

# 锤式破碎机-小锤破-移动小锤破-花岗岩破碎机

产品名称	锤式破碎机-小锤破-移动小锤破-花岗岩破碎机
公司名称	河南广腾机械设备有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	型号:各种型号 产地:河南 动力:电机或柴油机
公司地址	温县祥云镇谷黄路恒信机械产业园
联系电话	13598078116

## 产品详情

该[锤式破碎机](#)在破碎石灰石时主要有以下的性能特点：

- 1.该锤式破碎机入料粒度大，出料粒度小，变三级破碎为一级破碎，实现了一破顶两破的低成本运营，可降低35%的成本，是一个低能耗、低投资设备。
- 2.该锤式破碎机是经过优化设计而研发的新破碎设备，改变了以篦条控制出料颗粒大小的传统方法，减少了锤头在破碎腔内的磨损，使锤头的寿命提高4—6倍，取得了破碎技术的重大突破，实现了大产量的生产要求，达到了事半功倍的效果。
- 3.该锤式破碎机各个配件均采用国有国际水平的精良耐磨件，双金属复合锤头技术先进，保障了生产的顺利进行，降低了客户不必要的投入。
- 4.该锤式破碎机在破碎时允许向物料里加入一定分量的水分，以减少粉尘污染，保护工人健康和环境。

### 锤式破碎机

应用范围：锤式破碎机适用于在水泥、化工、电力、冶金等工业部门破碎中等硬度的物料，如石灰石、炉渣、焦碳、煤等物料的中碎和细碎作业。

产品介绍：锤式破碎机是直接将更大粒度为600-1800毫米的物料破碎至25或25毫米以下的一段破碎用破碎机。

进料粒度： 200- 350mm

生产能力：5-150m<sup>3</sup>/h

锤式破碎机是直接更大粒度为600-1800毫米的物料破碎至25或25毫米以下的一段破碎用破碎机。锤式破碎机适用于在水泥，化工，电力，冶金等工业部门破碎中等硬度的物料，如石灰石，炉渣，焦炭，煤等物料的中碎、细碎作业。

锤式破碎机用于破碎各种中硬且磨蚀性弱的物料。其物料的抗压强度不超过100MPa，含水率小于15%。被破碎物料为煤、盐、白垩、石膏、砖瓦、石灰石等。还用于破碎纤维结构、弹性和韧性较强的碎木头、纸张或破碎石棉水泥的废料以回收石棉纤维等等。

此外，环/重锤式破碎机不仅可用于破碎生产线，制砂生产线，也可在选矿生产线中替代圆锥式破碎机。

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，然后通过筛板排出机外。

主要用途：

工作原理：

锤式粉碎机主要是靠冲击作用来破碎物料的。破碎过程大致是这样的，物料进入破碎机中，遭受到高速回转的锤头的冲击而破碎，破碎了的物料，从锤头处获得动能，从高速冲向架体内挡板，筛条，与此同时物料相互撞击，遭到多次破碎，小于筛条之间隙的物料，从间隙中排出，个别较大的物料，在筛条上再次经锤头的冲击，研磨，挤压而破碎，物料被锤头从间隙中挤出。从而获得所需粒度的产品。锤式破碎机分可逆式和不可逆式两种，可逆式锤式破碎机的转子可逆，一般用于细碎；不可逆式锤式破碎机的转子不可逆，一般用于中碎。

性能特点：

降低成本，耗能低

环/重锤式破碎机能够实现一次破碎成型，省却二级破碎整形过程，成本降低达到40%左右，能耗低，投资少，高回报；

耐用性好，使用寿命长

工作锤头采用高锰钢精密铸造，具有密度高、耐磨，耐冲击等优点，能够大大延长设备的使用寿命，减少后期投资；

应用范围广泛

环/重锤式破碎机适用于多种中等硬度物料，比如石灰石、煤、焦炭等抗压强度低于200Mpa的物料，广泛应用于矿山、冶炼、建材、公路、铁路、水利等众多行业。

锤破生产厂家有很多，市面上诞生了很多牌子，有小厂也有大厂的，综合来看大厂家更加专业、货源也充足，因其用户流量大，来场参观、考察、订购量也是相当的大，所以生产了很多种类设备都放在仓库、车间摆放着，也包括锤式破碎机这个类型，包含的型号也是很齐全，从PC 400×300、PC 600×400、PC 800×600、PC 1000×800、PC 1000×1000都有，所以有需求的用户可直接来厂试机并购买哦。

