

压实回填土振动夯机

产品名称	压实回填土振动夯机
公司名称	广州东奕工程机械设备有限公司
价格	23000.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:定做 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

挖掘机振动夯俗称夯实器，在使用过程中都会出现哪些问题及排除方法：

一、振动夯不震动：拆解振动夯箱体，检查箱体里面的偏心轮两端轴承，及时更换轴承

二、振动夯固定箱体的螺丝爱断裂，检查箱体与夯实地板的配合间隙，如果间隙大于2毫米，建议在夯板和箱体固定螺丝间加装垫片，或者直接把箱体与夯板焊接焊死。

适用范围：

建筑或构筑物基础夯实 市政工程中的路基、路面、上、下水道填土夯实，尤其适用于各种斜坡岸堤的夯实作业，非常适用于高速路桥台接合处的夯实作业，合理的力学结构，保证了产品的耐用性，原装进口马达，保证了产品强有力的夯实力，加厚特殊耐磨钢板使产品更结实耐用。

振动夯的产品特点：

挖掘机配用夯实器提高效率，节约成本，提升施工质量，韩国进口品质！配套在液压挖掘机上使用，利用挖掘机上的液压系统提供动力，安装快捷、操纵方便、机动灵活，夯实效果好。用途广泛，适合于沥青混合物、各种沙质土壤、砾石、碎石和灰土夯实作业。液压振动夯实机除激振力明显大于振动平板夯外，突出特点是振幅大，为振动平板夯的十余倍至数十倍，具有冲击压实效能，填层厚度大，压实度可达到高速公路等高等级基础的要求，可与振动压路机配套使用，处理边角、桥台背等。

挖掘机液压振动夯自带液压马达，利用液压马达带动偏心机构转动，转动产生的震动经夯板作用于被夯物料，使之得到密实。所以振动夯使用操作并不会对挖掘机造成损伤，可放心使用。

振动夯/夯实器主要是挖掘机来配用，可以适配5-30吨挖机。

选购振动夯时：一、首先注意它的马达是否进口，这个关乎它的使用效果和寿命；

二、夯板面积，夯板面积不是越大越好，大了马达受不了，容易提高故障率，小了容易把马达裸漏在外，所以选购时不要让厂家随意更改夯板面积；

三、主机里面的轴承是否进口，高速液压夯实机价格，国产容易出现离心力导致滚珠破碎滑落；

四、装配加工精度，振动夯主机里面有一个偏心轮，偏心轮的旋转，必须保证同心度不大于0.001毫米，否则容易出现卡死，不工作的现象；

五、油封必须是原装进口的，工作时偏心轮的旋转很容易导致冷却液温度升高，品质不好的油封容易过早老化，出现漏油现象；

六、主机是否有调控阀（俗称溢流阀），这个阀的关键作用是保护马达，过载保护，另外客户觉得力量偏大或偏小时，可以随意调动。

工作任务大，因此通常情况电机不可能是两相的，缘于两相电压380比单相220电压要高，相对来说电机绝缘材料等级也要升高，生产工艺也要提升，成本就高。如用电容移相启动，电容的耐压值也要加强。所以并且是用三相电的，转距大，力量足。三相电机和单相电机原理大致相同，都是电磁原理的应用。仅是三相电机的磁场为圆形，可以自启动，单相电机的磁场为脉振磁场，需要增长电容或电阻以及启动线圈使之形成椭圆形磁场，打夯机才能启动。其他的区别是选用的电源不相同。一般家庭以及没有三相电源的地方选用单相电机，效率一般十分小。挖掘机液压振动夯液压打夯机夯平压实器大致推荐液压振动夯平压实机的明显优势是高强度、高功率等级、一机常常用。填层厚度及夯平度与重型振动压路机比较。