

鸿源机械厂 废金属破碎机 东山区破碎机

产品名称	鸿源机械厂 废金属破碎机 东山区破碎机
公司名称	巩义市站街鸿源机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市中原西路工业园区
联系电话	13598845555

产品详情

废钢揉球机破碎机

废钢破碎揉团机为巩义鸿源机械生产制造的一种废钢专用回收设备，该机可将各类轻薄铁皮进行破碎在破碎效果上废钢破碎机可将以上物料进行分解破碎终加工成球形金属颗粒从而满足废钢冶金再生及铸造厂原材料处理。废钢揉球机在其结构上通过转子盘带动锤头形成击打幕布在击打作用下物料被快速分解，通过撕扯、滚压及应力变形终物料成团球状结构，铁屑破碎机，在废钢破碎料效果上可实现废钢中油漆、粉尘、杂物的剥离以提高废钢的单位密度及纯净度。

产品介绍

结构原理：在金属揉球机原理上物料通过上料输送装置废钢破碎机送料滑板物料通过强制压料辊和挤压辊将废铁中物料进行一次压损防止物料产生炸，经过一次压损后的物料在二次压料板的挤压下被强制送入破碎机腔内，设备主轴在高速大扭矩电机的驱动下，主机转子上的锤头轮流击打进入主机腔内的金属废料进行击打、揉搓、撕裂加工将废铁中依附的杂质、油漆、油污进行清除终将废钢一次性加工成球状团粒经过设备底部筛网卸除完成破碎过程，经过破碎后的物料经设备底部震动给料机均匀的送入出料皮带输送机经过磁力分选后将废钢中的杂质与钢铁进行分离从而完成整个破碎作业，该设备除了配备以上设施外还配备有隔音房、除尘系统。

本厂为回收市场提供系列化的废钢揉球机和整条生产线的大型厂家。废钢揉球机，主要用于粉碎轻薄料如汽车外壳、废金属，东山区破碎机，包括金属打包块的粉碎。本厂通过不断研发、优化以及经验的积累，掌握了设计和制造废钢揉球机的技术诀窍，保证设备长期有效运行。

废钢揉球机工作时，物料在破碎腔内可得到充分而有效的细碎。设备动刀为锤头，当物料经过定刀强力撕破后，随转盘的转动后在捶打过程中形成小于筛网的颗粒，经筛网滤入出料口。在出料同时经彻底把漆皮和杂质吸走，使破碎的金属颗粒干净，明亮，减少污染。筛网可根据物料和用户需求设计定做。设备产量高、能耗低、效率高、出料细碎均匀，操作简单、维护方便。

特点：

- 1、加厚钢板，耐磨耐用，结构稳固。
- 2、实现铁和其他杂质的分离，破碎后的物料清洁干净，废钢铁破碎机，粒度均匀。
- 3、低能耗高产量，可充分有效细碎物料。
- 4、锤头采用耐磨高洛12经渗火处理，使用寿命长。
- 5、操作简单快捷，维修方便。
- 6、制造，质优价廉。
- 7、合理设计，运转平稳惯量大，省电省水。
- 8、集中润滑系统，不停机适时润滑，方便快捷。
- 9、液压启闭机壳，换锤、维修省时省工。

废钢破碎机生产线下游出料输送系统操作应注意事项

(六) 下游出料输送系统

将破碎后的物料提升输送以利于后面工序工作，注意检查输送机皮带边缘是否有摩擦或裂，电动滚筒是否正常运转。

1.检查

- 01.检查项目检查内容检查结果缺陷纠正措施；
- 02.输送机头、尾部轴承油脂润滑状况润滑；
- 03.头、尾部结构和链节是否有物插入其中去除；
- 04.液力耦合器的热熔片是否完好，各片连接是否牢固紧固；
- 05.减速机润滑油是否有泄漏、限制螺栓是否松动修理或紧固；

06.V形皮带和驱动链，包括皮带轮和链轮链、轮、皮带的磨损状况，皮带轮、链轮是否在一直线上更换和重新调整；

07.链条润滑状况和松紧状况润滑或调整；

08.轴承是否损坏或不能灵活运转更换；

09.减速机是否损坏或不能很好地啮合传动修理或更换；

10.电机是否损坏或不能良好地运转修理或更换；

11.驱动链是否出现明显拉伸，或不能很好地传动更换；

12.当履带链轮或托轮是否出现严重磨损更换；

13.上料链板连接螺栓松动紧固；

14.上料链板破损严重，影响使用更换；

破碎主机的设计保护。破碎主机上装有一个限位开关，当主机打开维修时，限位开关脱开，电气线路断电锁定，主电机不能启动，维护工作在安全保障条件下进行。维护结束后，只有当主机机完全关闭，限位开关恢复起作用后，主电机才能启动。

安全保护功能如下。

1.旁路功能

旁路功能在某下游设备在不需投入运行时使用，一方面可使下游设备自动启动时跳过某设备顺序进行，另一方面可保证某设备不能动作。

2.隔离开关

隔离开关用于电机维修时，通过隔离开关可切断电源，保证人身安全。

3.重置功能

当用户在本地操作盒操纵紧急按钮后，此种紧急状态将保持，直到通过工控机或PLC电柜门上的“重置”按钮来复位，紧急状态才被解除，设备才能正模拟量计算机显示正常工作。

4.计算机和模拟量监控保护

计算机监控系统开启前，必须确保低压柜和PLC柜已合上并复位，否则计算机将无法工作。一旦中途低压柜或PLC柜出现故障，或某设备控制须复位重置，那么计算机监控系统必须先关闭后，等故障排除或复位后再开启，计算机才正常运行。

破碎机主轴温度、主电机转速、主机电流、振动输送机机电流、双滚筒进料碾压机机电流等模拟量可在显示屏上显示。在操作设备时可通过显示出的模拟量数值，掌握设备的运行状况。

鸿源机械厂(图)-废金属破碎机-东山区破碎机由巩义市站街鸿源机械厂提供。巩义市站街鸿源机械厂（www.58hyjx.com）是从事“撕碎机,废钢破碎机,压滤机,龙门剪”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：崔经理。同时本公司（www.hyjxv.com）还是从事带式压滤机，河北污泥带式压滤机，山东尾矿带式压滤机的厂家，欢迎来电咨询。