

陕西矿用渣浆泵型号 特工流体设备

产品名称	陕西矿用渣浆泵型号 特工流体设备
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

矿用渣浆泵型号矿用渣浆泵型号矿用渣浆泵型号

关于矿用渣浆泵型号的选择，我们应该注意以下几个方面。

首先明确工艺流程中渣浆泵的基本参数、流量、扬程等。扬程是指单位重量流体经泵所获得的能量。流量是单位时间内排除矿浆液体的数量。扬程和流量就决定了渣浆泵的具体型号和大小；明确固液比例、颗粒状况、PH值也是必要的，因为在渣浆泵选型方面具有较高的参考价值。

其次考虑到的是用在那个流程之后。是磨矿环节之后，还是有药剂的浮选环节之后？耐磨或者耐腐蚀性能一般我们都会考虑，相对而言，用在浮选或者其它带有药剂选矿流程后，精矿的比尾矿的化学药剂相对含量少，所以这两者的在选型的时候处理尾矿的渣浆泵需要极高的耐腐蚀性。还有一些其它的因素，如浮选出来的精矿，带有一定比例的泡沫。这也是渣浆泵选型需要考虑的因素，如果浮选后的精矿泡沫含量较高，可能会考虑使用专用的泡沫渣浆泵，这种渣浆泵是专门为浮选工艺设计生产的。再一个是水力旋流器之后，水利旋流器分级靠的是离心力，给矿压越大，矿浆流速越高，矿浆的旋转速度和离心力就越大，那么分级的效果就越好，生产效率也就提高了。而给矿压的高低就取决于在它之前的渣浆泵了。

矿用渣浆泵型号矿用渣浆泵型号轴封形式：1副叶轮油封：适用于单级泵及串联使用的一级泵，对其停车密封用填料的润滑可采用常压清水或油脂

2填料轴封：适用于串联使用的第二级泵及其以上的泵，需用轴封水

矿用渣浆泵型号矿用渣浆泵型号传动方式：具有直联、皮带、液力、变频调速等传动方式，根据用户需

要也可串联或并联使用。

250ZJ-I-A103

250ZJ-I-A96

250ZJ-I-A90

250ZJ-I-A85

250ZJ-I-A83

250ZJ-I-A80

250ZJ-I-A78

250ZJ-I-A75

250ZJ-I-A73

250ZJ-I-A70

250ZJ-I-A68

250ZJ-I-A65

250ZJ-I-A63

250ZJ-I-A60

矿用渣浆泵型号矿用渣浆泵型号矿用渣浆泵型号

机械设计(轴、轴承、密封、泵体等)

轴和轴承必须具有更高的强度和刚度以及可靠性。梯形螺钉连接的叶轮一般能够承受重载荷，在重载荷情况下使用滑动止推轴承，而滚珠轴承一般使用于轻载荷条件。

渣浆泵无径向密封，所以允许轴的偏斜度比普通泵要大，这样会限制填料函和机械密封的寿命。所以一般选用较短的轴，允许的偏斜度也较小，可以提高填料函的寿命。一般应向密封内腔注入高压水，以稀释物料，延长泵的使用寿命；如果无法对物料稀释时，可以采用推出式密封，一般用于单级渣浆泵里，但效率会有3%的降低。

机械密封一般采用部分平衡结构，这时候可以用输送流体进行冷却；在有些情况下泵可能会发生空转，此时必须采用双机械密封。在轻负荷工况下，采用一般机械密封；在重负荷条件下，必须采用特殊的机械密封结构。

