

# 小型护栏打桩机 轮胎式高速公路钻孔机

产品名称	小型护栏打桩机 轮胎式高速公路钻孔机
公司名称	济宁文胜机械设备有限公司
价格	31000.00/台
规格参数	钻孔直径:200mm 钻孔深度:2m 重量:4t
公司地址	山东省济宁市任城区工业园
联系电话	18765479839

## 产品详情

柴油机护栏打桩机定做 公路护栏打桩钻孔一体机小型护栏打桩机 轮胎式高速公路钻孔机功能：打桩、钻孔、拔桩

动力配置：合理功率，性能优越的柴油机，为施工作业提供了强大的动力源泉，动力的可靠性，燃油的经济性，得到了大幅提升。

液压系统：先进的液压系统，高品质的液压元件严格的装配工艺，保证液压系统的高效率和耐久性。

造型设计：整体车架结构精良，材料完全国标。强度高、稳定性好，符合工业美感的设计思路，操作者工作空间更加宽敞。

生产工艺：生产工艺更趋合理，耐磨部件均采用热处理工艺。焊接工艺严谨，框架焊接的整体去应力处理，减少变形，检测设备完善。

压桩机施工过程中的注意事项如下

- (1)压桩机安装地点应按施工要求进行先期处理,应平整场地,地面应达到35kPa的平均地基承载力
- (2)安装时,应控制好两个纵向行走机构的安装间距,使底盘平台能正确对位
- (3)电源在导通时,应检查电源电压并使其保持在额定电压范围内
- (4)各液压管路连接时,不得将管路强行弯曲。安装过程中,应防止液压油过多流损
- (5)安装配重前,应对各紧固件进行检查,在紧固件未拧紧前不得进行配重安装,
- (6)安装完毕后,应对整机进行试运转,对吊桩用的起重机应进行满载试吊

- (7)作业前应检查并确认各传动机构、齿轮箱、防护罩等性能良好,各部件连接牢固。
- (8)作业前应检查并确认起重机起升、变幅机构正常,吊具、钢丝绳、制动器等性能良好。
- (9)应检查并确认电缆表面无损伤,保护接地电阻符合规定,电源电压正常,旋转方向正确
- (10)应检查并确认润滑油、液压油的油位符合规定,液压系统无泄漏,液压缸动作灵活
- (11)当压桩机的电动机尚未正常运行前,不得进行压桩
- (12)起重机吊桩进入夹持机构进行接桩或插桩作业中,应确认在压桩开始前吊钩已安全脱离桩体
- (13)接桩时,上一节应提升350-400mm,此时,不得松开夹持板
- (14)压桩时,应按桩机技术性能表作业,不得超载运行,操作时动作不应过猛,避免冲击
- (15)顶升压桩机时,4个顶升缸应2个一组交替动作,每次行程不得超过100mm,当单个顶升缸动作时,行程不得超过50mm
- (16)压桩时,非工作人员应离机10m以外。起重机的起重臂下,严禁站人
- (17)压桩过程中,应保持桩的垂直度,如地下障碍物使产生倾斜时,不得采用压桩机行走的方法强行纠正,应先将拔起,待地下障碍物清除后,重新插桩。
- (18)当桩在压入过程中,夹持机构与侧出现打滑时,不得任意提高液压缸压力,强行操作,而应找出打滑原因,排除故障后,方可继续进行。
- (19)当桩的贯入阻力太大使不能压至标高时,不得任意增加配重,应保护液压元件和构件不受损坏。
- (20)当桩顶不能最后压到设计标高时,应将桩顶部分去,不得用桩机行走的方式
- (21)压桩机上装设的起重机及卷扬机的使用,应执行起重机及卷扬机的有关规定将桩强行推断
- (22)作业完毕,应将短船运行至中间位置,放在平整地面上,其余液压缸应全部回程缩进,起重机吊钩应升至最上部,并使各部制动生效,最后应将外露活塞杆擦于净