

玉米精选除杂机-电动筛玉米杂质

产品名称	玉米精选除杂机-电动筛玉米杂质
公司名称	新乡市宏源震动设备有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	
公司地址	新乡宏力大道西段西冀场工业园区
联系电话	18637384859

产品详情

粮食清选机可以有效的去处粮食中的杂质，像粮食中的石子和霉变的粮食颗粒等。HYL-25型系列粮食筛选机是我公司结合市场需求自主研发开发的新型高效粮食精选设备，用于清杂、精选和分级的粮食加工机械。各种不同类型的粮食清理机械利用不同的工作原理将粮食颗粒与杂质分离。

一、HYL-25组成结构：

本机由机架及运输轮，传动部分，主风机、重力分离台、吸风机、吸风道、筛箱等组成，移动灵活，更换筛板方便、性能良好等特点。

二、比重选石：

用于分离与粮食颗粒大小、形状相似而重量不同的杂质，如石子、泥块、金属粒块、玻璃、陶瓷和煤渣等。

分离方法有湿法和干法两种，本机为干法。湿法的典型设备为洗麦甩干机，由螺旋水洗槽和立式甩干部分组成。比重大的杂质在水洗槽中沉淀速度快，积聚于槽底由小螺旋输送机送向排出口；小麦粒则被大螺旋输送机浮送到甩干部分，以除去游离于表面的水分。干法的设备有比重去石机和比重分级台。粮食在比重去石机内被均匀地喂到一个倾斜而往复振动的多孔板（鱼鳞孔板或钢丝编织网板）上，借一股可控气流而使之流态化，成半悬浮状态借自重流向下端排出。较重的石子、泥块等则因往复振动而贴着多孔板面向上端移动，经聚石区排出。提供气流的方式有吸式和吹式两类。

比重分级台的工作原理和结构和比重去石机相似：先将粮食连同杂质按轻重分成两部分，再分别加以清理，可减少后道清理设备的数量或改用较小的设备。干法设备可节约用水，防止废水污染环境，且维修方便，已逐步取代湿法设备。干法比重选石是该机的主要特点。

三、它清选原理：

清选机械主要用于粮食、谷物和坚果。为了使农产品的规格和品质指标达到标准，需要对物料进行清理和分级。清理是指清除物料中的异物及杂质；分级是指对清理后的物料按其尺寸、形状、密度或品质等特性分成等级。清理和分级作业的工作原理和方法有不少共同之处，往往是在同一个设备上完成的。经脱粒装置脱下的和经分离装置分离出的短脱出物中混有断、碎茎秆、颖壳和灰尘等细小夹杂物。清粮装置的功用就是将混合物中的籽粒分离出来，将其他混杂物排出机外，以得到清洁的籽粒。本机由机架及运输轮，传动部分，主风机、重力分离台、吸风机、吸风道、筛箱等组成，移动灵活，更换筛板方便、性能良好等特点。