

供应防爆高压鼓风机 防爆旋涡气泵

产品名称	供应防爆高压鼓风机 防爆旋涡气泵
公司名称	上海太有实业有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:美国TEAKOR 型号:HB6455 HB8310:RUBIN 140
公司地址	上海市疏影路1326号
联系电话	02151082198 13061654669

产品详情

一．旋涡风机工作原理：

旋涡气泵的叶轮上有数十片叶片组成。它类似庞大的气轮机的叶轮。当旋涡气泵的叶轮旋转时，叶轮叶片中间的空气受到离心力的作用，朝着叶轮的边缘运动，在那里空气进入泵体的环行空腔，然而，又返回叶轮。重新从叶片的起点以同样的方式又进行循环。由于空气被均匀地加速，叶轮旋转所产生的循环气流使空气以螺旋线的形式穿出，所以空气以极高的能量离开气泵以供使用（它所产生的压力是同转速同直径的离心机的12-17倍）。二．旋涡风机结构特点：旋涡气泵采用专用电机，结构紧凑，体积小，重量轻，不需要变速装置，内部除电机转子两端轴承外其它部位没有直接接触摩擦，噪音低，气源无水无油。三．旋涡风机用途的使用范围：eb旋涡气泵是一种吹气或吸气两用的通用气源。它主要用于：切纸机，燃烧降氧机、卷烟滤嘴成型机、电镀槽液搅拌、雾化干燥机、水处理曝气、丝网印刷机、照相制版机、注塑机自动上料烘干机、液体灌装机、粉末灌装机、电焊设备、电影机械、纸张运送、干洗衣服、清洁用途、空气除尘、干瓶、气体传送、送料、收集等方面