

# 液压开箱河卵石制砂机矿石破碎机

产品名称	液压开箱河卵石制砂机矿石破碎机
公司名称	河南兆宸机械设备有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	型号 可定制:800 × 800型号可定制 电机功率:45-55kw 出料粒度: 5mm
公司地址	巩义市站街镇豫联工业园区一号道男50米
联系电话	15936258588

## 产品详情

### 产品介绍

制砂机，是砂石生产线上的关键设备之一，目前砂石市场紧俏，因此对制砂机的使用需求不断加大，这款设备做工精湛、制造精良、技术成熟，是投资商较合适的选择，被广泛应用于冶金、矿山、建材、建筑、公路等诸多领域，使用效果优良，足以给客户创造更高经济效益。

### 产品性能

结构简单，维修方便：设备体积小、操作简便、安装和维修方便，易于操作和后期维修。

安全环保，经久耐用：涡流腔内部气流自循环，粉尘少，噪声小。生产过程中，石料能形成保护底层，机身无磨损，经久耐用。维修和保养要求低，运行和磨损成本较少。石打石破碎机技术将磨损零件的需求降至更低。

特别设计，易于维护：具有整形功能、产品呈立方状、堆积密度大，能够生产高等级立方体产品。油脂润滑，简单可靠。

特别飞轮设计：特别的飞轮设计，能够控制产品粒级，使细料产量尽可能大或尽可能小。少量易磨损件用特硬耐磨材质制成，体积小、重量轻、便于更换配件。

### 工作原理

物料由进料斗进入破碎机，经分料器将物料分成两部分，一部分由分料器中间进入高速旋转的叶轮中，在叶轮内被迅速加速，其加速度可达数百倍重力加速度，然后以60-70米/秒的速度从叶轮三个均布的流道内抛射出去，首先同由分料器四周自收落下的一部分物料冲击破碎，然后一起冲击到涡支腔内物料衬层

上，被物料衬层反弹，斜向上冲击到涡动腔的顶部，又改变其运动方向，偏转向下运动，从叶轮流道发射出来的物料形成连续的物料幕。这样一块物料在涡动破碎腔内受到两次以至多次机率撞击、磨擦和研磨破碎作用。被破碎的物料由下部排料口排出。和循环筛分系统形成闭路，一般循环三次即可将物料破碎成20目以下。