

液压驱动挖掘机抽渣泵 吸渣泵

产品名称	液压驱动挖掘机抽渣泵 吸渣泵
公司名称	济南博联泥浆泵有限责任公司
价格	567.00/元
规格参数	品牌:济南博联牌 型号:QSY 卖点:耐磨、自动搅拌
公司地址	山东省济南市历城区郭店街道虞山花园8号楼5单元103室
联系电话	0531-55506506 18660812347

产品详情

液压驱动挖掘机抽渣泵 吸渣泵

济南博联泥浆泵有限公司作为国内集潜水泥浆泵研发、生产、销售、服务于一体的专业性著名厂家，一直坚持“以质量求生存、以品质求发展、以服务创品牌”的宗旨为广大客户提供优质产品及完善服务!济南博联泵业一直专注技术和产品的创新，经过多年的积累和众多工程师的努力率先在业内研发出了可直接配备于各型号挖掘机使用的液压驱动泥浆泵，填补了国产挖掘机液压泥浆泵的空缺。同时为提升自身实力，增强核心竞争力，公司对产品质量严格把关，创建了一体化服务体系，经过多年的发展，产品以优越的性能、精良的品质、良好的服务口碑获得了客户认可。欢迎国内外新老客户来厂参观考察，互利互惠、携手共进！

液压式抽渣泵其过流部件采用高铬耐磨合金材料制造，经大量试验和工业实地运行测试，该泵具有耐磨、节能、运行可靠、扬程高、潜水深(可抽水下60米深)、流量大(单泵可达1000立方/小时)、适用范围广、输送距离远等特点。抽送的固液混合浓度可达到60%，适合抽取各种泥浆、渣浆、泥沙、矿砂、工矿企业输送矿渣、尾矿浆、尾沙矿、料浆、电力粉煤灰输送等具有强磨蚀的介质。

工作原理

它是由液压系统提供动力，马达为执行元件，将液压能转化为机械能的新型潜水式砂泵。工作时通过水泵搅拌叶轮的旋转，将能量传递给浆体介质，使之产生一定的流速，带动固体流动，实现浆体的输送。

液压马达选用国产高速CMZ系列齿轮马达或者定量柱塞马达，具有结构先进、合理、性能好、效率高和工作稳定等特点。根据客户情况，选用不同排量。

与电气传动、机械传动相较，具有以下优点：

- 1、反应快、惯性小，便于实现无极调速；
- 2、承载力大、传动平衡、元件寿命长；
- 3、运行稳定、便于实现过载保护，施工更安全（无需任何电力,无漏电危险）；
- 4、无需建设复杂的地面保护和固定装置，管理更便易。
- 5、该泵结构紧凑、重量轻、体积小，直接安装在挖机动臂上代替铲斗，便于实现通用化、自动化、标准化。
- 6、除主叶轮外，还有搅拌叶轮，能将沉淀于水底的淤渣搅拌成湍流后抽取出来。

型号意义：

300QSY800-22

300 – 泵排出口公称直径（mm）

QSY – 挖机清淤泵（液压抽渣泵）

800 – 额定流量（m³/h）

22 – 额定扬程（m）

液压吸渣泵的选型：

- 1、按实际使用工况，确定所需要的流量、扬程、输送距离等；
- 2、根据挖机型号确定挖掘机液压系统排量、压力等参数，并由此选择液压马达型号
- 4、计算挖掘机液压系统的实际输出功率，选择最合适的泵型。

主要用途：

- 1.江、河、湖、海等水域抽沙及沙场洗沙专用。
- 2.河道、护城河、湖泊、池塘、水库、港口等泥沙清淤。
- 3.工程施工排泥沙、泥浆、工程施工排水、桥墩施工时排水排泥沙。
- 4.市政管道、雨水泵站泥沙清理。

5.工厂清沉沙池、矿井清水仓泥沙、疏浚河道、海边采沙、清理水库沉沙、淘井等。

6.清除钢渣、清除废矿渣、热电厂清除粉煤灰、排尾矿砂、洗煤、选矿、淘金等。

厂家直销电话：18660812347 0531-55506506 另我司可根据客户特殊需要 针对性定制

液压驱动挖掘机抽渣泵 吸渣泵选择液压驱动从而使动力系统更安全稳定。无需任何电力，适应工况能力强，条件恶劣的偏远地区尤为明显。除主叶轮外该泵底部配置了一套搅拌叶轮，能直接将沉积的淤渣喷击成湍流，也可选择在泵体外侧配置辅助搅拌器提高搅拌效率。流部件采用高强耐磨合金材料制造，具有较好的耐磨性，过流通道大，适用于输送含有较大固体颗粒的泥浆、泥沙、污泥、矿浆、煤浆、砂石等介质。