

# 耐磨抗造型液压泥浆泵，19代砂浆泵

产品名称	耐磨抗造型液压泥浆泵，19代砂浆泵
公司名称	山东江淮机电科技有限公司
价格	67888.00/台
规格参数	江淮科技:江淮泵业 JHY:300Y 山东:威海
公司地址	世昌大道99-302
联系电话	18053066670

## 产品详情

耐磨抗造型液压泥浆泵，19代砂浆泵

性能参数:

驱动：液压驱动

驱动设备：液压站、挖掘机（或本身具有液压系统的工程机械及车辆）

固态混合物重量浓度：灰浆浓度 45% 矿浆浓度 60%

介质温度：小于140 材质：耐磨、耐高温、耐酸碱等（可选）

可配搅拌形式：主泵两侧双搅拌器；主泵下端加绞笼

型号：JHY-300Y

原理：离心泵

叶轮结构：半开式

叶轮吸入方式：单吸式

材质：高铬耐磨钛合金

（根据不同要求订制）

扬程：5-80M

吸入口径：50-400MM

排出口径：50-400MM

许过最大颗粒径：100MM

流量：10-2200

优势：

- 1、泥沙输送距离远，扬程高，抽取介质浓度高，且不易堵塞。
- 2、根据客户挖机型号定制沙浆泵，享受私人订制，根据不同工况，配置适合工况的挖机清淤泵。
- 3、型号齐全，大、中、小型挖机都可以配用。
- 4、工作效率高，抽沙、清淤效率比传统挖斗作业高。工作现场干净整洁。
- 5、安装、使用方便，更换挖机用具快捷简单。
- 6、转场方便，移动作业速度快，效率高。
- 7、偏远地区，用电不方便的工况，可以直接用挖机液压系统驱动进行作业。
- 8、使用安全稳定，不会出现超负荷现象。
- 9、使用寿命长，液压马达均是特殊定制，质量可靠稳定。

液压传动的优点

与机械传动、电气传动相比，液压传动具有以下优点：

- 1、易于实现无极调速。
- 2、传递动平衡。
- 3、承载能力大。
- 4、元件使用寿命长。
- 5、易于实现自动化。
- 6、易于实现过载保护。
- 7、易于实现标准化、系列化和通用化。
- 8、体积小、重量轻、结构紧凑。

## 主要特性

1、泵底部带有搅拌叶轮，可防止大块的固体物质将泵堵塞，使固体与液体充分混合，从而更便于处理。

2、此泵可处理最大粒径为100mm的固体物质，固液抽取浓度可达70%以上；

注意：由于工况的不同，泵的产量也可能随处理的介质，现场操作，输送距离等因素的影响而变化。

3、本装置主要安装在挖掘机上，动力由挖掘机的液压站提供，可以实现自由转场，且动力源为柴油机，在偏远地区施工时可以解决电力不便问题。

4、易损件：均采用硬铬合金。

## 适用范围：

1.疏浚河道，河道底部淤泥清理。

2.抽取各种电厂粉煤灰、煤泥、煤渣。

3.抽取水库、鱼塘、电厂等水底淤泥和沙浆。

4.水电站、水库、河道、电厂、沉井、矿井、鱼塘泥沙清理。

5.热电厂水渣、炉渣、废渣的清理。

6.尾砂输送,各种尾沙矿、料浆、矿浆、煤浆、炉渣、矿渣处理等。

7.抽取各种金刚沙，石英砂，钢渣，水渣固体颗粒。

8.输送含有较大固体颗粒的泥沙、矿浆、煤浆、砂石等介质。

9.淘金业抽沙金、开采金矿。

10.抽取江、河、湖、海等水底沙层。

11.河道、湖泊、水库、码头、港口等多年沉积的泥沙清理。

12.抽取各种金刚沙、石英砂、金沙、钢渣、水渣固体颗粒。

13.输送含有较大固体颗粒的泥沙、矿浆、煤浆、砂石等介质。

14.金矿抽沙金、开采金矿。

15.抽取江、河、湖、海等水底沙层。