河南中科展业生产高梯度磁选机

产品名称	河南中科展业生产高梯度磁选机
公司名称	河南中科工程技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市化工路西段
联系电话	0371-67856611

产品详情

双立环脉动高梯度磁选机介绍:高梯度磁选机是我公司结合国内外强磁磁选机的特点,自行研制开发的一种新型强磁磁选机。该系列产品是目前国内外性能最好、技术最先进的强磁磁选设备。该机采用转环立式旋转、反冲精矿,并配有高频振动机构,从根本上解决了平环强磁磁选机和平环高梯度磁选机磁介质容易堵塞这一世界性技术难题。它具有富集比大、对给矿粒度、浓度和品位波动适应性强、工作可靠、操作维护方便等优点。该机分选弱磁性矿石实现了精矿品位高和回收率高的双高优点。

主要特点:

1、转环立式旋转、反冲精矿。平环强磁磁选机的磁介质堵塞问题是国内外几十年未解决的技术难题。 dls 系列磁选机采用转环立式旋转方式,对于每一组磁介质而言,冲洗精矿的方向与给矿方向相反,粗颗粒不必穿过磁介质堆便可冲洗出来,从而有效地防止了磁介质的堵塞。2、设置矿浆高频振动机构,驱动矿浆产生脉动流体力。在脉动流体力的作用下,矿浆中的矿粒始终处于松散状态,可提高磁性精矿的质量。3

、平环高梯度磁选机对给矿粒度要求比较严格,我们研究了独特磁系结构及优化组合的磁介质,使 dls 系列磁选机给矿粒度上限达到 2.0 毫米,简化了现场分级作业,具有更为广泛的适应性。

双立环脉动高梯度磁选机应用范围:

黑色金属:假象赤铁矿、赤铁矿、褐铁矿、菱铁矿、钛铁矿、锰矿的回收等。

有色金属:黑钨矿、石榴石等矿物的分离等。

稀有金属;钽铌铁矿、铁锂云母、独居石、磷钇矿等矿物的回收等。

非金属:石英、长石、高岭土、耐火材料的提纯初杂。

型号	sss-i-1000	sss-i-1200 技术参数	ss-i-1500
分选环直径(mm)	1000	1200	1500
额定激磁功率(kw)	25	35	45
处理量 (t/h)	4-10	10-20	20-35
额定背景场强 (t)	1.0	1.0	1.0
给矿粒度(mm)	0.01-2	0.01-2	0.01-2
配套电机功率(kw)	4.5	6.6	8.4
重量 (kg)	8000	12000	21000

本文由(www.kyqmj.com)整理发布

中科 联系人: 李经理

免费咨询:400-612-1200

业务电话: 0371-67856611

企业qq:4006121200

公司地址:郑州市化工路西段

邮编:450001

邮箱:li@xkps.com