

选矿破碎机 石子破碎机器 路桥破碎机 打石机 河卵石破碎机械设备

产品名称	选矿破碎机 石子破碎机器 路桥破碎机 打石机 河卵石破碎机械设备
公司名称	郑州中鼎大地机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型:锤头破碎机立轴式复合破碎机 品牌:中鼎 型号:小型大型新型
公司地址	郑州市二七区马寨工业集聚区东方路9号
联系电话	0371-67861307 15981973252

产品详情

复合破碎机

复合式破碎机简称为复合破，是破碎生产线和制砂生产线中常用设备之一。

简介

复合破碎机是综合国内外同类破碎机技术，对主要技术参数进行优化设计研制而成的新型细碎，粗磨产品，复合破碎机主要用于冶金、矿山、化工、水泥、建筑、耐火材料及陶瓷等工业部门中硬矿石和岩石的二、三级破碎，破碎抗压强度不大于200mpa的物料，进料粒度达450-1000mm，平均出料粒度 5-8mm。也用于中型水泥厂破碎水泥生料、熟料，为水泥厂技术改造或新建水泥生产线提供了一种理想的细碎设备，也适用于铁矿石、砂岩、石膏、高炉渣、煤矸石、块煤等其他中硬矿石的破碎，

复合破碎机

具有破碎比大、能耗小、运转平稳、结构简单、操作维修方便等特点。

产品介绍

复合破碎机

复合式破碎机简称为复合破，是破碎生产线和制砂生产线中常用设备之一。

复合破碎机是一种无筛条、可调式细碎设备，可广泛适用于水泥厂的生料、熟料细碎作业，同时也可用于白云石、焦宝石、铅锌矿、蛇纹石、高炉渣、煤矸石、磷矿石等中等硬度物料的细碎作业，特别适用于硬质石灰岩、白云岩、花岗岩、玄武岩等人工造砂或高速公路路面石料的加工破碎。

结构特点

1. 本机破碎比度大，最大破碎比可达到出料粒度可以任意调节，不受板锤、衬板磨损的影响；
2. 无筛条设置，破碎水分含量高、含泥量大的物料时不易堵塞；
3. 采用弹性调节机构，进入不可破碎物可自动排出，不会造成设备损坏；
4. 轴承水平布置，寿命长，可以破碎温度高的物料（如水泥熟料）；
5. 本机转子体结构独特，破碎物料时，转子体几乎不磨损；
6. 后腔体设置有丝杆或液压开启机构，不用起主设备，即可轻松更换易损件。

复合式破碎机

工作原理

物料由机器上部垂直落入高速旋转的叶轮内，在高速离心力的作用下，与另一部分以伞状形式分流在叶轮四周的物料产生高速撞击与粉碎，物料在互相撞击后，又会在叶轮和机壳之间以物料形成涡流多次的互相撞击、摩擦而粉碎，从下部直通排出，形成闭路多次循环，由筛分设备控制达到所要求的成品粒度。

工作特点

- （1）结构简单合理、运行成本低。利用石打石原理，磨损小。
- （2）破碎率高、节能。
- （3）具有细碎、粗磨功能。
- （4）受物料水分含量影响小、含水份可达8%左右。
- （5）更工作噪声低于75分贝（db级），粉尘污染少。
- （6）适合破碎中硬、特硬物料。
- （7）产品成立方体，堆积密度大，铁污染极小。
- （8）叶轮自衬磨损小、维修方便

复合破碎机故障与排除方法

1.故障现象：粒度细

原因：锤头多

解决方法：减掉一层或两层锤头

2.故障现象：粒度粗

原因：皮带松或转速低

解决方法：调紧皮带，检查电压是否为 380v

3.故障现象：破碎机体摆动

原因：转子离心力不平衡

解决方法：更换新锤头，或调整推头重量

复合破碎机技术参数

型号	给料粒度 (mm)	出料粒度 (mm)	生产能力 (t/h)	主轴转速 (r/min)	电机功率 (kw)
pfl-800	<100	<1-5 60-90%	10-20	934	22
pfl-1000	<120	<1-5 60-90%	20-40	769	37
pfl-1250	<150	<1-5 60-90%	40-70	530	75
pfl-1500	<180	<1-5 60-90%	70-100	495	132
pfl-1750	<200	<1-5 60-90%	130-190	424	160
pfl-2000	<220	<1-5 60-90%	100-160	370	185

复合式破碎机安装方法

- 1，设备应安装在混凝土地基的水平，并与锚杆固定。
- 2，安装应注意的主机体和垂直水平。
- 3，部分螺栓安装后检查是否松动，并加强东道国仓门否和要求收紧。
- 4，根据设备配置电源线和电源控制开关。
- 5，检查完毕，空负载测试，试验，生产可以是正常的。

操作程序

- 1，启动前应检查该机构是否仓门，机器操作过程中严格禁止开门以防止发生危险。

- 2, 破碎机必须是空的启动, 将在正常运作后, 才下生产的目的。
- 3, 按入物料颗粒大小的要求, 大会已造成设备损坏和低产出。
- 4, 在异常中断结果表明, 停止检查, 解决问题, 然后用于生产。
- 5, 定期添加润滑剂, 旋转轴承零件。

复合式破碎机服务承诺：

售前服务： 为您提供项目设计、工艺流程设计, 适合您的机器设备选购方案的制定, 根据您的特殊需求, 设计制造产品, 为您培训技术操作

售中服务： 陪您一起完成对设备的验收, 协助拟订施工方案和详细流程

售后服务： 公司派技术人员到现场指导设备安装、调试现场及培训操作人员

产品质量： 易损件除外 一年内质量保证！

【温馨提示】 网站中标识的价格仅做参考, 根据原料价格浮动, 具体价格以来电咨询为准, 欢迎新老客户来公司考察面谈。公司全体员工竭诚为您服务。联系方式:13938499108可以通过贸易通或qq1332212998交流。

本产品的类型是锤头破碎机立轴式复合破碎机, 品牌是中鼎, 型号是小型大型新型, 应用领域是主要用于冶金、矿山、化工、水泥、建筑、耐火材料及陶瓷等工业部门中硬矿石和岩石的二、三级破碎。也用于中, 给料粒度是小于100 (mm), 出料粒度是小于5毫米 (mm), 生产能力是10000-20000 (kg/h), 耗电是22 (kw), 重量是12000 (kg), 电动机功率是22kw, 粉碎程度是细磨机, 驱动方式是电动, 最大进料边长是800, 作用对象是炉渣砂岩