

振动夯 平板振动夯 液压夯实机 厂家直销

产品名称	振动夯 平板振动夯 液压夯实机 厂家直销
公司名称	济宁海能达机械科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	铭德机械:1 MD-20:1 山东济宁:1
公司地址	济宁市高新区鸿广路南侧
联系电话	15053761182

产品详情

摩擦力较小的材料，如河砂、碎石及沥青等。振动平板夯的主要工作参数有：工作平板底面面积、整机质量、激振力及激振频率。一般情况下，同一种规格的平板的底板面积都差不多，所以平板冲击夯的性能主要受整机质量、激振力及激振频率的影响。激振力主要是用来维持被夯实材料的受迫振动；而激振频率则影响夯实效率及夯实程度，即在同样的激振力作用下，激振频率越高，夯实效率及密实度越高。

振动平板夯在工作跳起时都要维持一定的跳起高度，一般在0.4-0.8mm之间。振动平板夯在达到同样激振力时，平板夯的工作频率越高，其所需的振动质量就越小，从而其整机质量就越轻。但是，由于大部分平板夯都使用汽油发动机作为动力源，而汽油发动机能承受的振动有限，所以工作频率越高，其隔振要求就越高，从而对各部件的技术要求就越高。

广泛的应用于斜坡面道路、建筑物基础工程、堤坝斜面、排水渠泥土石子等的夯压工作。且具有故障低、保养简单、安装方便、磨损小适合多样工作等特点，且采用特殊震动板，能有效保护挖掘机的机臂。平板液压振动夯是现代建筑施工设备中的一种先进、高效的小型夯实机械。该机不仅适用于道路，水库堤坝、农田水利、房屋建筑和其它建筑基础，边坡的压实和道路维修，也可用于对沙、砾石、沥青碎石、混凝土和粘土的压实，另外由于该机具有体积小，重量轻、机动灵活，贴边性好，可在原地转向等特点，所以也适用于室内地面、仓库、庭院、墙根和各种沟槽等狭窄地点施工，可以胜任大中型压实机械无法完成的工作。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。平板液压振动夯适用于多种地形及多种作业方式。可完成平面夯实、斜面夯实、台阶夯实、沟槽凹坑夯实及其它复杂基础的夯实处理。可直接用于打桩，安装夹具后可用于打拔桩、破碎等。

液压夯由液压马达、偏心机构、夯板组成，液压夯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。液压夯具有重量轻，使用方便、灵活、夯实效果好等特点，主要应用于斜坡面（堤坝等）的夯实、建筑物基础工程的夯实。

项目/型号	AD 03	AD06	AD08	AD 10
适合挖掘机(ton)	4~9	11~16	17~23	23~30
打击力(ton)	4	6.5	15	15
大振动次数(rpm)	2000	2000	2000	2000
使用油量(l/min)	45~75	85~105	120~170	120~170
压力(kg/cm ²)	100~130	100~130	150~200	150~200
重量(kg)	300	500	900	950
打击面积((L*W*T, mm)	900x550x25	1160x700x28	1350x900x30	1350x900x30
总高(mm)	760	920	1060	1100
总宽(mm)	550	700	900	900

适用场合：

- 1) 夯实坡面路面
- 2) 夯实基础建筑物
- 3) 夯实土壤，沙石等
- 4) 夯实坡面岸堤
- 5) 夯实管道建设中底面的土壤

夯实器特点：

- 1) 夯实能力强可靠性高

液压震动夯以每分钟2000次的高频率冲击，确保坚固持久的夯实效果。选装于挖掘机，可以高效又经济地完成夯实作业。

- 2) 优质零部件和先进设计

液压夯在恶劣的条件下也能保持高可靠性和低运营成本。强化的钢结构和坚固的橡胶减震块使机器可以发挥大的夯实力度而不会因为反冲力损伤自身。偏心震动机构由耐用的高级马达驱动，润滑轴承和集成的液压控制阀保护马达免受意外损害

- 3) 通用性高

液压夯与破碎锤产品线之间通用性很高。连接架和液压组件可与破碎锤换用。5个型号的艾迪液压夯可配用各型号的挖掘机。

- 4) 安装快捷用途广泛

液压夯安装非常快捷。在一些沟渠作业中如果条件限制只能在一侧工作，液压夯还可以垂直于斗杆安装以满足需要。

