

100ZJ I A46矿用渣浆泵 特工水泵

产品名称	100ZJ I A46矿用渣浆泵 特工水泵
公司名称	河北特工泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市友谊大街122号振二街北苑6号商铺
联系电话	13931867177

产品详情

100ZJ-I-A46矿用渣浆泵100ZJ-I-A46矿用渣浆泵100ZJ-I-A46矿用渣浆泵100ZJ-I-A46矿用渣浆泵

以浮选工艺流程为例，磨矿后固液结合的原矿浆会被渣浆泵输送到水利旋流器等筛分设备中。一部分精矿进入浮选作业，而浮选出来的精矿，会先输送到泵箱，然后通过矿用的渣浆泵，把精矿输送到浓密机进行脱水作业。浮选剩下的尾矿会排入尾矿泵箱，然后通过渣浆泵排到尾矿干排作业或者直接排放至尾矿库。每个阶段的选型都不太相同，如果选择不好，会大大的降低选厂整体的运作效率，造成选厂损失。

100ZJ-I-A46矿用渣浆泵100ZJ-I-A46矿用渣浆泵100ZJ-I-A46矿用渣浆泵

按橡胶泵与金属泵价格比较

一般情况下，橡胶泵价格是金属泵价格的70~80%左右，在满足使用工况下，而且不考虑电能消耗情况下，用户可以优先考虑使用橡胶泵。

另外如何选择合适的过流件材质，除了考虑以上几点，在实际应用中还应考虑介质的温度、浓度、腐蚀性等因素。过流件是渣浆泵中直接与介质接触的核心配件，这些部件对渣浆泵的整体质量起决定性作用，它的选择也应作为选择一台渣浆泵重要考虑因素。

100ZJ-I-A46矿用渣浆泵100ZJ-I-A46矿用渣浆泵100ZJ-I-A46矿用渣浆泵

泵头部分：

ZJ型渣浆泵的泵头部分包括泵壳、叶轮和轴承装置。

泵头与托架用螺栓连接，根据需要，泵的出水口位置可按45°间隔旋转八个不同的角度安装使用。

ZJ型渣浆泵的泵壳为双层壳体结构。外层为金属泵壳（前泵壳、后泵壳），其材料通常为HT200或QT500-7；

内层壳体可用高铬合金铸铁制作（包括涡壳、前护板、后护板），或用橡胶制作（包括前涡壳、后涡壳）。

叶轮由前盖板、后盖板、叶片、背叶片构成。

叶片为扭曲叶片，通常有3-6枚，背叶片分布在前盖板和后盖板的外侧，通常为8枚。

叶轮的材质为高铬合金铸铁，叶轮与轴为螺纹连接。

轴封装置有副叶轮+填料组合密封、填料密封、机械密封三种形式。

托架部分：

托架部分有水平中开式和筒式两种结构。

中开式托架有吸油润滑和油脂润滑两种形式。

稀有润滑托架主要由托架体、托架盖、轴、轴承箱、轴承、轴承压盖、挡套、螺母、油封、挡水盘、拆卸环等零件组成。

油脂润滑托架与吸油润滑托架主要区别是：增加了嵌入透盖和油杯，去掉了水冷装置。

筒式托架均采用油脂润滑，主要由托架体、轴承体、轴、轴承、轴承顶套、轴承压盖、油封、油杯、挡水盘、拆卸环等零件组成。