窄)、气体即被挤出叶片并通过出口消声器4排出泵体。

双叶轮漩涡高压气泵拥有两个叶轮，自然其压力比单段高压鼓风机高出很多，其科技含量也更高。漩涡高压气泵一种吹吸两用的气源发生器，采用优质表现更为材料，外形焊口结实圆润、光滑美观，风量大，压力高；所配马达采用散热良好的多翼式铝合金散热壳，能够快速散热以加强马达运转效率，且防护绝缘等级高、安全性能可靠、运行平稳持久；同时，叶轮与轴间，采用密封防尘设计，防止尘土进入，延长风机使用寿命。

扦样器高压风机使用注意事项 1.风机在*次使用之前必须详细检查产品铭牌表示的电压和频率是否符合当地的要求,严格按照电机额定电压运行.2.风机运行前,必须先检查风机页与机壳之间有无碰撞摩擦,电机是否有接地,绝缘是否良好. 3.风机运行前,必须先检查页轮旋转方向是否正确,无误方可运转,在试运转中有异常声响和振动现象,应立即停机,切断电源进行排除,正常后才可使用. 4.风机进风口垂直向下或向上进气时,电动机应更换压力轴承方可使用.5.风机输送介子的温度不应超过80度6.风机不应在水易喷洒和直接淋雨之处使用. 7.风机不能在化学气体易腐蚀,易燃,易爆环境中使用.8.紧固风机的地基或支撑一定要牢固. 9.风机管网连接要稳固,且不许将管道重量加在风机各部件上. 10.管道中安装有调节门时,关机前要关掉风机进风调节门,出风调节门稍开,风机运转正常后逐渐打开调节门

高压风机具备功能：

1、具有吹吸双功能，一机两用，可以用吸风，也可以用吹风；

2、少油或无油运转，输出的空气是干净的；

3、抽风送风机分为；气力输送、管道输送；

4、可改做：隔热、防水、 、防腐蚀、联轴器传动与皮带传动 六大特点；

5、壳体是整体压铸，并且使用了防震安装脚座，那么它对安装基础的要求也是低的，甚至可以不用固定脚座即可正常运转，非常的方便，也非常的节省安装费用和安装周期；

6、产生离心力的风叶，采用两面前倾式多叶片，模具一次成型，电脑优质动平衡，振动极低、风力稳定，噪音低，并且可耐一定的摩擦冲击力，使用寿命长。

7、引流侧板内置式侧吸口，配合风叶，可产生大的负压抽吸力，使得自吸送料更加稳定。

漩涡高压真空气泵特点

1、一般都是铝外壳，运行可靠，坚固耐用。2、少油或无油运转，输出的空气是干净的可提高能源利用率。3、免维护使用，它的损耗件仅仅是两个轴承，在保质期内可免维护使用。4、相对于离心风机来说，其压力高很多，往往是离心风机的十几倍以上。5、机械磨损非常微小，因为除了轴承之外，没其它的机械接触部分，所以使用寿命长。6、低噪音加马达式地X消声设备，震动达到zui低。7、体积小型，易于安装与使用在各类机械设备上。漩涡式气泵的应用：

1、 吸风功能：网版印刷机吸附、焊接废气吸取、织布机吸丝、照相制版、粉粒体输送、印刷吸附、工业吸尘、真空脱水、制书本机、残布处理、牛乳纸盒充填机、豆腐机械、加工物的保持、工事现场、烫布机、瓦斯分解。

2、 吹风功能：瓦斯重油喷燃、洗瓶机吹干、纸布条吹送、干燥用空气刀、裁断机气垫、畜粪发酵爆气、输送、电解液搅拌、养殖池氧气补给、冲床机便利冲压后取成型品、粉粒体输送、焚化炉排废、烟气吹吸、洗车吹干、印刷机强制干燥、洗净后吹干。

旋涡高压真空气泵安装注意事项：

1、必需使用平垫圈和弹簧垫圈来加紧螺丝；2、能使用橡胶缓冲胶来承受旋涡高压气泵的重量，特别是大功率的旋涡高压气泵，*；3、对于某些对噪音有要求的场合，可以加装消音装置器来降低噪音(一般情况下，大约在5dB左右)，消音装置器安装在进风管道或出风管道的末端；4、对于某些对噪音要求很高的场合，可以根据机器本身的条件，加上一层消音设置绵，即可满足现场的噪音要求，具体可咨询咨询我公司。5、在使用消音设置绵消音时，注意旋涡风机与箱体的距离，注意风机的通风与散热，注意使用橡胶缓冲胶来承受旋涡高压气泵的重量，具体需要咨询我公司工作人员；6、旋涡风机的进出风口管道连接，应使用软管连接，以隔离震动。