

定制RCDB系列干式电磁除铁器

产品名称	定制RCDB系列干式电磁除铁器
公司名称	山东中智磁性机械有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:中智 型号:RCDB 产地:山东淄博
公司地址	淄博市高新区万杰路101号
联系电话	0533-3172212 15853397232

产品详情

产品介绍：

RCDB系列干式电磁除铁器是一种用于清除粉状或者块状非磁性物料中杂铁的除铁装置，内部采用电工专用树脂浇注，自冷式全密封结构。具有透磁深度大，吸力强，防尘，防雨和耐腐蚀等特点，在及其恶劣的环境中仍能可靠运行。其主要性能指标均达到或者高于JB/T7689-95标准要求，该产品可除去混杂在非磁性物中0.1-25kg公斤的铁磁性物质。

适用范围：

本系列除铁器适用于破碎机前及输送带上的任何物料除铁，可适用于各种恶劣的环境条件。

技术特点：

- 1.磁路采用计算机模拟设计，透磁深度大，磁力强。
- 2.内部采用电工专用树脂浇注，自冷式全密封结构，防尘、防雨、防腐蚀。
- 3.波翅型散热片，使散热面积大大增加，有效控制了温升。
- 4.可有效吸除混杂在非磁性物料中0.1-35KG的铁磁性物质。

RCDB盘式电磁除铁器工作原理：将除铁器安装好后，接通电源，按励磁启动按钮，除铁器开始工作。需要卸铁时，将除铁器移动到卸铁箱上方，按动励磁停止按钮，铁器自动落到卸铁箱内，完成除铁卸铁工作。盘式电磁除铁器由励磁线圈、铁芯、接线盒、导热材料、导磁圈、轭铁板等组成。

除铁器的安装使用，安装后检查与调整，检查除铁器安装高度是否正确，吊挂装置是否牢固，锁扣是否锁紧等。检查行走小车运行是否正常，方向是否正确。检查电压是否正常，绝缘是否良好，除铁器、控

制柜是否接地。检查控制柜电气元件是否完好，接线端子接触是否良好。

盘式除铁器使用注意事项：严禁拆卸除铁器本体，禁止非人员及无证电工接线操作。禁止携带铁磁性物体接近除铁器，以免造成不必要的危险。禁止撞击除铁器本体，以免造成线圈内部损坏。禁止操作人员携带手机、手表、相机接近除铁器，以免物品被磁化。本除铁器禁止在超过50℃以上环境中使用，以免高温运行中除铁率下降。

主要技术参数如下：