

50型两吨不锈钢洗麦机

产品名称	50型两吨不锈钢洗麦机
公司名称	漯河市华粮机械有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:华粮机械 型号:XMS50 产地:河南漯河
公司地址	漯河市召陵区渭河路东段
联系电话	0395-2353266 13027681953

产品详情

50型两吨不锈钢洗麦机

XMS系列洗麦机是普及度极高的一款粮食湿法清洗设备，通常用于粮食清理工序，制粉工序开始之前，水洗方法来清除麦粒表面的污物，对小麦去杂也具有良好的性能，小麦经水洗后进入甩干器甩干。

本机主要由洗麦水箱与甩干器两部分组成。附有进料、传动、排水、排砂、通风等辅助装置。

洗麦机水箱部分：

由钢板焊接而成，水平横卧在下面，其一端与甩干器底座相联，另一端装有传动齿轮箱，水箱内侧的上部装有淘麦绞龙，下部装有去石绞龙，另一侧有排污装置。

洗麦机淘麦绞龙与去石绞龙由于转向相反，所以输送方向相反。

淘麦绞龙将小麦送入甩干器，去石绞龙则将石子向相反方向送出，淘麦绞龙部分浸在水中，去石绞龙则全部浸在水中，由于绞龙的转动使水箱中的水搅动，当小麦落入激动的水流中时，因比重较小，不能立即下沉而呈悬浮状态，被淘麦绞龙的叶片逐渐推送进入甩干器，小麦中所含的砂石和洗下的较重泥沙等杂质则因比重较大在水中迅速下沉，被下面的去石绞龙朝着与小麦流动相反的方向逐渐送出，这样使小麦和混入的砂石得到分离。

升运甩干部分：

小麦在水箱内淘洗后由淘麦绞龙输送到甩干器里，通过螺旋甩板而升运，升运的同时由于甩干器高速旋转产生的离心力，将洗后的小麦甩干（满足制粉中的工艺要求），再从出麦嘴排出进入下道工序。

甩干部分结构是由机座通进立柱联接顶盖。内由主轴联甩干轮及甩干器角铁组成，甩干器周围有花

铁筛（鱼鳞板），洗过的潮湿小麦经甩干器底部进入高速旋转的甩板间时，甩板一面将带水分的小麦抛向花铁筛，一面将小麦向上运送，小麦在高速旋转所产生的离心力作用下被甩去表面水分，水分自花铁筛孔流出；并由甩板旋转引起的加速通风气流使麦粒表面脱水干燥，经甩干后的小麦，从顶盖上的出口排出。