

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



打沙的设备

是我公司专家多年研制矿山机械设备智慧和正确决策的结晶，是一种具有国际先进水平的高能低耗设备，其性能在各种矿石细破设备中起着不可替代的作用，是目前最行之有效实用可靠的碎石机器。我公司自年生产制砂机至今，在全国市场取得了优异的市场占有率，产品性能更趋完善，深得客户信赖，赢得了国内外客户的近悦远来。本产品广泛应用于各种矿石水泥耐火材料铝凡土熟料金刚砂玻璃原料机制建筑砂石料及各种冶金矿渣等多种行业。

制砂机(冲击式破碎机)用途：本系列制砂机打沙的设备适用于软或中硬和极硬物料的破碎整形，广泛应用于各种矿石水泥耐火材料铝凡土熟料金刚砂玻璃原料机制建筑砂石料以及各种冶金矿渣，特别对碳化硅金刚砂烧结铝矾土美砂等高硬特硬及耐磨蚀性物料比其打沙的设备类型的破碎机产量功效更高。除此之外，由于对产品的零污染，冲击式破碎机能很好地适应于玻璃石英砂和其他高纯度材料的生产中，-t/h的生产能力范围，冲击式破碎机几乎可以满足任何生产要求。

制砂机(冲击式破碎机)工作原理：物料由进料斗进入制砂机，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-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。在整个破碎过程中，物料相互自行冲击破碎，不与金属元件直接接触，而是与物料衬层发生冲击磨擦而粉碎，这就减少了角污染，延长机械磨损时间。制砂机(冲击式破碎机)性能特点：制砂机结构简单合理自击式破碎，超低的使用费用；该制砂机械独特的轴承安装与先进的主轴设计，使本机具有重负荷和高速旋转的特点。

制砂机具有细碎粗磨功能；可靠性高严密的安全保障装置，保证设备及人身安全；该制砂机械运转平稳工作噪声小高效节能破碎效率高；受物料水分含量的影响小，含水量可达%左右；易损件损耗低，所有易损件均采用国内外优质的耐磨材料，使用寿命长。制砂机,河卵石制砂机,砂机,打沙设备,打砂机,河卵石制沙有效地实现节能降耗，整机具有最佳稳定性与安全可靠。打砂机,打沙设备,反击式打砂机(反击式破碎机)能处理边长00~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，打砂机打沙的设备适用于破碎中硬物料，如水泥厂的石灰石破碎，具有生产能力大，出料粒度小的优点。打沙机的性能特点：我公司最新研制的打砂机也称反击式打砂机具有以下特点：体积小，构造简单，破碎比大；能耗少，生产能力大，产品粒度均匀；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,尤其打沙的设备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。打砂机工作原理：该机工作时，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，反击式打砂机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。

落入钢材上面的弹丸与锈尘经吹扫装置吹扫，撒落下来的丸尘混合物由回收螺旋输送到室体漏斗纵横向螺旋输送机汇集于提升机下部，再提升到机器上部的分离器里，分离后的纯净弹丸落入分离器料斗中内，供抛丸循环使用。

设备打沙

二主要构成及特点1清理室清理室为钢材，钢板组焊结构，室体内壁衬有耐磨防护板，清理作业在密封的容腔内进行。室内辊道外套高铬耐磨护套及限位环，高铬耐磨护套用于保护辊道，承受弹丸打击，限位环可使工件

按预定的位置运行，防止跑偏，造成事故。提升机上下同径带轮采用筋板轮板与轮毂组焊成多边形结构，以增强摩擦力，避免打滑现象，延长了皮带使用寿命。输丸管道本输丸管道具有双重控丸功能，每一闸管上方均设一闸板，分别切断来自分离器的弹丸，便于维修各自的抛丸器；闸板开启大小，可以调节弹丸流量，也可根据清理工件的规格任意组合，开启与关闭闸门数量，以节约能源，减少对机器的磨损，并保证满足生产需要。打沙的设备主要由转动机构叶轮罩壳定向套分丸轮护板等组成，其中叶轮采用Cr材质，由锻造而成，叶片定向套分丸轮及护板均采用高铬吹扫装置本装置采用高压风机，并在室体内辅室部分设有不同角度的多组弹性吹嘴，对工件表面余留的弹丸进行吹扫清理。进出口密封工件进出口密封装置，均采用橡胶弹簧钢板制成，为防止在抛丸时，弹丸飞溅出清理室外，在工件进出口处各设多道加强密封，其特点为弹性强寿命长密封效果俱佳。电气控制电气控制系统采用常规控制实现对全机的控制，采用国内外生产的优质电器元件，具有可靠性高及维修方便等优点，主电路由小型断路器和热继电器实现对各电机的短路缺相过载保护。

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