

## 反击式破碎机的特点

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 反击式破碎机的特点

反击式破碎机用途该产品能处理边长-毫米以下物料，具抗压强最高可达兆帕，具有破碎比大，破碎后物料呈立方体颗粒等优点。本机工作时，在电动机的带动下，转子高速旋转，物料进入板锤作用区时，与转子上的板锤撞击破碎，后又被抛向反击装置上再次破碎，然后又从反击衬板上弹回到板锤作用区重新破碎，此过程重复进行，物料由大到小进入一二三反击腔重复进行破碎，直到物料被破碎至所需粒度，由出料口排出。石料由机器上部直接落入高速旋转的转盘；在高速离心力的作用下，与另一部分以伞型方式分流在转盘四周的飞石产生高速碰撞与高密度的粉碎，石料在互相打击后，又会在转盘和机壳之间形成涡流运动而造成多次的互相打击摩擦粉碎，从下部直通排出。本机经优化设计成低转速多破碎腔冲击型破碎机，其线速度较一般反击破降低0%-5%，以低能耗获得高的生产能力。PFY硬岩反击破配有多功能液压站，具有液压高速排料间隙，反击板稳定减振以及机体自动开启等多功能。反击式破碎机性能多腔均匀破碎，适宜破碎硬岩；低矮的大进料口，便于生产线布置和增大进料尺寸；新型耐磨材料使板锤反击板和衬板使用寿命更长；高铬板锤独特的反击衬板，尤其反击式破碎机的特点适用于硬岩破碎高效节能；硬岩破碎高效节能；均整板结构使排料更呈小粒径和立方体形，无内纹；产品形状呈立方体，排料粒度大小可调；简化破碎流程；全液压开启，便于维修及更换易损件；0进料口大破碎腔高适应物料硬度高，块度大产品石粉少。主要反击式破碎机的特点适用破碎大中小型石块和相应的物

## 反击式破碎机的特点

体铭达破碎机性能特点采用世界级的制造工艺，选用最高端的制作材料。整体铸钢轴承座能够保证与鄂破机架完全配合，同时也大大增强了轴承座的径向强度，而分体式轴承座则不拥有该优点。所有JC系列鄂式破机都装有较其反击式破碎机的特点同样规格鄂破机更大更耐用的偏心轴承，其更高的承载能力和有效的迷宫密封使轴承使用寿命大大地延长。反击式破碎机分类PF-I型系列反击式破碎机系列适应于硬岩破碎，其典型花岗岩出料粒度 mm占%。

该机能处理边长~毫米以下物料，其抗压强度最高可达兆帕，具有破碎比大，破碎后物料呈立方体颗粒等优点。反击式破碎机工作时，在电动机的带动下，转子高速旋转，物料进入板锤作用区时，与转子上的板锤撞击破碎，后又被抛向反击装置上再次破碎，然后又从反击衬板上弹回到板锤作用区重新破碎，此过程重复进行，物料由大到小进入一二三反击腔重复进行破碎，直到物料被破碎至所需粒度，由出料口排出。

下图是机器生产的反击式破碎机，欲了解产品详细说明请点击：[cn/html](http://cn/html)电动机经三角皮带带由转子高速(r/min)转动，被粉碎物料从机体有上方的进料口，经过链幕，送入第一破碎腔（板锤与第一段反击板和链幕组成的空间）内，被破碎物料落到板锤回转范围内，受到板锤的冲击。然后，破碎了的物料，又从反击板反弹到板锤，第三次受到冲击破碎，而又沿板锤运动的切线方向，高速抛向第二段反击板或第一段反击板，受到第四次冲击破碎（第二段反击板与板锤之间组成第二破碎腔）。以后继续重复上述的破碎过程，直到物料破碎到台格的粒度（粒度小于第二段反击板与板锤间的距离），而从机体下面的排料口排出。当破碎腔内掉入非破碎物时，反击板受到强大压力，而使拉杆向后移动，反击板绕其悬挂轴摆动某一角度，增大了板锤与反出板之间的距离，使非破碎物能顺利的排出，从而保证机器的主要零件不受损坏。

反击式破碎机使用范围：能处理边长不超过mm抗压强度不超过MPa的各种粗中细物料（花岗岩石灰石混凝土等），广泛用于水电高速公路人工砂石料破碎等行业。反击式破碎机性能特点：结构独特无键连接高铬板锤独特的反击衬板；硬岩破碎高效节能；产品形状呈立方体，排料粒度大小可调，简化破碎流程。反击式破碎机工作原理：工作时，在电动机的带动下，转子高速旋转，物料进入后，与转子上的板锤撞击破碎，然后又被反击到衬板上再次破碎，最后从出料口排出。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/b7D7FanJiljNiR.html>