

液压打桩锤应用 挖掘机打桩机施工

产品名称	液压打桩锤应用 挖掘机打桩机施工
公司名称	广州市天河区东圃东奕机械配件店
价格	160000.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:VH350 产地:广东
公司地址	广州市天河区东圃中山大道中1190-07号
联系电话	020-18998369010 18998369010

产品详情

挖掘机打桩机已广泛应用于国内外工程建设的众多领域。液压打桩锤是一种高效的施工型钢桩的设备，如果桩长在15米左右，它能在12小时内将50根钢桩沉入地下，用其它方法，少需半个月时间，节约了时间降低了成本。工地施工注重的就是安全，（1）支护钢板桩的平面布置形状应尽量平直整齐，避免不规则的转角，以便标准钢板桩的利用和支撑设置。（2）整个基础施工期间，在挖土、吊运、扎钢筋、浇筑混凝土等施工作业中，严禁碰撞支撑，禁止任意拆除支撑，禁止在支撑上任意切割、电焊，也不应在支撑上搁置重物。（3）施打前一定要熟悉地下管线、构筑物的情况，认真放出准确的支护桩中线。（4）打桩前，对槽钢逐根检查，不合格者待修整后才可使用。（5）在插打过程中随时测量监控每块钢板桩的斜度不超过2%。

当偏斜过大不能用拉齐方法调正时，拔起重打。基坑回填后，要拔除钢板桩，以便重复使用。拔除钢板桩前，应仔细研究拔桩方法顺序和拔桩时间及土孔处理。否则，由于拔桩的振动影响，以及拔桩带土过多会引起地面沉降和移位，会影响临近原有建筑物、建筑物或底下管线的安全，并给已施工的地下结构带来危害，设法减少拔桩带土十分重要，目前主要采用灌水、灌砂措施。本工程可采用振动锤拔桩：利用振动锤产生的振动，扰动土质，破坏钢板桩周围土的粘聚力以克服拔桩阻力，依靠附加起吊力的作用将其拔除。a、拔桩起点和顺序：对封闭式钢板撞墙，拔桩起点应离开角桩5根以上。可根据沉桩时的情况确定拔桩起点，必要时也可用跳拔的方法。拔桩的顺序好与打桩时相反。