

立轴冲击式制砂机 vsi冲击式制砂机 购冲击式破碎机

产品名称	立轴冲击式制砂机 vsi冲击式制砂机 购冲击式破碎机
公司名称	郑州奈尔森机械设备有限公司
价格	88888.00/台
规格参数	品牌:奈尔森 型号:时产100吨 产地:河南
公司地址	河南省巩义市新兴路1号
联系电话	15937136229

产品详情

产品介绍

pcl冲击式制砂机是我公司专家多年研制制砂设备智慧和正确决策的结晶，是具有一定水平的新一代制砂机设备，其性能在各种矿石细破设备中起着不可替代的作用，是目前行之有效、实用可靠的制砂设备。我公司自2001年生产制砂机至今，在市场取得了一定的市场占有率，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。

应用范围

各种矿石、水泥、耐火材料、铝凡土熟料、石料及各种冶金矿渣等多种行业。

适用物料

河卵石、花岗岩、玄武岩、铁矿石、石灰石、方解石、石英石、辉绿岩等

性能特点

结构简单合理、自击式破碎，超低的使用费用;独特的轴承安装与主轴设计，使pcl冲击式制砂机具有重负荷和高速旋转的特点，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;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8%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。

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。涡流腔内部气流自循环，粉尘污染小。叶轮及涡动破碎腔内的物料自衬大幅度减少磨损件费用和维修工作量。生产过程中，石料能形成保护底层，机身无磨损，经久耐用。安装方式多样，可移动式安装。产品呈立方体，堆积密度大，铁污染小。

工作原理

物料由进料斗进入pcl冲击式制砂机，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质幕。

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。在整下破碎过程中，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。涡动腔内部巧妙的气流自循环，消除了粉尘污染。

联系电话：19137415558