

# 化验室小型湿煤破碎机pc200\*500锤式打砂机矿山粉碎设备

产品名称	化验室小型湿煤破碎机pc200*500锤式打砂机矿山粉碎设备
公司名称	石城县浩鑫矿山机械制造厂
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:浩鑫 型号:pc200*500 产地:江西
公司地址	石城县章山工业园
联系电话	0797-5712751 15697971006

## 产品详情

### 破碎机产品概况：

锤式打砂机（粉碎）机是打碎矿石的选矿设备之一。它可将50毫米以下的矿石或分离不完全矿物中的尾矿、中矿进行打碎，把有用金属从矿石中分离出来，根据选矿厂要求将矿粒粉碎在1~180目左右，然后进入摇床进行分选。它适用于小型矿厂，在一定程度上替代球磨机。易安装，易操作，投入少，见效快。在实际破碎矿石中可以选用不同规格的筛网，筛孔为2毫米。

### 破碎机结构及材质：

左图为400\*600打砂机配套柴油机总装产品图

锤子（又称锤头）的转子、转子由主轴、圆盘、销轴和锤子、电机或柴油机、底座支架组

### 破碎机产品应用范围：

锤式打砂机它可将50毫米以下的矿石或分离不完全矿物中的尾矿、中矿进行打碎，把有用金属从矿石中分离出来，根据选矿厂要求将矿粒粉碎在1~180目左右，然后进入摇床进行分选。它适用于小型矿厂，在一定程度上替代球磨机。易安装，易操作，投入少，见效快。锤式破碎机的主要工作部件为带有锤子（又称锤头）的转子。转子由主轴、圆盘、销轴和锤子组成。电动机带动转子在破碎腔内高速旋转。物料自上部给料口给入机内，受高速运动的锤子的打击、冲击、剪切、研磨作用而粉碎。在转子下部，设有筛板、粉碎物料中小于筛孔尺寸的粒级通过筛板排出，大于筛孔尺寸的粗粒级阻留在筛板上继续受到锤子的打击和研磨，通过筛板排出机外。

破碎机产品规格及技术参数：

规格\参数	处理能力 (T/H)	给料粒度(mm)	排料粒度(mm)	配用动力
				电机(KW)
200 × 500	1-2	50	1.5	15-18
300 × 500	3-6	18-22	30	
400 × 600	5-10	25-30	45	

### 锤式破碎机分类

锤式破碎机分为：单段锤式破碎机、高效锤式破碎机、打砂机、立轴锤式破碎机、可逆锤式破碎机。

#### 单段锤式破碎机（复合锤式破碎机）

单段锤式破碎机为重锤式破碎机，主要用于石灰石的破碎作业，大型单段锤破可以将1米直径的石灰岩直接破碎到20mm左右，具有强大的破碎能力。单段锤破在水泥行业具有大量的应用。

#### 高效锤式破碎机

高效锤式破碎机主要用于物料的细碎作业，是细碎领域的重要设备选项。以PX高效细碎机为例，锤头为分体式结构，锤头与锤柄通过螺栓连接。锤头的材质采用高耐磨性的铬钼合金，锤头的耐磨性能是所有锤破中持久的。锤头的分体式结构，使得锤头的更换非常便捷。

#### 打砂机

打砂机是传统的锤式破碎机，锤头直接通过穿杆连接在转子上。为了避免锤头的断裂，锤头的材质硬度不能过高。因此，打砂机的锤头耐磨周期较高效锤式破碎机短。

）。