

河道清淤机 旋挖式挖泥船 小型清淤船

产品名称	河道清淤机 旋挖式挖泥船 小型清淤船
公司名称	青州市远华机械制造有限公司
价格	450000.00/台
规格参数	品牌:远华 型号:8寸
公司地址	山东省青州市黄楼开发区
联系电话	暂无

产品详情

旋挖式清淤机

本机又称作环保型清淤疏浚挖泥船，是清淤机械的新机种，并获得国际专利。近年来发展很快，深受各国用户欢迎。它的工作装置为螺旋多刀式横轴，由液压马达驱动的旋挖头，可依据不同的土质及工况配备不同的切刀。多刀横轴布置在半封闭的箱体内部，上部装有挡泥板以减少被切下的土壤扰动，造成二次污染。大排量泥浆泵直接安装在旋挖头后方，因此能保有较高的真空吸入度和泥浆浓度，从而实现环保作业。

旋挖头与泥浆泵固定在桥架上，桥架由卷扬机控制升降，以保证所需的挖掘深度，挖出的泥浆经桥架上的排泥管和后方的排泥管道系统直接排到指定排泥场，船后有两个由液压马达驱动，可升降的星轮，以实现水上移位和航行，也可通过绞车系统作业。

主要特点

1.重量轻、体积小、排量大、可自航，便于陆上运输和水上转移。

2.潜水泥泵，排量大、重量轻、泥浆浓度高。

3.船体吃水浅，对工况适应好，可在滩涂淤泥等复杂地形上开挖作业。

4.全液压传动，操作轻便灵活。

5.驾驶室、发动机、液压动力系统等全布置在两个矩形浮体甲板上，视野好，便于维修。

6.旋挖头可进行环保作业，避免二次污染。

7.有两个液压驱动星轮可进行工作移位和划水航行。

8.依不同土壤情况，可配备不同切挖刀具能切挖较硬土壤，并可进行割草作业。

9.经济性好，生产效率高，单位土方能耗与机重比低。

主要性能参数

发动机功率 kw (hp) /rpm 156 (212) /2 400

最大挖深 (m) 5.5

吃水深 (m) 0.8

泥泵清水排量 (m³/h) 500

扬程 (m) 24

排距 (m) (排高4m时) 600

最大通过粒径 (mm) 117

泥浆浓度 (%) 20-30

排泥管直径 (mm) 200

液压系统压力 (mpa) 25

水上航速 (km/h) 3-4

工作速度 (m/h) 0-300

生产率 (m³/h) 100-150

外形尺寸 (m) 长 宽 高 11.0 2.7 3.0

机重 (t) 9.5