

挖掘机液压振动锤头 打钢板桩机

产品名称	挖掘机液压振动锤头 打钢板桩机
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

怎么把挖掘机改装成打桩机，用于打拔钢板桩，光伏水泥桩，实现一机多用，回报率更高，联系我们，全部帮您搞定！

安装在挖掘机前端打桩的设备学名叫高频液压振动打桩机，也叫振动锤、挖掘机打桩机、打桩锤、挖掘机改装打桩机等多种叫法。

挖掘机改装打桩机可以打6米、9米、12米、15米、18米长的钢板桩，以及10米以内水泥预制桩。

挖掘机改装成打桩机说明：

打桩机主要由五大部分组成，分别是：副手臂、旋转连接吊架、主机箱体、夹具、管路。

挖掘机打桩机，它是取自挖掘机液压系统液压通过专利技术安装变频液压管路。可输出主动力及加快流量。又可保护挖机主油泵不易损坏，利用总数为偶数偏心块，以主速液压进口马达作离心力旋转，从而产生正弦波状垂直振动，再通过箱体底部夹具传送给受力的桩体进入到地下达到破坏桩体周围地下土质阻力。从而使振动力桩体进出自由。振动锤在3分沙7分土的环境下工作适合。太恶劣的地质环境对于设备损伤较大。

挖掘机改装打桩机过程中，牵涉到液压管路，电路，以及控制阀等，特别是在油压控制方面需要过硬的技术，所以在选用打桩机的时候尽量选择专业一点的厂家。

液压打桩机是公路及建筑工程中比较常用的一种设备，它不仅行驶轻便，打桩精度高，且经久耐用，节能环保，特别适用于公路护栏安装、维修和抢修的野外的工程施工。那么，液压打桩机的使用方法是怎样的呢？一起来学习一下吧——

1、查看机械体系及液压体系，柴油机水箱水位、机油油位均属正常后，方可发起柴油机。

- 2、底盘由液压马达驱动，液压无级调速。调理柴油机转速和供油量(手阀操控)即可有不一样跋涉速度。组合阀进退手柄前推为底盘行进后拉为底盘撤退。其他下压臂升降油缸，上结构横向油缸，立柱仰俯油缸，起重臂弹性油缸，均各有组合阀手柄操控，手柄前推为油缸活塞杆伸出，后拉为活塞缩回。
- 3、抵达现场后查看立柱是不是笔直，如不笔直可用仰俯油缸和侧向螺杆调整，立柱两边斜拉斜拉索确定，打桩移位时应随时调查立柱方位。
- 4、调整底盘纵向方位和立柱横向方位，使立柱抵达标定方位。
- 5、将液压锤升至极点，把钢管桩下部放到桩位上，上部对准液压锤下部的桩头，压住钢管桩，即可开锤打桩。桩头对钢管桩一直坚持压力，直至把钢管桩打到规则尺度停止。
- 6、每班作业完毕前应将液压锤降至低处，其他遍地油缸，活塞杆缩至短处。若间隔搬运，立柱应坚持后仰状况。

以上就是有关液压打桩机使用方法的详细介绍，希望能对您有所帮助。