

圆盘粉碎机技术标准,圆盘粉碎机生产基地

产品名称	圆盘粉碎机技术标准,圆盘粉碎机生产基地
公司名称	鹤壁市先烽仪器仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:先烽仪器 型号:Y175型
公司地址	河南鹤壁
联系电话	0392-3206887 13603922896

产品详情

y175型圆盘粉碎机

一、园盘粉碎机概述生产的园盘粉碎机主要用于中等硬度矿石粉碎，是冶金、地质、建材、化工等行业实验室或化验室中，对物料粉碎的设备。

二、圆盘粉碎机结构及性能特点：

1、园盘粉碎机主要由机体、底座、主轴、活动盘、固定盘、端盖及料斗等构成，

2、特点：经三角带将动力传给皮带轮带动主轴旋转，使活动盘固定盘相对运动，从而使试样粉碎，出料粒度可通过大小手轮、主轴等调整磨盘间隙达到控制粒度的目的。机体、端盖、上盖组成一个工作室，物料粉碎在工作室内进行，物料从端盖上方的加料口中加入，进入两磨盘中间，由于挤压作用试样粉碎，粉碎后的试样从两磨盘中间的间隙内流出。落到下面的料斗中。调节机构的原理是，松开大手轮，旋转小手轮，使调节螺杆转动推动主轴，使活动盘前进或后退。从而调节了两磨盘的间隙，达到调节的物料粒的目的。

三、圆盘粉碎机主要技术参数

1、型号：y175型

2、磨盘直径：150毫米

3、给料粒度 3毫米

4、出料粒度：1-0.15毫米

5、生产率：25公斤/小时

- 6、 主轴转速：780转/分钟
- 7、 电机型号：y909-4
- 8、 转速：1400转/分钟
- 9、 电机功率：1.1千瓦

- 1、 型号：y200型
- 3、 给料粒度 6毫米
- 4、 出料粒度：0.2毫米
- 5、 生产率：60公斤/小时
- 6、 电机功率：2.2千瓦

- 1、 型号：y250型
- 2、 磨盘直径：250毫米
- 3、 给料粒度 8毫米
- 4、 出料粒度：0.3毫米
- 5、 生产率：80公斤/小时
- 6、 电机功率：3千瓦

四、圆盘粉碎机使用操作规程

- 1、 粉碎机应放置在稳定的平台上
- 2、 打开粉碎室上盖，将粉碎物装入粉碎室，然后上盖拧好。
- 3、 打开开关，设备开始正常工作，约2分钟左右，关闭开关，打开上盖取出粉碎物，若粉碎物达不到细度要求时重新开机。
- 4、 一次粉碎量勿超过规定要求，避免因负荷过大引起电机过热影响使用寿命。粉碎物保持干燥，不宜粉碎潮湿的或油脂过高的物品。
- 5、 每次粉碎时间小于5分钟，间歇3分钟，再继续使用。
- 6、 更换刀片，碳刷时应注意切断电源和上紧锣丝，并随时检查各部件是否松动。
- 7、 粉碎室盖打开前应注意切断电源，严禁开盖启动。
- 8、 使用后应将粉碎物及时清理干净，保持干燥清洁。

五、圆盘粉碎机使用说明

本机为整台装箱，拆箱后，搬至适当位置，放置平稳，接通电源，即可试用。

使用前应检查机件传动部分是否有松动和其它不正常现象，机器运转方向应与箭头方向一致。

使用时先进行空载试验1-2分钟，待观察无异常现象方可投料，进料时应逐渐物流量，并随时观察电机耗电电源和运转情况，待加料与电源平衡运转正常后，定死下料闸板，进行工作。中途如因物料太潮，结粘太大，影响出粉，应将物料烘干或更换较粗的筛板。更换筛板只需将前盖打开即可进行，安装前盖时应注意两边手轮松紧一致，保证前盖与机壳密封。停车前应先停止加料，让机器运转5-20分钟后再停车。以便减少残留物料。

六、圆盘粉碎机保养及维修

定期检查轴承，更换高速黄油，以保证机器正常运转，要经常检查易损件，如有磨损严重现象要及时更换。

机器使用时如发现主轴转速逐步减退，将电机向下调节，这样能使机器达到规定转速，发现异常应停机检查。

开机时严禁金属物料流入机器内部，如铁钉、铁块等等。

工作结束后，须清洗机器各部分的残留物料，停用时间较长擦净机器，用蓬布罩好。