# 反击式破碎机最小产量

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务

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

## 反击式破碎机最小产量

进料边长-mm生产能力-t/h产品型号PF-PF-PF-PF-PF-13PF-应用领域PF反击式破碎机广泛应用于公路铁路水利电力建筑等行业建设用砂石料的生产。

反击式破碎机最小产量适用物料PF反击式破碎机可对抗压强度不超过MPa的各种矿石岩石（如花岗岩大理石石灰石）等物料进行粗中细碎作业。PF反击式破碎机PF反击式破碎机可对抗压强度不超过MPa的各种矿石岩石（如花岗岩大理石石灰石）等物料进行粗中细碎作业，广泛应用于公路铁路水利电力建筑等行业建设用砂石料的生产。当物料进入板锤作用区时，受到板锤的高速冲击使被破碎物不断被抛向安装在转子上方的反击装置上，然后又从反击衬板上弹回到板锤作用区重新被反击，物料由大到小在破碎腔内重复进行破碎，直到物料被破碎至所需粒度，由机器下部排出。工程方案PF反击式破碎机可对抗压强度不超过MPa的各种矿石岩石（如花岗岩大理石石灰石）等物料进行粗中细碎作业，广泛应用于公路铁路水利电力建筑等行业建设用砂石料的生产。如：认为破碎机转子工作圆与破碎板篦子板之间的间距，应当等于出料粒度的大小；认为该间隙值越大，越不会产生过粉碎，同时破碎机的通过量也越大，等等。

## 反击式破碎机

锤式破碎机的破碎主要发生在转子上方的上破碎腔，矿石经受锤头强烈打击破碎板反击作用使得绝大部分的矿石得以破碎，上破碎腔起到粗碎中碎的作用；转子工作圆与篦子板之间的下破碎腔，仅能将小块矿石挤碎以及对矿石进行颗粒均化，同时将合格矿石强制排出，下破碎腔仅起到细碎的作用。

有关对具体的排料过程进行了细致的论述和分类：当排料篦子具有足够的通过面积，同时进入排料区的矿石中不合格粗粒少时，矿粒主要是沿锤头打击力作用方向直接从篦缝空间中射出，或者射到篦条上再折射出篦缝，称为畅通型排料；当排料面积不足，进入排料区矿石中不合格粗粒多，篦子区域内有大量的积料，这时矿粒主要依靠推挤和重力作用从篦缝中排出，称为挤满型排料。我们认为，破碎机转子工作圆与破碎板篦子板之间的间距应当确保绝大部分的破碎过程在破碎上腔完成，使单段锤式破碎机处于畅通型排料，才能达到高破碎比高产量的要求。若该值过大，将有过多矿石进人下破碎腔，超过了下破碎腔的破碎能力，矿石对锤头的运转将产生阻滞作用，致使锤头不能在下一击打周期内恢复原状，会进一步降低破碎效率，破碎机产能自然下降。转子工作圆与篦子板之间的间隙决定了破碎机排料效率，反击式破碎机最小产量的大小仅与篦子板的出料机制相关，而与出料粒度的要求无关。若该值过大，锤头扫不到的矿石颗粒必定相对较多较大，矿石夹在篦子板的排料缝隙中而不能及时排出的几率大大增加，排料过程变为挤满型排料，进而在这一区间内逐步形成料垫层，极大削弱了锤头强制排料的功能。

该系列反击式破碎结构独特配备高铬板锤独特的反击衬板；适合硬岩破碎高效节能；排料粒度大小可调，能简化破碎流程，而且具有破碎比大破碎效率高产品形状呈立方体可选择性破碎等优点。由于物料受到板锤打击，反击板的冲击以及相互间的碰撞，内部不断产生裂缝松解，最后导致破碎；反击装置用来承受被板锤打击过来的物料，并将其反弹出去，主要部件是反击板，反击板用钢板焊成，其反击面上有耐磨衬板也有采用反击棒或蓖条板的。加工物料花岗岩破碎玄武岩破碎河卵石破碎鹅卵石破碎山石破碎石灰石破碎青石破碎煤矸石破碎在电动机的带动下，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。进料口大破碎腔高适应硬度高，块度大产品石粉少；反击板与板锤间隙方便调节，控制出料粒度，颗粒形状好；结构紧凑机器刚性强转子具有大的转动惯量；高铬板锤，抗冲击抗磨损冲击力大；无键连接，检修方便，经济可靠；破碎功能全生产率高机件磨耗小综合效益高；多腔均匀破碎，适宜破碎硬岩；简化破碎流程；全液压开启，便于维修及更换易损件。

加工物料：硬质花岗岩产量：吨/小时设备配置：PE颚式破碎机，两台PEX1细碎颚式破碎机，PF反击式破碎机，GZD4振动给料机，YK振动筛。项目特点：合理的生产线设计可以最大限度地降低生产成本，让每份电力损耗

# 反击式破碎机最小产量

设备及人工投入都最大化转化为经济效益，我们根据花岗岩硬度较高特点，在第一道破碎工序中首先采用颚式破碎机对物料进行粗碎，以减轻后两道破碎工序的压力，减少机器磨损率，是一套非常经济实用的生产线配置，深受客户认可。加工物料：鹅卵石破碎产量：日产方设备配置：GZD×振动给料机PE×颚式破碎机PF液压反击式破碎机3YK圆振动筛。本条高速公路用石料生产线，采用振平鑫龙机械配置的PF反击式破碎机PE颚式破碎机YK振动筛和GZD喂料机等相关设备，在利用颚式破碎机粗碎的前提下，利用反击破的石料整形功能，实现最终物料的塑造。河卵石河卵石破碎通常采用颚式破碎机反击式破碎机和制砂机加工成人工机制砂石子，用于路桥建筑等基础设施项目中，应用广泛。详细>>石灰石石灰石(石灰岩)是国内分布最广泛的石材，经破碎制砂筛分后可应用于建材化工燃煤脱硫等多个领域，市场空间巨大。

反击式破碎机则用于砂石骨料的二次破碎，机械生产的反击式破碎机是一种新型高效率的碎矿设备，其特点是体积小，构造简单，破碎比大，能耗少，生产能力强，产品粒度均匀，破碎后物料呈立方体颗粒等优点，所以在制砂骨料生线中，反击式破碎机在制砂生产线中是二次破碎的不二选择。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/aWpFFanJizXBWW.html