

YP-175圆盘研磨机

产品名称	YP-175圆盘研磨机
公司名称	杭州同祺仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:同祺 型号:YP-175
公司地址	杭州市江干区大世界五金城5幢3单元301室
联系电话	0571-88396751 18072901368

产品详情

YP-175盘式研磨机

一、YP-175盘式研磨机概述

Y-P175盘式研磨机主要用于中等度矿石及水泥熟料，是冶金、地质、建材、化工等行业实验室或化验室的主要设备之一。该设备操作方便，防尘性能好，外表美观。

二、YP-175盘式研磨机主要参数

1、磨盘直径： 175

2、给料最大粒度： 4mm

3、出料粒度： 0.15 mm

4、生产率： 25kg/h

5、主轴转速： 900r/min

6、功率： 1.1KW

7、外形尺寸： 600*360*610

8、重量： 90Kg

三、YP-175盘式研磨机工作原理

电机带动皮带轮旋转，皮带轮带动主轴上的动磨盘旋转，使动磨盘和定磨盘产生相对旋转运动，使在两盘中间的物料粉碎，并从两盘缝隙中落在落料箱中。出料粒度可通过调节手轮来调节两盘的间隙达到控制粒度目的。

四、YP-175 盘式研磨机的结构

主要由支架、轴承座、研磨座、动磨盘、定磨盘、活动研磨盖、皮带轮及电机组成。

五、试车、使用及保养

1、试车：试车前打开前盖，看转动皮带是否转动灵活，如不灵活应放松调节手轮，然后再转动皮带直至灵活。检查各紧固件是否紧固，锁紧蝶形螺母，方可试车，试车时不可放物料。

2、使用：打开活动研磨盖上的塞子，松开蝶形螺母，调节手轮，从塞孔中看两磨盘间隙不要太大，但太紧也会造成启动困难。锁紧蝶形螺母，塞紧塞子，把物料从活动研磨盖的入料口加入，接通电源工作。

若发现出料粒度达不到要求，应调节手轮，直到满足要求为止。工作时两个蝶形螺母都要锁紧，否则影响使用。工作结束切断电源，从落料箱中取出物料。调换试样，为了使化验数据准确，可松开蝶形螺母，打开活动研磨盖，用刷子刷净工作室内残留物。

3、保养：打开整机的上罩壳，拧出两导向螺钉，向内注入润滑油即可，然后将两导向螺钉旋入（注意，不可预紧两轴承套，否则轴承套润滑不灵活，调节手轮无法调节两磨盘间隙）。盖好上罩壳。须更换动磨盘时，用扳手松开三只固定动磨盘的螺钉即可。