

双辊破碎机生产厂家

产品名称	双辊破碎机生产厂家
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 型号:XPZ-200X75
公司地址	河南鹤壁
联系电话	0392-3206887 13603922896

产品详情

实验对辊破碎机也叫实验双辊破碎机或实验辊式破碎机，在两轧辊相对方向旋转作用下，物料切向进入对辊中间后，随着对辊的旋转，间隙不断缩小，物料受到磨辊的旋转啮力作用，在挤轧和啮磨下挤碎，破碎成细小颗粒排出。磨辊辊缝可在0mm~20mm之间根据破碎粒度的要求任意调节以获得相应粒度。基本结构：主要由固定轧辊、活动轧辊、传动轴、机体、底架、罩壳、长齿轮罩壳等部分组成。

(一)机器的安装和调整

实验对辊破碎机

- 1.机器须稳固安装在平整坚固的基础上，为了更好地承受机器在工作时所产生的不均力，可以在底架下安放枕木木条使整台机器与枕木条贴合，并留出出料位置。
- 2.须仔细检查机器有无损伤，滑动部分和润滑部分有无锈蚀。确定机器完整无损后方可进行安装。
- 3.机器安装，找准水平之后，然后按图纸进行转动部分的安装，传动皮带应调整到松紧适当的位置上，压力弹簧须调到适当位置方可。
- 4.全部安装结束后还要严格的检查各紧固部分不得有松动现象。

(二)机器的运转：

机器安装完毕后，正式投入生产前，须进行试运转。

1、空运转试验

机器在使用现场，须进行不少于2小时连续空运转试验。运转时轴承温度不得超过30℃，温度不得大于40℃，齿轮、长齿轮、三角皮带轮和轧辊等部分转动应平稳，无不正常的噪声，轧辊间不得碰撞。

2、负荷试验：

在空运转试验达到良好的基础上，方能进行负荷运转试验，负荷试验时间不得少于8小时（要连续运转）。

3.测定其实际出料粒度及产量是否符合要求，并保证轴承温升不得超过35℃，破碎机工作应平稳，不应有较剧烈的震动，各紧固件应牢靠。各润滑点充满润滑油脂。密封应良好，无渗漏现象。

4.

运转时如发现产量或粒度不符合要求时，可利用活动装置后端调整螺旋来调整，如发现运转时电流波动不稳定，则应检查一下进料粒度是否符合要求，负荷试验正常后即可投入生产使用。

3设备特点编辑结构简单，排料粒度调节灵活；

设有防尘装置，可以防止灰尘外扬，污染环境；

固定轧辊和活动轧辊轴上，都有键联接着两个轮壳，轮箍装在轮壳上，轴的一端装有长齿轮，在固定轧辊的另一端装有一只圆柱齿轮，轧辊两侧有单列加圆锥滚子轴承。辊轧与两轮箍材料采用zg50mn2经过调质热处理后，具有坚固、耐用、等优点；

装有活动装置：当机器在工作时如有不能破碎机的物体或者不慎把金属掉入机器中，而且其尺寸大小不能在两轧辊之间的缝隙中通过，为不致使机器受到损坏，活动轴承往后移动，让不能破碎的物体或金属通过，来适应此种情况的发生。

(三)对辊式破碎机技术参数

规格型号xpz-200x75 进料粒度（mm） 13 出料粒度（mm） 3 生产能力（t/h）0.1-0.4 输入功率（kw） 1.5 外形尺寸(mm) 650x430x950 机器重量（kg） 215

规格型号xpz-200x125 进料粒度（mm） 13 出料粒度（mm） 3 生产能力（t/h）0.2-0.8 输入功率（kw） 3.0 外形尺寸(mm) 750x520x1100 机器重量（kg） 275

规格型号xpz-200x150 进料粒度（mm） 13 出料粒度（mm） 3 生产能力（t/h）0.9-1.0 输入功率（kw） 3.0 外形尺寸(mm) 750x520x1100 机器重量（kg） 285