

SSH型双吸泵离心泵

产品名称	SSH型双吸泵离心泵
公司名称	安国市松德水泵门市部
价格	面议
规格参数	品牌:松德 型号:SSH型离心泵 材质:铸铁
公司地址	中国 河北 保定 安国市 石佛镇路景村
联系电话	86 0312 3427755 18849278149

产品详情

sh型单级双吸中开泵结构说明：

sh型单级双吸中开泵的吸入口与吐出口均在水泵轴心线下方，水平方向与轴线成垂直位置、泵壳中开，检修时无需拆卸进水，排出管路及电动机(或其他原动机)从联轴器向泵的方向看去，水泵均为逆时针方向旋转。如根据用户特殊订货需要也可改为顺时针旋转。

sh型农田灌溉水泵的主要另件有：泵体、泵盖、叶轮、轴、双吸密封环、轴套、轴承等。除轴的材料为优质碳素钢外，其余多为铸铁制成。

泵体与泵盖构成叶轮的工作室，在进出水法兰上制有安装真空表和压力表的管螺孔，进出水法兰的下部制有放水的管螺孔。

叶轮经过静平衡校验，用轴套和两侧的轴套螺母固定，其轴向位置可以通过轴套螺母进行调整，叶轮的轴向力利用其叶片的对称布置达到平衡，可能还有一些剩馀轴向力则同轴端的轴承承受。

泵轴由两个单列向心球轴承支承，轴承装在泵体两端的轴承体内，用黄油润滑，双吸密封环用以减少水泵压水室的水漏回吸水室。

sh型单级双吸中开泵参数范围：

流量(q):160—18000m³/h

扬程(h):12—125m

sh型单级双吸中开泵型号意义：

6-sh-6-a

6-泵的进口直径为6寸

sh-卧式单级双吸清水中开泵

6-泵的比转速的1/10取整

a-叶轮外径切割代号

sh型中开泵装配、拆卸与安装

装配与拆卸

- 1、装配转子部件：依次将叶轮、轴套、轴套螺母、填料套、填料环、填料压盖，挡水圈、轴承部件装在泵轴上，并套上双吸密封环，然后装上联轴器。
- 2、将转子部件装在泵体上，调整叶轮的轴向位置到两侧双吸密封环的中间加以固定，将轴承体压盖同固定螺钉紧固。
- 3、装上填料，放好中开面纸垫，盖上泵盖打紧螺尾柱销后，拧紧泵盖螺母，最后装上填料压盖。但不要将填料压得太紧，填料过紧会使轴套发热，耗费功率较大，也不要压得太松，过松会使液体渗漏大，水泵效率降低。

装配完成后，用手转动泵轴，没有擦碰现象，转动比较轻滑均匀即可，拆卸可按上述装配顺序相反地进行。

安装

- 1、检查水泵和电动机应无损坏。
- 2、水泵的安装高度，加上吸入管路的水力损失，及其速度能，不得大于样本规定的允许吸上真空高度值。基础尺寸应符合泵机组的安装尺寸。

本产品的品牌是松德，型号是SSH型离心泵，材质是铸铁，性能是自动，用途是排污泵，泵轴位置是卧式，叶轮结构是封闭式叶轮，叶轮吸入方式是双吸式，流量是486 (m³/h)，叶轮数目是1，扬程是10-12.5 (m)，汽蚀余量是3.2 (m)，轴功率是61.5 (kW)，吸入口径是250 (mm)，排出口径是250 (mm)，结构原理是中开泵，规格是10SH-9