

供应块煤立式板锤制砂机 建筑垃圾粉碎机 河南友邦

产品名称	供应块煤立式板锤制砂机 建筑垃圾粉碎机 河南友邦
公司名称	河南友邦机械设备有限公司
价格	9999.00/台
规格参数	
公司地址	河南省郑州市
联系电话	0371-68166669 15538253222

产品详情

立式板锤制砂机的用途

在建材、冶金、矿山、煤炭、化工和电力等行业得到广泛地应用，如破碎水泥熟料、石膏、石灰石、砂岩、高炉炉渣、铁矿石、金矿石、钼矿石、煤石、块煤、石棉矿石、磷矿石等中等硬度物料，如采用新型高铬合金板锤的立式板锤复合破碎机能破碎河卵石等高硬性物料。

立式板锤制砂机范围：

是中硬物料的细碎设备，该机用于破碎抗压强度不大于210MPa，含水分不大于5%的各种岩石、矿石，如：石灰石、白云石、水泥熟料、铁矿石、钼矿石、铝矿石、鹅卵石、磷矿石、铜矿石、烧结镁砂、蛇纹石、生石灰、石膏、块煤、沸石、砂岩等物料。可广泛用于矿业、冶金、建材、耐材、水泥、煤炭、玻璃、化工、电力等行业。

立式板锤制砂机是物料由机器上部垂直落入高速旋转的叶轮内，在高速离心力的作用下，与另一部分以伞状形式分流在叶轮四周的物料产生高速撞击与粉碎，物料在互相撞击后，又会在叶轮和机壳之间以物料形成涡流多次的互相撞击、摩擦而粉碎，从下部直通排出，形成闭路多次循环，由筛分设备控制达到所要求的成品粒度。

立式板锤制砂机特点：

- 1.破碎比大，入料粒度100~220mm，出料粒度小于3mm的占90%以上（其中30%~60%为粉料），出料粒度模数可调；
- 2.能量利用率高，单位产量电耗1.29kw. h/t；

- 3.与球磨机配套使用，可使磨机产量提高30%~40%，系统电耗下降20%~30%；
- 4.易损件选用高耐磨合金材质，磨损小，寿命长；
- 5.运转平衡，密封性能好，粉尘少，噪音低；
- 6.结构简单，操作方便，占地面积小，安装和维修方便。

板锤式制砂机的结构特点：

- 1、破碎噪音小，粉尘少，能够对物料实现细碎和粗磨的功能；
- 2、整体结构简单，采用冲击破碎机和石打石的破碎原理，具有破碎效率高，能耗低的特点；
- 3、采用高硬度，高韧性材料来对磨件进行锻造，提高磨件使用寿命，降低运行成本；
- 4、采用推进式的锤头安装装置，使其具有高效率的作业方式。

板锤式制砂机使用于建材，矿业，冶金，化工等领域，物料抗压情况不超高140兆帕，物料湿度在百分之十五之内都可以使用该系列产品进行破碎。例如石灰石，河卵石，煤矸石等其它矿石的细碎和中细碎作业，板锤式复合破都能够达到很好的效果。