

水冷全能粉碎机

产品名称	水冷全能粉碎机
公司名称	济南济威医疗器械有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	现货:WN-200+ 品牌:欧莱博 名称:水冷全能粉碎机
公司地址	山东省济南市历城区世纪大道与龙凤山路交叉口北行2000米路西历城检察院唐冶检察室南侧1号楼一单元107室（注册地址）
联系电话	0531-67965862 18765883035

产品详情

品牌：旭朗

名称：水冷全能粉碎机

型号：WN-300A，WN-300A+，XL-02A，XL-048，WN-200，WN-200+，XL-60C

一、全能粉碎机

主要适用于制药、化工、食品等行业的物料粉碎。禁用于粉碎易燃易爆品。禁止用于金属物品的粉碎。不适

用于大块物料的粉碎。不适用于粉碎含水量太高、含油量太高的物料，因为粉碎后出水或者出油，形成酱状

物，会堵塞筛网，影响出料，造成出料不畅，甚至卡死、闷机现象。本机不适用粉碎所有粘性物料，也不适

合发热后变软和变粘的物料。

二、工作原理：

1、水冷全能粉碎机利用锤片的运动，使被粉碎物料在粉碎腔里面，被锤片高速碰撞、敲击、切割和摩擦，以

及物料之间的碰撞和摩擦，从而获得粉碎，粉碎后的物料通过筛网落进粉碎腔下方的集料桶内或者布袋内。

一般采用布袋装料，粉尘留在布袋里面，而空气以及少量极细的粉尘通过布袋的缝隙，被排出布袋外面。

2、水冷装置为在粉碎腔的外圈，以及粉碎腔门盖和粉碎腔后壁，人为设置了密实的空腔，注入冷水，冷水先

后流经粉碎腔、前门盖腔、粉碎腔后腔，再排出腔外，从而达到冷却整个粉碎机头，降低粉碎腔温度的目的。

三、机器特点：

1、结构简单，粉碎腔装拆简便，容易清理。

2、本机为全不锈钢制造，符合GMP的要求。

3、运转平稳，噪音小，震动小。

4、操作简单。更换筛网可以控制出粉细度。

5、因为水冷式的结构决定了筛网面积缩小，只有普通齿盘式粉碎机筛网的40%左右，所以决定了水冷粉碎机的

出料更慢，这点请客户注意。

6、用于冷却的水温越低，冷却效果越好。用于冷却的水，不可以循环使用，以免影响冷却效果。夏天用井水比

自来水的效果好，能够用加冰的水，效果更佳。

7、流入冷却腔的水流不宜太大太急，应该用低压水流。

四、特别强调：

1、机器的外接电源线的平方数必须大于或等于机器自带的电源线，否则容易因为电线电流过高导致电机和电源

线发热发烫、变软甚至熔化和烧焦。

2、应该请专业电工，按照规定接地线，在机器的外电源线上加装合适型号的漏电保护器，并且保证使机器主轴

按照规定方向转动，以保障用电和机器使用安全。

3、如果粉碎的物料为色素，或者是带有一定毒性或者副作用，建议将机器放置在独立车间内，并且采取一定的

防护措施。为尽量减少粉尘飞扬，可以采取双层布袋接料，内层布袋宜小宜稀，外层布袋宜大宜

密。另外布

袋尽量长一些，用太短的布袋装料，因为粉碎机排出的空气太多，导致布袋内压力加大，更容易导致粉尘溢出。