

珠海鼓风机-无油螺杆鼓风机-珠海鼓风机节能改造

产品名称	珠海鼓风机-无油螺杆鼓风机- 珠海鼓风机节能改造
公司名称	广东鸿晟机电设备有限公司
价格	9897.00/台
规格参数	功率:7.5KW-200KW 流量:1-160m ³ /min 压力:60-80pa
公司地址	江门市新会区会城新峰路13号126商铺
联系电话	0750-6661668 15015017130

产品详情

鲍斯无油螺杆鼓风机可广泛运用于污水处理行业、水泥行业、化工行业、电力行业、钢铁行业、纺织行业、气力输送等各行各业，都是国民民生行业应用领域，市场运用面广，使用需求量大。

1.无油。

压缩空气需要加热，并且是直接接触产品，所以空气的洁净度很重要，也就是螺杆风机提供的压缩空气洁净度。螺杆风机相比较于普通的微油螺杆机与罗茨风机具有一个特殊的性能：无水无油，而鲍斯鼓风机采用干式无油螺杆机头，压缩空气不含油。

2.节能省电。

电机采用永磁同步电机，效率高，气量可调节范围更大，也是响应“节能减排”政策。

3.运行稳定。

拥有独立的主机齿轮润滑系统，能够保证机器长期可靠运行。

4.使用便捷。

智能控制系统：远程物联网系统，可随时查看设备的运行状况。

螺杆鼓风机特点：

螺杆转子相互啮合，压缩腔内容积减少，从而提高气体压力；

排气稳定，效率更高，压力脉冲低；

设备震动低，运行温度更低，寿命更长；噪音更低；

螺杆鼓风机对比罗茨鼓风机主要优点：

- 1、随着时代进步，科技创新，螺杆鼓风机替代罗茨鼓风机是市场趋势所向；
- 2、节能平均30%，55KW的每年按8000小时计，节电量15万度左右；
- 3、噪音在75dB左右，比罗茨（90-100dB）低很多；
- 4、采用永磁变频，启动电流小，智能节能，恒压输出；
- 5、机械电气变频一体机组化，整机安装方便；
- 6、物联网（远程显示），维护方便；
- 7、智能控制面板，数据一目了然；
- 8、耐用，寿命更长。

能耗优势：基于螺杆转子的内压缩特点，鲍斯无油螺杆鼓风机对比传统罗茨鼓风机，从0.5BAR压力开始能耗减少约25%，0.8BAR压力下能耗减少约35%。

技术优势：独立的鲍斯研发团队，拥有自主技术，可独立自研核心主机，品质更坚实，售后更有优势保障；本土化产品更适合国内高温差、多粉尘、高湿度的气候环境。

电机：高效率电机，启动转矩大；根据鼓风机性能曲线专门设计，提高效率，降低比功率,电机55 可长期运行，防护等级为IP54。

消音系统：消音器配合低噪音型线机头，驱动部件采用震动绝缘构造，并降低进气排气音，实现低噪生产空间。

进气过滤器：进气过滤精度可以达到15um，压力损失不超过500Pa，洁净进气，低压降进，高效率，进气排音设计，辅助隔音罩，噪音更低。

润滑油泵/油箱/冷却系统：强制润滑系统，主动散热，提供稳定的主机运行环境，保证主机运行更加平稳可靠

控制系统：7英寸彩色图文触屏控制，界面友好，操作简便；24小时预警通知，提供远程操作支持；智能动态显示，故障分析恢复，多机联控；逆转保护，多点温度检测和控制保护，自动调节负荷率控制保护等

变频器：采用品牌变频器，实现软起动、变频调速、提高运转精度、改变功率因数以及过流/过压/过载保护等功能

广东鸿晟机电设备有限公司系宁波鲍斯在广东地区营销中心，我司提供全系鲍斯产品：鲍斯永磁变频螺杆鼓风机、鲍斯鼓风机节能改造、鲍斯无油螺杆鼓风机、鼓风机以旧换新、鼓风机维修保养等服务。