## 重庆节能又环保而且是高品质的新型5x制砂机 处理量大

产品名称	重庆节能又环保而且是高品质的新型5x制砂机 处理量大
公司名称	河南友邦机械设备有限公司
价格	9999.00/台
规格参数	
公司地址	河南省郑州市
联系电话	0371-68166669 15538253222

## 产品详情

新型5x制砂机是专门针对河卵石和鹅卵石而研发的新一代制砂机,该机参考整合各种破碎机的工作原理与新技术设计而成,其典型用途在于适应当前人工机制砂行业,是圆锥破碎机、棒磨式制砂机、冲击式制砂机、直通式制砂机的更新换代必选产品。该机的深腔型转子经过优化设计后,使物料通过量提高约30%,整机使用寿命提高40%以上,大大的节约了成本,提升了效率。

新型5x制砂机根据工况条件或破碎物料的不同,通过控制入料的方式,有"石打石"和"石打铁"两种破碎机理。"石打石"是采用瀑布流分料系统,将来料按一定的可控量分流成两路,一路物料自中心入料管引入水平方向高速旋转的叶轮内腔,另一路物料从进料斗圆周的多个溢流口落入设备内腔,进入叶轮内腔的物料通过叶轮高速旋转加速从三个或多个发射口抛出,与从溢流口落下的物料在叶轮圆周区域发生强烈的自冲撞击而形成石打石破碎。

"石打铁"是将来料自中心入料管全部引入高速旋转的叶轮内腔,通过叶轮高速 旋转加速后从三个或多个发射口抛出,猛烈撞击安装在设备破碎腔内壁的金属反击板而形成石打铁的破碎。

5x制砂机研制成功以来,深受投资者欢迎,特别是对砂厂、班石厂等大利润空间聚集的投资者来讲,它是实用可靠的河卵石制砂细碎设备,它的砂粒度可以一秒通过数字控制柜进行调节粗细。随着公路和铁路建设以及建筑房屋的大力发展,国内砂石需求急剧增加,再加上自然砂资源不足,人工制砂行业开始兴起,但是由于客户所进行制砂的原石料材料,以及出砂的细度不同等要求,不同的原材料制砂就需要相对应的制砂机,5x制砂机是专门针对河卵石等特硬石料进行研发,制砂功能大在用户中非常受欢迎。拥有了5x制砂机,就可以生产效果好,质量好的砂石物料,这样的物料是建筑混凝土中不可少的。

5x制砂机生产线主要由如下配套设备组成:料仓、振动给料机、皮带输送机、鄂式破碎机、冲击式5x制砂机、振动筛等。这种工艺是干法制砂生产线,相对于湿法制砂而言,干法制砂生产线在砂子生产过程中,对于砂子中的泥粉进行洗出的过程不需要水,可以大大减少用户投资。利用5x制砂机进行河卵石制砂的具体生产流程通常是:首先对较大尺寸的河卵石进行粗破,破碎后的10-40毫米的河卵石,由输送机输

送到5x制砂机进行制砂,成品进入振动筛进行筛分,筛分后达到规格的石子成品输送到成品砂堆,达不到规格的由返料输送带送回5x制砂机进行二次破碎,整条生产工艺采用全封闭的机构进行设计,无粉尘产生,非常符合目前对于制砂行业的相关环保要求。