

, 磁选机、湿式磁选机 兴达

产品名称	, 磁选机、湿式磁选机 兴达
公司名称	河南兴达机械有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:兴达 型号:ctg-7522
公司地址	郑州市中原区须水街道三十里铺砦北村
联系电话	86-0371-61769157 15937167785

产品详情

湿式磁选机的磁系：

采用优质铁氧体材料或与稀土磁钢复合而成，筒表平均磁感应强度为800-15000gs。

湿式磁选机分类：

按照槽体结构分为顺流式、逆流式、半逆流式等多种不同表强的磁选机。

湿式磁选机特点：

具有结构简单、处理量大、操作方便、易于维护等优点。

湿式磁选机选别矿物类型：

锰矿、褐铁矿、赤铁矿、针铁矿、褐铁矿、菱铁矿、铬铁矿、铌钽铁矿、钛铈铁矿、独居石、硫锰矿、硬锰矿、软锰矿、菱锰矿、黑钨矿、钛铁金红石、铁英岩矿、磷灰石、磷钇矿、橄榄石、硫铜锗矿、铁白云石、氟碳铈镧矿、黑云母、绿帘石、石榴石、钶钇矿、蛇纹石及非金属的除铁等。经过本湿式磁选机分选后，一般可提高10%-30%个品位。

湿式磁选机技术参数：

型号	筒径 (mm)	筒长 (mm)	磁场强度 (gs)	分选物料粒度 (mm)	处理量 (t/h)	电机功率 (kw)	外型尺寸 (mm)	重量 (t)
ctb-603	600	300	800-15000	2-0	2-4	0.55	995 × 845 × 1100	0.4
ctb-606		600			4-6	1.1	1570 × 1420 × 1190	0.95

ctb-609		900			6-8	1.5	2100 × 1420 × 1190	1.3
ctb-612		1200			8-12	2.2	3003 × 1420 × 1190	1.5
ctb-618		1800			10-15	2.2	3003 × 1420 × 1190	1.8
ctb-712	750	1200	800-15000		10-15	2.2	2485 × 1530 × 1375	2
ctb-715		1500			15-20	3	2750 × 1530 × 1375	2
ctb-718		1800			20-25	3	3058 × 1530 × 1375	2.2
ctb-724		2400			25-30	3	3630 × 1530 × 1375	2.5
ctb-918	900	1800	800-15000	3-0	30-35	4	3195 × 1685 × 1455	2.8
ctb-924		2400			40-45	4	3700 × 1685 × 1555	3.5
ctb-930		3000			50-55	5.5	4375 × 1685 × 1555	4.3
ctb-1018	1050	1800			40-50	4	3296 × 1950 × 1790	4.2
ctb-1021		2100			50-60	5.5	3718 × 1950 × 1790	4.8
ctb-1024		2400			60-70	5.5	4100 × 1950 × 1790	5.4
ctb-1030		3000			70-90	7.5	4760 × 1950 × 1790	5.9
ctb-1218	1200	1800	800-15000		50-60	5.5	3100 × 2155 × 2025	5.1
ctb-1224		2400			60-80	7.5	3740 × 2185 × 2025	6.4
ctb-1230		3000			80-120	7.5	4772 × 2230 × 1905	7
ctb-1530	1500	3000	800-15000	3-0	90-170	11	4772 × 2500 × 2200	7.8
ctb-1540		4000			115-220	11	5220 × 2530 × 2340	9

湿式磁选机的分类和使用：

湿式磁选机是精选铁粉的磁选设备，一般用在选厂、海沙选铁、铁粉精选使用，常用的两种湿式磁选机为顺流式磁选机和半逆流磁选机。

1、顺流式磁选机，矿浆的移动方向与圆筒旋转方向或产品移动的方向一致。矿浆由给矿箱直接进到圆筒的磁系下方，非磁性矿粒和磁性很弱的矿粒由圆筒下方的两底之间的间隙排出。磁性矿粒吸在圆筒表面上，随着圆筒一起旋转到磁系边缘的磁场弱处，由卸矿水管将其卸到精矿槽中。顺流型磁选机的构造简单，处理能力大，也可多台串联使用，适用于选分粒度为6~0mm的粗粒强磁性矿石的粗选和精选作业，或用于回收磁性重介质。

2、半逆流式磁选机，给矿矿浆是以松散悬浮状态从槽体下方进入分选空间，矿浆运动方向与磁场力方向基本相同，所以，矿粒可以达到磁场力很高的圆筒表面上。另外，尾矿是从底板上的尾矿孔排出，这样溢流面的高度可以保持槽体中的矿浆水平。上面的两个特点，决定了半逆流型磁选机可得到较高的精矿质量和金属回收率。因此被广泛及于处理微细粒(小于0.2mm)的强磁性矿石的粗选和精选作业。这种磁选机可多台串联使用，提高精矿品位。

