

振动夯、液压振动夯、液压打夯机、夯实器的用途

产品名称	振动夯、液压振动夯、液压打夯机、夯实器的用途
公司名称	东奕工程机械设备有限公司
价格	22000.00/台
规格参数	东奕:振动夯 K 200:20 T 广州:天河区中山大道中1095
公司地址	中山大道中1095
联系电话	15918693434

产品详情

挖掘机液压振动夯由液压马达、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，操纵方便、灵活、夯实效果好等特点，主要应用于斜坡面、堤坝、建筑物基础工程的夯实。广泛用于小型建筑基础、各种回填基础，道路、广场、管道、沟槽等压实和沥青、混凝土路面的修补。特别是对非粘性的砂质砾石、碎石的夯实效果佳，具有其他夯机无法实现的功效。该机结构紧凑，外形美观，移动方便，与蛙式夯机相比，具有工作效率高、夯实效果好，操作平稳、省力等特点。

产品特点

- 1.振幅大，为振动平板夯的十余倍至数十倍，以每分钟2000次的高频率冲击，确保坚固持久的夯实效果。
- 2.使用原装进口液压震动马达，进口圆柱滚子轴承，噪音低，坚固耐用。
- 3.关键部位材料选用高强度板和高耐磨板，保证质量。

4.振动夯与破碎锤产品线之间通用性很高。连接架和液压管路可与破碎锤换用，5个型号的液压夯可配用各型号的挖掘机。

5.操作灵活，远胜于手推式夯实机，且在很多手推式夯实机无法工作的场合，比如深沟或陡坡液压夯都能不畏险阻完成作业。

振动夯/夯实器主要是挖掘机来配用，可以适配5-30吨挖机。

产品介绍

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，打夯机 路面夯实机 平板夯实器处理边角、桥台背等。

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。

特点：

夯实能力强可靠性高

东奕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。选装于挖掘机或挖掘装载机，可以高效又经济地完成夯实作业。

优质零部件和先进设计

东奕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的夯实力度而不会因为反冲击力损伤自身。偏心震动机构由耐用的马达驱动，润滑轴承和集成的液压控制阀保护马达免受意外损害。

通用性高

东奕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个型号的邦力液压夯可配用各型号的挖掘机。

安装快捷用途广泛

液压夯安装非常快捷，远胜于手推式夯实机，且在很多手推式夯实机无法工作的场合，比如深沟或陡坡邦力液压夯都能不畏险阻完成作业。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。

产品优势

- 振幅大，为振动平板夯的十余倍至数十倍；
- 使用美国派克原装进口液压震动马达，坚固耐用；
- 采用瑞典进口圆柱滚子轴承，噪音低，高速可靠；
- 关键部位材料选用高强度板和高耐磨板，保证质量。

特色说明

1. 韩国原装进口流量阀、止回阀
2. 美国派克原装进口液压震动马达
3. 瑞典进口圆柱滚子轴承
4. 高强度板高耐磨板

工程应用范围

- 主要应用于桥台背、涵侧、边角转折处、路肩、护坡等公路、铁路路基夯实，堤坝及其护坡夯实，建筑沟槽及回填土夯实，混凝土路面修补夯实，市政边沟、井口、管侧夯实等，必要时用于打拔桩及破碎。
- 适用于公路、铁路、港口、建筑、水利、市政等基础设施建设、养护部门。
- 城市建设方面，主要应用于建筑沟槽、地基、管道等辅助设施的夯实处理。
- 打桩作业。
- 破碎作业。

性能参数

单位	BYKC 03	BYKC 06	BYKC 08	BYKC 10	
型号					
项目					
适合挖掘机	Ton	4-9	11-16	17-23	23-30

打击力	4	6.5	15		
大振动次数	Rpm	2000	2000		
使用油量	L/min	45-75	85-105	120-170	
压力	Kg/m ²	100-130	100-130	150-200	
重量	Kg	300	500	900	950
打击面积	L × W × T,mm	900 × 550 × 25	1160 × 700 × 28	1350 × 900 × 30	
总高	Mm	760	920	1060	1100
总宽	Mm	550	700	900	