

富沃特机械营养米生产线 人造大米生产设备 再生米加工机器

产品名称	富沃特机械营养米生产线 人造大米生产设备 再生米加工机器
公司名称	山东富沃特机械有限公司
价格	178000.00/套
规格参数	品牌:富沃特 型号:DSE85 产地:济南市长清区
公司地址	万德工业园
联系电话	15069090321

产品详情

富沃特机械营养米生产线 人造大米生产设备 再生米加工机器

强化营养米生产线是公司根据现在的食品营养需要，结合国外技术基础上，开发生产的一款适合现代企业生产需求的食品生产设备。该生产设备适应了现代社会人们对饮食强化处理的大形势，满足人们对营养均衡的要求，还避免了引进国外设备投资大、运行费用高等特点，同时具有自动化程度高、节能等优势。该生产线可采用大米、小米、黑米、荞麦等各种五谷杂粮为原料，加入各种维生素、蛋白质和矿物质进行处理，在挤压机中挤压、熟化、成形后重新生成新的强化营养大米，其食用方法与天然的大米一样而且简单方便，既营养又能适应现代节奏的生活

采用该项工艺设备可将碾米加工中破碎的大米，修复还原或加工成与普通整精米近乎一致的大米颗粒，或根据科学膳食的要求，将一些天然营养物质如各类杂粮按一定比例糅合在一起，制成与普通大米一样蒸煮性能和蒸煮方法（具有独特风味）的高营养大米和即食小食品。

一、富沃特机械营养米生产线 人造大米生产设备 再生米加工机器工艺流程:

原料配制 拌粉 输送 挤压膨化 筛选 输送 干燥 冷却 包装

二、富沃特机械营养米生产线 人造大米生产设备 再生米加工机器设备配置:

拌粉机 上料机 挤压机 震动筛 风送机 多层烤箱 冷却输送机 包装机

三、富沃特机械营养米生产线 人造大米生产设备 再生米加工机器不同产量生产线

型号	DSE70-R人造大米生产线	DSE85-R营养大米生产线
参 数		
主机功率	45KW	90KW
装机容量	110KW	180KW
实际耗电	70KW	120KW
生产能力	180-240kg/h	300-400kg/h
外形尺寸	12 × 1.3 × 2.4	15 × 1.3 × 2.4

四、富沃特机械营养米生产线 人造大米生产设备 再生米加工机器工艺组成：

- 1、拌粉机：将米粉单独或者混合部分添加剂，添加一定量的水分充分搅拌均匀。
- 2、上料机：利用电机为动力螺旋式输送，将拌好的原料输送到挤压机的喂料斗，确保上料方便快捷。
- 3、双螺杆膨化机：通过挤压膨化生产出长条状的锅巴片，更换模具可以宽窄厚薄不等的锅巴，混合的原料在高温高压环境及双螺杆的挤压情况下，原材料中的淀粉结构发生变化，变成容易吸收的营养成分，通过模具挤出，通过调节旋切电机的转速，直到调速大小长短满足客户要求的颗粒。具体颗粒大小与形状通过更换模具得到。双螺杆膨化机采用变频调速技术，节能，速度控制精确，电机运行中电流、转速都可以通过变频器面板直接看到，确保设备安全。
- 4、震动筛：挤出的颗粒含有一点温度与粘度，通过震动筛使颗粒摊开避免黏在一起。
- 5、风送机：将产品输送到烤箱，提升机的高度根据烤箱确定。
- 6、多层烤箱：烤箱多为电烤箱，温度在0-200度之间通过控制柜自行调节，内部为不锈钢双层网袋，烘烤时间可以根据速度调节，减去颗粒水分，增加保质期；
- 7、冷却输送机：烘完的颗粒含有一定温度，通过冷却达到室温保证包装质量。