JLGJ-45型电动砻谷机(出糙机)

产品说明书

JLGJ-45检验电动砻谷机(出糙机)说明书

一、用途特点

JLGJ-45型检验砻谷机广泛用于粮食、种子、农业粮食院校，商检及科研等各粮食部门检验稻谷出糙率，米质优劣，种子生活力和快速发芽试验脱壳用必不可少的一种仪器。

该机采用铝合金为材料，一次性浇铸成型和黄铜皮共同装配制成。利用适当的橡胶轧辊，装有便于大小类型稻谷出糙的轧辊松紧装置和风量调节装置，使用户在不同类型稻谷下，都能如意调节到一次性脱壳率99%以上，且米粒与糠壳分离干净，又米粒不碎、不毛、不黑等特点。

该机具有造型美观、坚固耐用、体积小、重量轻、操作简单、携带方便、更换零件简单、机械性能稳定、噪声小、出糙速度快、按等级检定各类稻谷指标达到GB1350-1999、GB/T17891-1999国家新标准规定要求。

二、主要规格

1、机壳外形尺寸：208x140x207mm　2、电机电压：220V;功率100W;转速度5599r/min　3、胶辊规格：40x45mm　4、轴承型号18(四件)25(一件)　5、本机重量：3.5Kg。

三、工作原理及效能

取一定数量的待检稻谷少量缓慢地由小畚斗倒入进料口，进入机内，经快、慢胶辊的相对的差速搓动使它破壳，然后经过分料室在小型风机的使用下，使米粒与糠壳分离。本机在正常电压下工作一次性脱壳率可达99%以上。

四、注意事项

1、砻谷机的加紧轮调节板的螺丝是放松的，使用时请用螺丝刀旋紧，利用调节板上的长孔上下移动可以调紧胶带松紧到适中。

2、若待检谷物过大或过小，可旋动两枚调紧螺钉使的胶辊至适合间隙，达到既破壳又会使米粒变毛变黑。

3、发现糠中有米粒，可把分料室的胶木螺帽向上调，若米中有糠壳则把胶木螺帽向下调。

4、如果谷粒卡住胶辊有异样响声，应立即关断电源以防损坏电机，待清理后方可启动使用。

5、本机不工作时应卸下胶带，以延长使用时间，若更换胶带只需将电机底座的四颗螺钉旋出，并松开电机带轮上的固紧螺丝，轻拉电机，使电机转轴与电机带轮分开即可更换。

6、待检谷物必须缓慢均匀地进入机内，不可过快，切勿一次性倒入斗内，以防阻塞和影响检验效果。若遇阻塞，请用小铁丝稍弯成钩，在下面出口处阻塞物清除干净后再可使用。

五、保养和维修

1、电机转轴使用含油轴承，每季加油一次，由两端加油孔滴入2-3滴白油。

2、砻谷机采用串激式微型电动机作动力，有少量臭气和微弱火花属正常现象，使用日久，发现电机火花增大，应首先检查更换碳刷，对此只需旋出电机壳上的塑料螺钉，轻轻拉出压簧即可。

3、因本机不经常工作，以防蛀虫、蜘蛛网及杂物阻塞在分料室内、使用后应检查清刷干净封好装入箱里，再作下次使用。

4、胶辊使用日久磨损影响破壳时，应及早更换。

5、自用户购货之日起，一年内用户根据产品说明书规定的条件和操作方法使用，机件确因制造不良而损坏或质量达不到要求时，厂方负责包修、包换、包退。