

郑州德科金属粉碎机 高效高产

产品名称	郑州德科金属粉碎机 高效高产
公司名称	河南郑州德科重工机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州巩义市康店镇伊洛北路122号
联系电话	0371-64341678 13607655678

产品详情

郑州德科金属粉碎机 高效高产 质量可靠 随着我国经济的持续发展，我国的钢铁工业也得到了快速发展，2004年我国的钢产量达到了历史新高，为2.72亿吨，成为世界第一钢铁大国。经过近几年的快速发展，钢铁业也逐渐显现出自然资源不足、吨产量能耗过大、环境污染等矛盾。废钢资源作为钢铁工业的“第二矿业”，具有节约能源、减少污染、保护环境、循环利用等优点，其影响将越来越大。近几年废钢供应逐年在攀升，其作用逐渐在扩大，2004年突破五千万吨，使资源得到了进一步循环利用。国内废钢主要来自于社会废钢回收机构，其社会回收废钢约占全国废钢量的60%，是我国废钢的主要来源；其次是钢厂自产废钢；另外虽然我国已成为第一产钢大国，但我国的钢铁总体储量还不是很足，因此国内废钢总量还不能满足炼钢对废钢的需求，约有1/4的量依靠进口，来弥补国内废钢资源的不足。电炉炼钢是废钢资源的主要消耗大户，而随着电炉炼钢在钢铁行业的进一步扩大，对废钢资源的需求也将进一步扩大。基本概念：在粉碎过程中施加于固体的外力有压轧、剪断、冲击、研磨四种。压轧主要用在粗、中碎，适用于硬质料和大块料的破碎；剪断主要用在细碎，适于韧性物料的粉碎；冲击主要用在中碎、细磨、超细磨，适于脆性物料的粉碎；研磨主要在细磨、超细磨，适于小块及细颗粒的粉碎。实际的粉碎过程往往是同时作用的几种外力。德科重工金属粉碎机工作原理：金属粉碎机按其工作原理大致可分为2种类型：一：采用双轴或单轴低速转动，利用刀盘对物料进行切、割、撕、拉。直连蜗轮蜗杆减速电机，直接安装在粉碎机主动轴上，通过齿轮变速传至从动轴，使主动轴的动刀与壳体上的静止刀盘形成相对运动。主动轴上的螺旋齿刀盘交错排列，使物料进入后，同时受到挤、撕、剪的作用，从而使物料得到破碎。二：利用高速旋转的叶轮将长的金属屑搅撕折断，高速旋转(约1000转/分钟)的主轴上串联着多片圆钢板，圆板联着主轴旋转。圆板四周都装有4~6个用锰钢铸成的小形齿轮。小齿轮在自己的小轴上自由地转动。长而乱成团的金属屑从顶口进入机内，被高速转动的钢板上齿轮绞动，撕打成小碎块，由底部的筛孔流出筛孔大小可根据金属屑要求的断碎颗粒大小而选定。部件构成：减速电机采用直连蜗轮蜗杆减速电机，直接安装在粉碎机主动轴上，通过大小齿轮变速传至从动轴，使主从动轴上螺旋齿刀盘形成相对运动。主从动轴上的螺旋齿刀盘交错排列，使物料进入后，同时受到挤、撕、剪的作用，从而使物料得到破碎。由于所需断碎的金属物料大多脆硬，因此断屑机内片，小齿轮，铁筛同等机件，必须是用耐磨损的坚硬材料合金钢制成。在主轴上装有飞轮，以使主轴在断碎铁屑时具有较大的扭矩。另外，主轴最好使用液力偶合器驱动，以消除电机过高的峰值电流并吸收主轴的振动。当剪断机用于断碎高耐磨损材料的车屑(例如轴承铁屑)时，转子也要进行表面涂焊，以增强它的耐磨性。德科重工金属粉碎机产品特点：1、具有扭力大、产量高、无噪音、耐磨等优点。2、可对可大幅减少切屑所占体积，切屑可以连续给料，也可以间歇给料。3、卧式双辊切屑粉碎机可以使切屑的干燥、压块，冶炼，破碎，化工防火材料的前期处理以及输送变得简单易行。

- 4、具有破碎比大、生产效率高、出料粒度小等优点
- 5、机器驱动装置设有安全电气保护，可有效防止意外故障导致设备损坏。
- 6、切屑可以连续给料，也可以间歇给料。
- 7、卧式切屑粉碎机的使用，方便切屑的后续处理，有效降低切屑体积，节省存储空间。为了不断满足经济发展对于金属粉碎机设备技术水平要求，各大金属粉碎机生产厂家都在不断的探索前进，大量高端技术含量的金属粉碎机设备正在按照系统化的型号搭配投入生产，万华机械主要立足于金属粉碎机设备的性能优越便于操作和质量可靠上，在同类金属粉碎机设备中耗能低、运行管理费用低。

我公司主要主打产品: 粉碎机 万能粉碎机 减速机 球磨机 郑州德科重工机械设备有限公司

电话：0371-64341678 地址：河南省巩义市康店镇伊洛北路122号 传真：0371-64341678 联系人:孙经理

手机：13607655678 QQ:610189568 E-mail:610189568@qq.com 公司网址：www.zzdkzg.com

邮编：451200