

DLS立环高梯度磁选机

产品名称	DLS立环高梯度磁选机
公司名称	岳阳大力神电磁机械有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	中国湖南省岳阳市荣家湾生态工业园荣新路19号
联系电话	86-07307662200 15197055299

产品详情

DLS系列立环高梯度磁选机

立环高梯度磁选机简介

DLS系列立环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（该产品已获国家专利，专利号：ZL 2008 2 0119589.7）。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。

立环高梯度磁选机适用范围

- 1、黑色金属方面：假象赤铁矿、赤铁矿、褐铁矿、菱铁矿、铬铁矿、钛铁矿、锰矿的回收等；
- 2、有色金属方面：含钨石英脉中细粒嵌布黑钨矿的回收，锡石多金属硫化矿中磁黄铁矿的分离，锡石与黑钨矿的分离、褐铁矿等矿物的分离，白钨矿与黑钨矿、石榴石等矿物的分离等；
- 3、稀有金属方面：钽铌铁矿、铁锂云母、独居石等的回收。
- 4、非金属方面：玻璃陶瓷工业原料石英、长石、高岭土的提纯，高温耐火材料硅线石、红柱石、兰晶石

激磁电流 (A)	0~1200	0~850	0~650	0~850	0~950	0~1200	0~1200	0~1400	0~1400
激磁电压 (V)	0~8.3	0~13	0~26.5	0~23	0~28	0~31	0~35	0~45	0~62
激磁功率 (KW)	0~10	0~11	0~17	0~19	0~27	0~37	0~42	0~63	0~87
转环电动机功率 (KW)	0.37	0.55	1.1	1.5	3	4	5.5	11	18.5
脉动电动机功率 (KW)	0.37	1.5	2.2	2.2	4	4	7.5	11	18.5
脉动冲程 (mm)	0~50	0~50	0~30	0~20	0~30	0~30	0~30	0~30	0~30
脉动冲次 (r/min)	0~400	0~400	0~300	0~300	0~300	0~300	0~300	0~300	0~300
供水压力 (mpa)	0.1~0.2	0.1~0.2	0.2~0.4	0.15~0.3	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4
耗水量 (m ³ /h)	0.75~1.5	1.5~3.0	10~20	30~50	60~100	80~150	100~200	200~400	350~530
主机重量 (t)	2	3	6	14	20	35	50	105	175
最大部件重量(t)	0.5	0.7	2	4	5	11	16	15	25
外形尺寸长 (mm)	1800	2000	2700	3200	3600	3900	4200	5800	6600
宽 (mm)	1400	1360	2000	2340	2900	3300	3550	5000	5300
高 (mm)	1320	1680	2400	2700	3200	3800	4200	5400	6400

立环高梯度磁选机现场图片：