

高压风机厂家供应东莞汉克

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 高压风机厂家供应东莞汉克 |
| 公司名称 | 东莞市汉克机电科技有限公司 |
| 价格 | 3200.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:汉克 型号:RBG 710 003B 材质:铝合金 |
| 公司地址 | 东莞市东城区立新洋杞坑洋杞瑞安路50号 |
| 联系电话 | 0769-23115899 18028272226 |

产品详情

汉克高压风机采用全密封深轴套滚珠轴承（skf或nsk），为自润滑，不需要添加额外的润滑剂，连续使用寿命达22000小时，风机泵体及电机侧面设计了散热片，由电机散热风扇提供冷却，确保风机的安全可靠的运行，风机关键部位泵体与叶轮均采用高强度的adc12铝合金整体压铸成型，兼顾了机械强度、耐久性、还使风机实现了轻量化及更美观的特点。

汉克高压风机是叶轮与壳体面对面精密配合，形成一个横面上的压缩腔体（压缩气腔）从进气口到出气口组成环形的气体通道，而风机的叶轮是直接由电机的驱动下旋转，气流在腔体内被压缩从而产生旋涡状气流，气体沿着叶轮旋转的方向形成螺旋状气旋，不断加速，作用力不断叠加，从而产生大的压差。由于泵体侧的轴承安装在压缩腔体外，所以即便是工作在最大的压差下，也能确保风机工作的可靠性与空气洁净度。

气体由吸气口1吸入，当它进入侧通道2以后，旋转叶轮3在叶轮的旋转方向上给气体一个速度，同时叶片上的离心力使气体向外加速并压力增加，随着旋转的进行，气体动能的叠加，使得沿侧通道的气体压力进一步增加。随着侧通道在出风口出变窄，气体被挤出压缩腔并通过出口消音器4排出泵体。

汉克高压风机具有非常优异的性能，在空气动力的应用方面具有非常卓越的品质。高压风机是采用侧流式的设计，当气流在压缩时在出风口形成了较高的风压与风量，同时在进风口因气流的作用下也形成了较大的真空，是能够任意使用压缩或真空的最佳流体设备，区别于一般的离心式风机。就高压风机应用而言，目前广泛应用于：塑料机械、五金清洗、电子工业、除尘、光伏、玻璃工业、化工、电镀、沼气

、包装、食品、造纸、养殖、污水处理、制药、医疗设备等行业，以下内容为部分应用领域中举例。