罗茨鼓风机，三叶罗茨风机

产品名称	罗茨鼓风机，三叶罗茨风机
公司名称	章丘市丰鼓机械有限公司
价格	6500.00/个
规格参数	品牌:丰鼓 型号:FGSR50-FGSR400 类型:高压鼓风机
公司地址	山东济南章丘相公工业园
联系电话	13573134084 13573134084

产品详情

山东章丘三叶罗茨鼓风机特点： 1、由于叶轮在机体内运转无磨擦，不需要润滑，使排出的气体不含油。是化工、食品等工业理想的气力输送气源。 2、罗茨鼓风机属容积运转式鼓风机。使用时，随着压力的变化，流量变动甚小。但流量随着转速而变化。因此，压务的选择范围很宽，流量的选择可通过选择转速而达到需要。 3、罗茨鼓风机的转速较高，转子与转子、转子与机体之间的间隙小，从而泄露少，容积效率较高。我厂加工和装配技术力量强，能保证间隙的合理、均匀，既达到较高的容积效率又不至于机体内因热膨胀而发生磨擦。 4、罗茨鼓风机的结构决定其机械磨擦损耗非常小。因为只有轴承和齿轮副有机械接触在选材上，转子、机壳和齿轮圈有足够的机械强度。运行安全，使用寿命长是本厂罗茨鼓风机产品的一大特色。
5、本厂罗茨鼓风机的转子，均经过静、动平衡校验。成品运转平稳、振动极小。 结构：
转子：由轴、叶轮、轴承、同步齿轮、联轴器、轴套等组成。 叶轮：选用渐开线型面，容积利用率高。
轴承：近联轴器端作为定位端选用3000型双列向心球面滚子轴承。近齿轮端作为自由端选用32000型单列向心短圆柱滚子轴承以适应热臌胀时转子的轴向位移。
同步齿轮：由齿圈和轮毂组成，便于调整叶轮间隙。
机体：由机壳和左、右墙板组成。左、右墙板及安装在左右墙板内的轴承座、密封部等均可互相通用。
底座：中、小型风机均配有公共底座，大型风机仅配风机底座，便于安装调试。
润滑：齿轮采用浸入式，轴承采用飞溅润滑。润滑效果好，安全可靠。 传动方式：以联轴器直联为主。若性能规格需要，也可选用三角皮带轮变速的方式。联轴器选用弹性联轴器，能缓和冲击及补偿少量的轴线偏差。大流量风机除以电动机作为驱动机外，也可采用汽轮机或其他驱动机。电话；13573134084 传真；0531-83255972

本产品的品牌是丰鼓，型号是FGSR50-FGSR400，类型是高压鼓风机，气流方向是上进下出，材质是铸铁，风机压力是高压风机，性能是低噪音风机，用途是管道风机，重量是260（kg），功率是11（kw），风量是9（m3/m），升压是8（kPa），加工定制是是