

高扬程渣浆泵43CAH强能工业泵 除灰除渣渣浆泵

产品名称	高扬程渣浆泵43CAH强能工业泵 除灰除渣渣浆泵
公司名称	石家庄强能工业泵制造有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:强能工业泵制造厂 型号:QV1439
公司地址	石家庄东开发区学苑路师大街9号
联系电话	13780311187

产品详情

本系列渣浆泵系高效节能、单级、单吸、悬臂式离心泵，用来输送含有固体颗粒的磨蚀性或腐蚀性浆体。广泛用电力、矿山、冶金、煤炭、建材、化工、食品、水利及污水处理等行业。其固液混合体的大重量浓度：灰浆为45%，矿浆为60%。2、本系列泵有50多个基本型号，通过变速可获得300多种性能供用户选择。3、过流部件材质应根据输送浆体的物理（颗粒组成、粒径、形状、硬度、浓度）和化学（酸、碱、油）特性而定。4、泵的传动方式有直联传动和皮带传动两种形式，共分为DC、HC、CR、CL、ZV、CV等多种方式。（详见附录3）从原动机方向看，泵为顺时针方向旋转。

渣浆泵密封圈介绍

渣浆泵的密封圈是装在与叶轮进口端相对应的泵壳上，它是用来防止叶轮出口的高压液体向进口端回流。如果密封圈与叶轮之间的间隙太大，就会有多量的液体漏回进口端而形成不断的循环，这样就使渣浆泵的实际排量降低，并且多消耗了动力。若间隙太小，则密封圈就可能与叶轮发生摩擦，有时会引起振动。

石家庄强能工业泵制造有限公司 渣浆泵 泡沫泵 黄河吸沙泵 大型挖泥泵

AH耐磨渣浆泵 石家庄强能工业泵制造有限公司 耐磨矿砂渣浆泵 耐磨高铬合金渣浆泵

汽蚀现象对渣浆泵过流件的损坏有哪些？

汽蚀现象的定义；渣浆泵过流件主要包含叶轮、护套、护板、蜗壳、泵体、泵盖；汽蚀现象产生对渣浆泵配件有哪些影响？资料表明，当空泡被水流带到高压区迅速凝结、溃灭时，水流质点以高速向空泡中心冲击，产生强烈的冲击力，这种冲击力作用在水泵泵壳和叶轮壁上，其瞬间的局部压力，可以达到几十至几百兆帕，且作用频率可达每分钟2-3万次。水泵壁面在高强度冲击力的反复作用下，金属表面产

生局部变形与硬化变脆，产生疲劳现象，使金属破裂与剥落。

除力学作用外，还夹杂着水体中逸出的活泼气体（如氧气）对金属的化学腐蚀以及水体对金属的电化学腐蚀等，在综合作用下，渣浆泵壁面起初是出现麻点，继而变成蜂窝状。严重时壁面会在短期内被击穿。