双筒湿式磁选机：

双筒湿式磁选机，是目前常用的铁矿设备，合适分选磁性较强的矿物，如磁铁矿、矿渣、炉渣中的铁等。还可以用湿式磁选机对其它行业进行除铁，或者河沙中进行回收铁等。

本双筒湿式强磁选机分选的粒度为：0-6mm。湿式磁选机机器设计分单级选别型，两级选别型和多级选别型三种型式，1、单级选别型分为顺流型(cts)、逆流型(ctn)和半逆流型(ctb)三种方式：磁筒的磁感应强

度在800~15000gs之间(具体所需强度根据矿质品位而定);2、两级选别型上下两级均为磁筒,根据实际需要选择全顺流型(ct2s),上筒顺流下筒半逆流型(cts-b)或是全半逆流型(ct2b)等机型,选别方式可确定为精矿复选和尾矿复选两种。

采用我国最新研制的具有极高磁导及磁场能量的钕铁硼磁性材料充磁后作为永久性磁源,并根据选别物的磁感应特性及实际运行分析、科学设计、精心制造而成。

一筒三辊超强磁湿式磁选机:

一筒三辊超强磁湿式磁选机采用我国最新研制的具有极高磁导及磁场能量的钕铁硼磁性材料充磁后作为永久性磁源,并根据选别物的磁感应特性及实际运行分析、科学设计、精心制造而成。

一筒三辊超强磁湿式磁选机功能特色资料整合:

(一)强磁选机用于选别0~6mm粒级的磁性矿物,在以磁选可行性的基础上,通过单筒永磁筒式除铁质,强磁辊式选别形式的设计,对弱磁性矿物进行选别。本机根据磁性产品与给入的被选矿物的运动方向归为顺流式结构,整机具有处理能力大,分选矿物粒级范围宽、分离精度高,适用于中粒弱磁性矿石的粗选和精选。本机出矿品位为精矿、尾矿两个等级。

(二)强磁选机采用永磁磁系多级选别设计、工作稳定、精矿品位能使处理量大时同样得以保证。

(三)整机结构紧凑、体积小、重量轻,效率高,耗电少、并且十分有利于维护和检修。

(四)传动原理也十分简单,操作便捷简单,同时工作效率也很高。

(五)强磁选机融入较高的电气控制技术,使生产操作便捷易懂,在提高工作效率的同时减轻操作者的劳动强度。

(六)本机分选斗中设有可调节分隔板,主体槽、导料槽、分隔板均采用高耐磨不锈钢材料制造,能有效的保证机器使用寿命,同时避免铁锈影响矿物品位的可能;分隔板能进行灵活调节和快速固定,对生产过程中矿位品质的保证起着很大作用。

(七)选用电磁调速电机提供动力,确保电机使用寿命与机械传动功率;实现矿选速度可调,可对多阶段矿性进行分选。

(八)选用皮带式脱矿技术,能实现矿料快速脱离避免先后磁聚叠加跑矿现象,确保矿选的充分性和处理量的稳定性。

水洗组合式超强磁湿式磁选机:

水洗组合式高效超强磁湿式磁选机采用我国最新研制的具有极高磁导及磁场能量的钕铁硼磁性材料充磁后作为永久性磁源,并根据选别物的磁感应特性及实际运行分析、科学设计、精心制造而成。最新研制出的新强磁选机,一经问世,便广受欢迎的铁矿磁选机;此湿式磁选机是专为细粒弱磁性矿分选难题而设计的,采用弱磁磁筒除铁,强磁磁辊分选之方式实现矿选。辊式机型主要归类于两种:皮带脱矿式和高压水脱矿式。高压水脱矿式有单辊型< cgs(n)>,双辊型< cg2s(n)>,三辊型< cg3s(n)>;机型可选顺流和逆流两种形式;辊磁场强度为7000~14000gs,是目前广泛应用的非金属及有色金属选矿设备。

"供应,磁选机、湿式磁选机"的给料口尺寸为750X2200,电动机转速是40,电动机功率为4,加工定制是,输出功率为4,重量是1600,产品别名为磁选机,最大进料粒度是0,5,型号为CTG-7522,别名是磁选机,出料粒度为0,3,品牌是兴达,用途为火山岩,矿石,生产能力是2500,外形尺寸为900X2800