实现制造业高质量发展,既需要一批龙头型、旗舰型的大企业集团(金娃娃), 又需要分类培育一批拥有"独门绝技"的"隐形冠军"。

——摘自市委书记胡五岳在市委经济工作会议上的讲话

#### 聚焦许昌智适"隐形冠军",推进高质量发展之万杰篇(上)

在高端化、智能化、绿色化、融合化发展道路上走出新天地、谱写新篇章

# 探秘智能主食机械领跑者"万杰"

核心 提示

从面粉到鲜面条只需8秒;手机扫码支付后,短短48秒,一碗热气腾腾的酸菜牛肉面就能新鲜"出炉"……位于襄城县的万杰智能科技股份有限公司(以下简称万杰公司)是一家专注智能主食机械研发、制造与销售的企业。其研发的智能鲜面机、智能熟面机等产品销量连续多年位居全国第一。

近年来,万杰公司营业收入保持年均20%的增速,其中2018年达1.5亿元。其以食业做实业,何以不断成长壮大,"走红"主食机械行业?近日,记者走进万杰公司进行了深入探访。

□ 记者 王利辉 牛志勇



万杰公司五满芳智能化餐厅 记者 牛志勇 摄

### 智能化无人"面馆",做一碗酸菜牛肉面得多久?

机一要秒每需 启后面 150 強動 150 48秒 48秒 "来,我给你们点一份酸菜牛肉面尝一尝。" 2019年12月31日,在位于襄城县循环经济产业集 聚区的万杰公司智能产品展厅,工作人员米代军 拿起手机在一台智能熟面机——"煮面鲜生"的二 维码前扫了一下,并完成支付。该机器支持微信 和支付宝两种付款方式,支付界面显示取餐号码 为2号。

一台机器就是一个智能化无人"面馆"。 "嗡……"随着"煮面鲜生"的运行,记者看到透明的玻璃后面粉自上而下翻滚。该机器在极短的时间内完成了和面、压面、切面、煮面等工序。

"你们看,这份酸菜牛肉面已经做好了。"约 150秒后,米代军从取面口取出一碗热气腾腾的 酸菜牛肉面说。记者看到,这份酸菜牛肉面不仅有大块的牛肉,而且有新鲜的香菜。米代军将这份酸菜牛肉面分成小份,让记者品尝。记者品尝后,感觉面条很筋道,牛肉也鲜香味美。

"第一碗面从烧水到做好需要约150秒,如果连续做的话,随后每碗面只需48秒。"万杰公司营销中心主任郭枫磊说,"你们看到的这台智能熟面机是第三代产品。事实上,我们经过大量试验,才将其逐步完善到这种程度。仅仅这一台机器,我们就拥有发明专利、外观专利等32项专利。该机器从和面、压面、切面到煮面,所有环节都由机械操作,让人们看得见,吃得更加放心、安全。"

## 万杰公司的智能主食机械有多牛?

料只机品大多种,从主一,括列个人,后食台产八50品

"煮面鲜生"旁还有一台"豆浆高手"机器。手机扫码支付后短短几十秒时间,其就能做好一杯热气腾腾的五谷豆浆。

"我们的五谷豆浆是用熟豆做的,加一次料可以制作约100杯。"据万杰公司五满芳智能化餐厅现场负责人介绍,如今,该公司正准备新上油条机,短短几分钟时间就能做好热气腾腾的油条。

"传统面馆需要面案师傅,其每个月的工资得六七千元。而'煮面鲜生'不仅能节省人工成本,而且能提高效率,所做的每碗面口感、品质如一。"郭枫磊说,中国的主食种类五花八门,想实现标准化生产并非易事。多年来,该公司围绕市场需求积极探索主食标准化的发展路径,不断推进智能主食机械提档升级。如今,面条、豆浆、包子等均

能通过他们公司生产的机器在短时间内自动化制成。

中国作为人口大国,居民对主食机械的需求量很大。全新的智能化、自动化主食机械将逐步成为未来的主流。

"中国的主食种类有很多。目前,我们的产品涵盖八大系列50多个品种,包括和面机、揉面机、馒头机、面条机、切菜机、蒸制机、绞肉机、包馅儿机等。"郭枫磊说,该公司目前主要以研发智能化、小型化、家用化主食机械为主,以满足国内市场的需求。"馒头、包子、饺子、馅儿饼、汤圆、面条等中餐,我们生产的机器都可以轻松制作,如包子从擀皮、剁馅儿、包制、摆盘到蒸制均可一气呵成。"

(下转4版)



## 新闻连连看

#### 万杰公司 如何顺应时代潮流?

目前,"万杰远程数据中心"已初步建成,正在逐步完善。随着智能化终难成,正在逐步完善。随着智能化终精覆盖全国各地。通过新一代信息货术的应用,万杰公司将利用设备和贫源共享等方机。整合面粉、卤料包、其他品牌智能售卖设备等资源,提升该中心的综合实力,增强企业发展的延续力,真正实现融造业与互联网及一、二、三产业深度融合,顺应时代发展潮流。

2016年下半年,万杰公司将许昌作为样板市场,正式开始投放智能鲜面机。从进驻杂面馆到制作出的杂面条成为餐桌上的美味,从入驻胖东来等知名商超到被众多老百姓熟知并认可,从传统渠道的深耕到入驻中原银行,不少许昌人已经习惯智能鲜面机的陪伴。

中国食品和包装工业协会的相关数据显示,万杰公司的智能鲜面机、智能切菜机和智能主食机械生产线2014年—2017年全国销量第一。万杰公司掌握的相关数据显示,全国智能主食机械市场的"大蛋糕"超过万亿元,未来大有可为。目前,该公司正在积极进行产业转型升级,努力在高端化、智能化、绿色化、融合化发展道路上走出新天地、谱写新篇章,为许昌经济发展作出更大的贡献。