水库抽沙船

产品名称	水库抽沙船
公司名称	青州市鼎科机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青州市经济开发区纽约路东段
联系电话	18253622789 18253622789

产品详情

企业视频展播,请点击播放

视频作者:青州市鼎科机械设备有限公司

挖泥挖沙船的铰刀齿工作状况恶劣,受力状态复杂,作业时,不但要与泥沙相互摩擦,还经常受到海底石头的强烈冲击,通常采用Mn13耐磨铸钢制造。该钢经水韧处理后硬度约为250~330 HV,铰刀齿在挖沙时刀齿磨损严重,水库抽沙船多少钱,有时还会发生断齿。对磨损的刀齿进行的分析表明,其硬度仅为240~300 HV。而Mn13 耐磨铸钢经冲击诱发马氏体相变后的硬度应在大于500 HV1。因此判定,刀齿在服役时受到的冲击很小,没有达到诱发马氏体相变的强度,因此耐磨性很差。对断齿进行分析,发现刀齿的局部发生了冷作硬化,而断裂是发生在软硬交替的部位,据此可断定,刀齿在服役中受到冲击和摩擦双重外力。有关单位采用低碳马氏体钢制作刀齿,经过淬火强化,得到了满意的效果,处理后刀齿的硬度达48~52HRC,具有较高的力学性能和变形抗力大大提高了刀齿的使用寿命。

一种挖泥船绞用拆松装置,包括上固定装置、下固定装置、旋转装置。所述上固定装置包括上支座、上油缸下铰点、上油缸上铰点、上油缸。所述下固定装置包括下支座、下油缸下铰点、下油缸上铰点、下油缸。这种挖泥船绞用拆松装置,其结构原理简单,使用时启动上油缸与下油缸做同步伸展运动,伸展3 1s左右达到做大伸展长度,随后拆卸所述固定装置并启动上油缸与下油缸做同步收缩运动,收缩31左右达到收缩状态,重复上述步骤直至拆卸下绞刀头,其拆卸过程中保证转动速率低,能够稳定、安全的拆卸绞刀头。这种挖泥船绞用拆松装置,其安全性能高,使用方便。

绞吸式挖泥船的船体及生产能力(工作负荷)有大有小,一般将120m3/h以下的挖泥船称为小型挖泥船,适合在水深较小的渠道、小型河道河道以及湖泊内施工;将200~500m3/h的挖泥船称为中型挖泥船,适合在水深较大的河道及入海口区域施工;将500m3/h以上的挖泥船称为大型挖泥船,其抗风浪能力较强,适合在沿海区域施工。

水库抽沙船多少钱由青州市鼎科机械设备有限公司提供。青州市鼎科机械设备有限公司是山东潍坊,行业设备的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在鼎料机械设备领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创鼎科机械设备更加美好的未来。同时本公司还是从事湖泊清淤设备,内河清淤,挖泥船厂家的厂家,欢迎来电咨询。