

# 挖掘机打桩设备 改装液压打桩机振动锤 打桩臂

产品名称	挖掘机打桩设备 改装液压打桩机振动锤 打桩臂
公司名称	广州东奕工程机械设备有限公司
价格	128888.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:VH200 产地:广州
公司地址	广州市天河区东圃中山大道中1095号C01室
联系电话	020-82517428 13316170192

## 产品详情

### 挖掘机打桩设备 改装液压打桩机振动锤 打桩臂

液压振动打桩机主要安装在挖掘机上使用，挖掘机包括陆地上的挖掘机和水陆两用的挖掘机。挖掘机打桩机主要用于打桩，桩的类型包括管桩、钢板桩、钢管桩、混凝土预制桩、木桩及水上打的光伏桩等，挖机打桩机认准智造大观。特别适用于市政、桥梁、围堰、建筑地基等中短桩工程，噪音小，符合城市标准。

液压振动打桩机是利用其高频振动，以高加速度振动桩身，将机械产生的垂直振动传给桩体，导致桩周围的土体结构因振动发生变化，强度降低。桩身周围土体液化，减少桩侧与土体的摩擦阻力，然后以挖机下压力、振动沉拔锤与桩身自重将桩沉入土中。拔桩时，在一边振动的情况下，以挖机上提力将桩拔起。打桩机械所需要的激振力要根据场地土层、土质、含水量及桩的种类、构造而综合确定。

挖机打桩机的产品特性：

- 1、效率高：振动沉拔桩速度一般为4-7米/分，快达12米/分（在非淤泥质土壤中），施工速度大大快于其它打桩机械，比气动锤、柴油锤的效率高
- 2、范围广：除了不能入岩，高频液压打桩机几乎适用于任何恶劣地质条件下的施工，可轻松穿透卵石层、夹沙层等地质，挖机打桩机认准济宁智造工程智造大观。

- 3、功能多：高频液压打桩机除可作各类承载桩的施工外，还可以建造薄壁防渗墙，深层密实处理，地面夯实处理等特殊施工。
- 4、环保：工作时振感小，噪声低，高频液压打桩机，另配降噪动力箱，在城区施工时完全可满足环保要求。
- 5、作用广：适于打任何形状、任何材质的桩，如钢管桩、混凝土管桩；适用于任何土层；可用于打桩、拔桩和水上打桩；可进行桩架作业和悬挂作业。