

高效离心石料冲击式破碎机花岗岩5x制砂机 河南友邦

产品名称	高效离心石料冲击式破碎机花岗岩5x制砂机 河南友邦
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

冲击式制砂机的主要用途：

冲击式制砂机能处理边长100-500毫米以下物料，具抗压强度高可达350兆帕，具有破碎比大，破碎后物料呈立方体颗粒等优点。冲击式制砂机广泛应用于建材、矿石破碎、铁路、高速公路、能源，交通、能源、水泥、矿山、化工等行业中用来中细碎物料。其排料粒度大小可以调节，破碎规格多样化。

5x冲击式制砂机的优点：

- (1) 反击板与板锤间隙能方便调节，有效控制出料粒度，颗粒形状好；
- (2) 矿石沿节理面破碎，故电耗少、效率高；
- (3) 无键连接，检修方便，经济可靠；
- (4) 破碎功能全、生产率高、机件磨损小、综合效益高；
- (5) 高铬板锤，抗可逆、抗磨损、可逆力大；
- (6) 构造简单、体积小、重量轻、生产能力大、生产成本低。进料口大、破碎腔高、适应物料硬度高；
- (7) 破碎比大，可达40，因此可以简化破碎流程，可使三段破碎变成两段或一段破碎，降低选矿厂设备费用。

工作原理

全中心进料:物料落入进料斗，经中心进料孔进入高速旋转的转子后被充分加速并经发射口抛出，首先与

反弹后自由下落的一部分物料进行撞击，然后一起冲击到周围的涡流腔内的涡状料衬上(或反击块上)，先被反弹到破碎腔的顶部，后偏转向下运动，与从叶轮流道发射出来的物料撞击形成连续的物料幕，经由下部排料口排出。

中心进料伴随环状瀑落进料：物料落入进料斗，再经环形孔落下，被散料盘分成两股。一股经分料盘进入高速旋转的叶轮，另一股从分料盘的四周落下，进入叶轮的物料，在叶轮内被迅速加速后高速抛出，首先与散料盘四周自由落体的另一部分物料冲击破碎，然后一起冲击到周围的涡流腔内的涡状料衬上(或反击块上)，先被反弹到破碎腔的顶部，后偏转向下运动，与从叶轮流道发射出来的物料撞击形成连续的物料幕，经下部排料口排出。