

# SWF系列潜水无堵塞粉碎泵

产品名称	SWF系列潜水无堵塞粉碎泵
公司名称	上海山川泵业制造集团有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上川
公司地址	上海市普陀区武宁路19号丽晶阳光大厦1106室
联系电话	021-61476335 13671847160

## 产品详情

产品简介：

swf系列潜水无堵塞粉碎泵是本公司工程技术人员根据多年的污水泵设计经验，在借鉴目前最先进的瑞典艾博斯有限公司abs piranha系列潜水粉碎泵的基础上，经过精心研究开发设计的一款潜水无堵塞粉碎泵；是目前国内较刀类型排污泵首个开发成功，并能和国外同类型泵媲美的唯一产品。

应用场所：

独栋别墅、居住小区、私人住宅、停车场、高速公路服务站、食品厂、养殖场、农产品加工厂、屠宰场、造纸厂、化工厂、制药厂、污水处理厂、市政工程、公共场所、建筑工地、工业园区、采矿、路政等一切需要提升污废水的场所。

输送介质：1、含排泄物的生活废水、2、严重污染的水、3、杂质含量高的废水。

运行条件：温度不大于40℃；ph=5-9；长期运行必须淹没电机高度的一半。

产品结构：

- 1、电机：全封闭型高效电机，三相380v、50hz、2级2950转/分、f级绝缘、防护类型ip68，通过足够的空间和表面积确保充分散热，运行时请淹没电机的一半高度；
- 2、密封：电机和油室之间采用原装进口骨架密封，油室充分润滑保证足够长的使用寿命和减小摩擦损失；油室与泵腔采用高质量的碳化硅机械密封确保首道密封的可靠性；其余静密封均采用o型密封圈密封；
- 3、轴承：全部采用免维护的原装进口skf轴承，其中下轴承采用双列整体角接触球轴承，完全适合此部位的受力情况，从而确保更长的维护周期和使用寿命；
- 4、粉碎系统：粉碎系统由两大系统组成，1、安装于叶轮之前的旋转切割轮与固定在泵盖的波形锯齿轮形成第一道多齿切割系统；2、开式叶轮与泵体泵盖上的螺纹组成的粉碎系统，能将进入泵内的所有固体物质进一步细化。
- 5、监控系统：电机各相都装有热敏电阻，确保电机运行安全；在油室内装有漏水探测电极，实时检测密封的泄漏情况。
- 6、电缆连接系统：此系列泵全部采用接头与电缆一体化的高强度重型污水专用连接软电缆，接头采用接线鼻子与电机引出线连接，在接头外另有铁甲保护。
- 7、安装系统：精心设计的小巧耦合装置，并在滑块上带有球式止回阀，方便维护和检查。