

立式渣浆泵厂家 甘肃立式渣浆泵 河北冀泵源

产品名称	立式渣浆泵厂家 甘肃立式渣浆泵 河北冀泵源
公司名称	河北冀泵源水泵制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市安国市石佛镇工业园区
联系电话	18032078988

产品详情

立式渣浆泵

所谓立式渣浆泵，是指泵轴位置与水平面的关系分为卧式渣浆泵和立式渣浆泵。

概念：泵轴位置与水平面平行时称为卧式渣浆泵；泵轴位置与水平面垂直时叫做立式渣浆泵。因为一般立式渣浆泵用在浆池坑来抽渣浆，泵头部分要放在液面以下，所以又称液下渣浆泵，但并不是所有的整体全部潜入水中，如果电机等其他非泵头部件也投入到渣浆中的泵称为潜水渣浆泵。

类型：立式渣浆泵的类型主要以EVM，SP立式渣浆泵为主，WO类型属于潜水渣浆泵。

结构特点：过流部件：该系列泵为立式渣浆泵，浸入液下工作。该型泵泵体为耐磨金属，叶轮选用耐磨金属或橡胶、聚胺脂等材料制造。EVR型泵浸入液下的零部件均衬有橡胶，适用于输送腐蚀性渣浆。轴承组件：轴承采用油脂润滑。根据渣浆池液面的高低，可选择不同长度的泵传动轴或吸入管。在池水深度有较高要求下，可以采用定制加长轴。轴封（密封）：不需要任何轴封和轴封水，在吸入量不足的工况下也能正常工作。传动方式：有V型三角带传动和弹性联轴器传动等。整体性能：采用多种速度和多种变型方式，使得泵在工况下运行，使用寿命长，运行效益高，能满足多类恶劣的输送条件。

应用：立式渣浆泵主要适用于输送腐蚀性、粗颗粒、高浓度渣浆。广泛地应用于冶金、矿山、煤炭、电力、建材、环保等部门。

渣浆泵配件的材质，如何选择合适的材质

渣浆泵材质有哪些，如何选择耐磨还是耐腐？渣浆泵的材质按照业内常见说法分别有金属材质和橡胶材质两种，金属和橡胶材质又可分为很多种类，依据工况条件的不同要选择不同的材质，常见的金属材质是A05，立式渣浆泵厂家，橡胶材质是R55。

渣浆泵材质有哪些金属类：A05、A07、A33、A49、Cr30、304不锈钢、316不锈钢、双相不锈钢

橡胶类：R55、三元乙丙橡胶、海帕伦、

树脂类：聚氨酯、聚醚酯

以上这几类就是渣浆泵经常用到的各种材质，其中A05、A49、R55应用最为广泛。

渣浆泵的特性决定了渣浆泵材质的选择，渣浆泵是输送含有固体颗粒物的浆体的一种离心式泵，应为输送的不是纯粹的液体，立式渣浆泵制造厂家，所以一般要求必须具有较好的耐磨性。

所以以上渣浆泵材质属性应该是耐磨。

但是在很多特殊工况下我们不得不放弃一定的耐磨性，牺牲耐磨特性。

渣浆泵输送耐腐介质的选择在很多时候我们输送的浆体不仅仅含有固体颗粒还含有具有腐蚀性特点

对渣浆泵材质选择的时候必须针对输送浆体的特性而定，贵的不一定是好的，甘肃立式渣浆泵，适合的才是好的

比如我们去拿不锈钢材质输送磨蚀性强的浆体这就很浪费，而且效果很差；

我们拿A05材质的渣浆泵去输送腐蚀性很强的浆体，同样也是不可取的。

例如盐类、硫酸类、强碱类浆体，其腐蚀性非常厉害一般在PH0-3和PH12-14之间

由于耐磨性好的材质耐腐性不一定好，这个时候我们必须放弃A05、R55这些材质，从而选择耐腐蚀性更好的A49、Cr30、304不锈钢、316不锈钢、双相不锈钢、三元乙丙橡胶、海帕伦这些较为特殊少见的材质，这些材质的价格一般是高于普通材质1-3倍，甚至更多。

渣浆泵材质如何选择1、酸碱性不大含有尖锐角颗粒的浆体：A05、A07，65qv立式渣浆泵，常见金属矿山、洗煤，主要应用渣浆泵型号：ZJ型渣浆泵、AH型渣浆泵、ZGB型渣浆泵；

2、酸碱性不大颗粒物无尖角的浆体：R55橡胶材质，常见金属矿山、洗煤，主要应用渣浆泵型号：AH型渣浆泵；

3、酸碱性偏大具有较多颗粒腐蚀性强的浆体：A49、Cr30，常见电厂脱硫行业；

4、酸碱性强温度不高具有一定磨蚀性的浆体：选择三元乙丙橡胶、海帕伦橡胶材质，常见盐输送；

5、酸碱性强磨蚀性低温度不过高的浆体：选择不锈钢材质；

渣浆泵材质选择以性价比高、合适为原则！

产品概述

SP型液下渣浆泵为立式离心渣浆泵，浸入液下，用于输送磨蚀性、粗颗粒、高浓度渣浆。不需要任何轴封和轴封水，在吸入量不足的工况下也能正常工作。

SP型泵过流部件由耐磨金属制成。

SPR型泵浸入液下的零部件均带橡胶外衬，适用于输送无棱角的磨蚀性渣浆。

根据渣浆池液面的高低，可选择不同长度的泵传动轴或吸入管。

采用多种速度和多种变型方式，使得泵在工况下运行，使用寿命长，运行效益高，能满足多类恶劣的输送条件。

工作条件

主要适用于输送腐蚀性、粗颗粒、高浓度渣浆。广泛地应用于冶金、矿山、煤炭、电力、建材、环保等部门。

结构安装型式

SP型泵是立式离心渣浆泵，泵入口垂直向下，出口在泵的另一侧垂直向上。泵主要由下滤网、泵体、叶轮、轴、护板、支架等零件组成，泵上部有轴承支承；泵安装在液下，不要任何轴封，过流部件采用耐磨材料。

该型泵的传动型式为BD和DC两种，即皮带传动和直联传动。浸入液下的深度在标准尺寸范围内可根据用户的实际需要而定。

从泵吸入口方向看为逆时针旋转。

1.轴 2.挡尘盖 3.轴承 4.轴承挡套 5.轴承体 6.轴承 7.支架 8.滤网 9.后护板 10.叶轮 11.泵体 12.下滤网 13.吐出管 14.对开吐出法兰 15.轴承压盖

立式渣浆泵厂家-甘肃立式渣浆泵-河北冀泵源由河北冀泵源水泵制造有限公司提供。河北冀泵源水泵制造有限公司（www.jbyby.cn）是河北保定，离心水泵的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在河北冀泵源领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创河北冀泵源更加美好的未来。同时本公司（www.wszjb.com）还是从事河北卧式渣浆泵，卧式渣浆泵报价，卧式渣浆泵厂家的厂家，欢迎来电咨询。