

青岛潜水渣浆泵、轴流泵、混流泵批发零售专卖

产品名称	青岛潜水渣浆泵、轴流泵、混流泵批发零售专卖
公司名称	青岛中鲁联机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青岛市四方区温州路1号1-26
联系电话	0532-83776865 15216393267

产品详情

潜水渣浆泵可广泛用于矿山，电力、冶金、煤炭、环保等行业输送有磨蚀性含固体颗粒的浆体。如冶金选矿厂矿浆输送，火电厂水力除灰、洗煤厂煤浆及重介输送，疏浚河道，河流清淤等。在化工产业，也可输送一些含有结晶的腐蚀性浆体。

结构说明：

一、概述

潜水渣浆泵除主叶轮外，另在底部增加一套搅拌叶轮，能将沉淀的渣喷击成水和固体颗粒的混合液体。使水泵在没有辅助装置的情况下能够实现高浓度的输送。独特的密封装置能够有效平衡油室内外的压力，使得机械密封两端压力保持平衡，保证了机械密封的可靠运行，大大延长了其使用寿命，电机可根据用户要求增加进水检测、过热等多种保护装置，使产品能在恶劣工况条件下长期安全运行。

二、结构特征与工作原理

潜水渣浆泵为水泵与电机同轴一体，工作时通过电机轴带动水泵叶轮旋转，将能量传递给浆体介质，使之产生一定的流速，带动固体物流动，实现浆体的输送。

其主要特点如下：

整机为干式电机下泵式结构。电机采用机械密封保护，能有效地防止高压水和杂质进入电机内腔。除主叶轮外，还设有搅拌叶轮，能将沉淀于水底的渣搅拌成湍流后抽取出来。叶轮、搅拌叶轮等主要过流部件采用高耐磨材质制造，耐磨损、耐腐蚀、无堵塞、排污能力强，能有效地通过较大的固体颗粒。不受吸程限制，吸渣效率高，清淤更彻底。无需配备辅助真空泵，投资更低廉。无需配备辅助搅拌或喷击装置，操作更简便。电机潜入水下，无需建设复杂的地面保护和固定装置，管理更便易。搅拌叶轮直接接触沉积面，通过下潜深度控制浓度，因而浓度控制更自如。

设备直接潜入水下工作，无噪音及震动，现场更整洁。