

# 小挖机震动夯 60勾机振动夯

产品名称	小挖机震动夯 60勾机振动夯
公司名称	广州市天河区东圃东奕机械配件店
价格	12500.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:KC200 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

高速液压夯实机是近几年开发应用颇多的一种专业压实设备，通过直接安装在装载机、挖掘机上，直接借用挖掘机、装载机的液压动力输出，无须配备其他动力源，联接简单、快速、可靠，具有良好的机动性、可控性和高效性，使用及其方便等特点。

液压夯实机主要作用为提高在建高速公路、桥涵台背等部位回填土工程质量，在移动设备的牵引下对不同位置进行准确、快速的夯实。

快速液压夯实机与传统的夯实设备及振动压路机相比,具有夯击能量高,影响深度大等优点,可在较大深度范围内获得较均匀的密实度。与冲击压路机、强夯机等大型机械比具备机动灵活、适应性强、作用力峰值小、击打频率高、作用柔和等突出特点。同时。液压夯实机不仅适用于普通的平面夯实,还可以应用于斜面夯实,夯击能量可调,能满足不同地基的夯实需求。

高速液压夯实机的工作原理是:通过挖掘机或装载机的液压动力输出，将内置夯锤提升至一定高度，夯锤在自身重力和液压蓄能器的辅助作用下加速下落，并在液压缸的作用下实现高速往复运动，连续击打夯实地面。

液压夯实机外锤头始终与夯实面直接接触，可避免冲击下落所产生的潜在危险和碎片飞溅，作业点快速转移可通过挖掘机或装载机实现。

液压夯实机适合桥台背、半填半挖、局部高填方等局部路段及狭小面积作业，经该设备补强后路基表面竖向变形可达10cm以上，可明显提高回填土密实度，加速消除一定深度范围内回填土的沉降，从而有效提高回填土工程质量。

高速液压夯实机的应用弥补了局部区域，特别是桥台背及涵洞侧的回填中，往往因为作业面积相对较小且填土形状不规则，冲击压路机无法进入施工，传统强夯对要压实区域周边构造物影响太大，导致难以

实现压实作业而造成的质量隐患，有效提高回填土压实效果,减小因工后沉降,避免通车后桥头跳车现象的发生。

高速液压夯实机可广泛应用于桥梁、小型构造物及支挡结构物台背，解决了高速公路施工中存在的桥头跳车现象，同时也可应用于油库、港口、机场、停车场等大型基础设施地基夯实;环卫垃圾、有害物质填埋压实。也适用于半挖半填等局部路段及狭小面积的压实作业。