

# 隔爆型排沙排污电泵,BQS煤矿用排沙电泵工作原理

产品名称	隔爆型排沙排污电泵,BQS煤矿用排沙电泵工作原理
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

## 产品详情

隔爆型排沙排污电泵,BQS煤矿用排沙电泵工作原理

矿用电泵，山东隔爆型排沙排污电泵，济宁电泵。

BQS矿用隔爆型潜水排沙电泵，是泵和电动机组合一体的电力排灌设备。外形美观，结构简单，密封性能好，性能，寿命长，安装使用方便，且可以长期在水下连续作业，被广泛应用于煤矿立井、斜井自动化排水。内装式电泵，水由电动机夹层中流过，有效地了电泵的使用寿命；外装式电泵，叶轮采用双流道大过流结构，运行平衡，排污能力强，防缠绕，无堵塞现象，并具有体积小、重量轻、搬运方便等特点。

性能特点 电动机采用Y系列干式隔爆型三相异步电动机，具有起动转矩大、运行性能好、噪声低、体积小、重量轻、方便等特点，以及优良的隔爆结构性能和较高防护等级，适用于含有或煤尘等性气体、有危险的矿井下采掘面及巷道等场所与水泵配套使用。电泵采用O型橡胶密封圈作为静密封，结构紧凑，密封性能好，并采用橡胶\*化曲线控制技术，保障了O型圈耐油耐潮耐老化的及密封性能。动密封采用两械密封，并有油室隔离保护，有效地为转动副提供，形成流体膜保护，同时释运转中积聚的热量，从而了机械密封的使用寿命，确保了密封性能。

电泵的流体部件材质采用耐磨合金铸铁，水泵部分采用流体机械设计及动平衡技术，有效地了电泵的使用寿命。使用说明 输送介质温度应不超过40 。含固体颗粒的介质，其体积浓度一般不超过5%。输送介质pH值在4~10范围内。

工作温度0~40 。水泵潜入水下深度不超过5m。