

# 新型抛光碾米机 现货直销碾米机 三风道碾米机操作简单

产品名称	新型抛光碾米机 现货直销碾米机 三风道碾米机操作简单
公司名称	曲阜市建达机械厂
价格	3200.00/台
规格参数	品牌:简单 型号:110 产地:山东
公司地址	曲阜市孔子商贸城福源西六路
联系电话	86-0537-4567997 13455590531 13402288603

## 产品详情

碾米机碾白机理的翻滚运动是米粒翻转、滚动的运动。翻转是米粒长轴方向的旋转运动，滚动是米粒短轴方向的旋转运动。在碾米机碾白过程中，米粒必须有翻滚运动才能使米粒各个部位都能机会均等地接受碾米机碾白作用，使碾白均匀，避免碾白不足或局部过碾的要点有三个。

### 一、碾米机碾白辊筋引起的翻滚

米粒离筋时的速度方向和切线成一角度，使米粒在一个周长上产生的碰撞次数较多，翻滚次数较多。

### 二、碾米机米刀、筛孔、引起的翻滚

米粒以速度"运动，到达米刀等处时，在米刀等处的前沿反弹回来，反弹速度，速度方向角，不同的"角使米粒产生翻滚运动。碾白室内米刀、筛孔、多时，翻滚次数多，反之则少；但不能无限增多，受到碾白室结构和影响工艺效果的因素限制。

### 三、碾米机喷风引起的翻滚

喷风碾米已日趋普遍，风在一定压力下从碾白辊内部向表面的孔或槽喷出，喷出风速一般大于米粒的悬浮速度。当空气进入碾米机碾白室时，体积扩大，压力降低，形成空气混流，米粒在涡流中形成翻滚运动。

对于新型碾米机来说，出米率为67%时，年产大米402万吨的抛光损失在万吨，大米按每吨4400元计算，

抛光损失44220万元，如果企业省去过度抛光的程序。占调查总数的50%，其中，米筛、胶辊等关键零部件质量差、使用寿命短等问题尤为突出，稻谷走位一种基本粮食作物，其生产和加工一向被我国所重视，而碾米机作为稻谷的加工设备，在提高粮食利用率方面起着重要作用，在碾米机的主轴系统中，轴在结构上存在多处不对称部分，而且碾辊上开有很多曲线槽，这导致存在偏心质量，当转速增加时会导致剧烈的振动，使得碎米率增加，轴承使用寿命降低，为了解决碎米率的问题，目前相关实验主要通过两条实际小麦加工生产线中重力分级去石机分级前后不同小麦的理化特性、粉质特性、糊化特性等进行测试分析。

碾米机是一个为我们粮食加工的设备，所以我们在使用的过程中要经常维护才能延长它的寿命，那么碾米机的日常维护工作是什么？

- 1、碾米机加工的稻谷，要保持一定的干燥度，一般含水率不能大于14%&15%。稻谷含水率过高时，米粒破碎大，影响稻米质量，而且消耗动力也随着增大。
- 2、要注意检查稻谷中是否有钉子、石块等杂物，以免进入碾白室引起堵塞或损坏米筛。
- 3、开机时先空负荷运转到正常转速，再将稻谷倒入加料斗，并随时注意碾米机运转情况。
- 4、开机前应对米筛、米刀、滚筒芯等机件进行检查，看螺栓、螺母是否拧紧。
- 5、开机前转动滚筒，查看是否有塞卡。
- 6、每天工作完后，对碾米机及配套设施进行一次检查，发现问题及时处理，确保碾米机经常处于完好状态。

物料：稻 物料：稻 物料：稻 临碾米机水稻谷子都能加工：我厂生产的碾米机水稻谷子都能加工，并且一般碾出成品米，已经生产20多年，在山东鲁南地区声誉较好，有娴熟的技术和操作工艺，该机是双风道铁棍结构，机械原理是把水稻倒进料斗，然后又闸门控制进入机械内部，经过推进器进入碾米室，经过半圆和推进器摩擦，再进入滚筒，和筛片摩擦，米糠和米彻底分离，大米继续前行进入抛光室抛光碾白，同时风机产生的力吹进抛光室，大米经过二次风选，由出米口流出的干净的大米，出米口流出的米有细糠，在进行一遍吸风，大米干净，机械下面备有粉碎室，可以把稻糠直接粉碎成细糠