

得宝机械 全自动油炸机 油炸机

产品名称	得宝机械 全自动油炸机 油炸机
公司名称	石家庄得宝机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄新华区和平西路大郭村南
联系电话	18832111388

产品详情

真空油炸机的特点

真空油炸机其实质是在负压条件下，真空低温油炸机，食品在食用油中进行油炸脱水干燥，使原料中的水分充分蒸发掉的过程。

- 1、温度低、营养成分损失少
- 2、减压水分蒸发快、干燥时间短
- 3、有良好的保留制品本身的香气和风味的作用
- 4、具有膨化作用、产品复水性好
- 5、油耗少，油脂劣化速度慢

因此真空油炸工艺可加工出的油炸食品！石家庄得宝机械制造有限公司是一家集科研、制造、销售、服务于一体，专业生产油炸机设备公司，公司吸纳世界先进机械加工工艺，结合客户需求，在“水油一体”油炸技术基础之上，研制开发出不同类型的油炸设备其中包括：油炸机，油，油炸设备，油炸生产线，连续油炸机，全自动油炸机等等，满足了休闲、坚果、罐头、涂层等各类食品企业的需求。全自动油炸机

油炸机设备的发展概况

早关于真空油炸机专利文献的报道开始于1972年的美国专利(US3635722)，该文献提出了原始的封闭式油炸模式。1977年，日本专利(No.28865)提出油炸香蕉设备及工艺，但是油炸产品的脂肪含量太高，产

品品质较差。

1983年和1985年，日本专利（Nos.183048/1983和92718/1985）介绍的真空油炸机在技术上作了较大的改进，原料在真空条件下油炸，并且在真空状态下脱油。由于原先真空油炸技术中存在的一些缺陷，例如：产品易变形、皱缩，油炸温度低、时间长，1989年美国专利US4828859提出了使用预处理技术的真空油炸果蔬产品的方法和设备，从而对该技术进行了改进。

1993年，美国专利US5182982提出了连续型真空油炸油炸机设备，低温真空油炸机，简化了进料、出料工序，防止产品的在油内的沉积，油炸机，改进了产品质量，提高了生产效率。日本和我国台湾省在此项技术上发展较快，其技术与设备出现在东南亚地区，并逐渐向世界各个地区推进，我国的食物科研开发机构，在引进的基础上，对低温真空油炸技术进行了多方位的吸收与创新。

1991年台湾果蔬脆片厂商相继在大陆设厂，1993年列为星火计划开发项目，迅速发展起来。同年，山东同庆商务有限公司食品工程部在国际同类设备的基础上，经过改进研制成为低温真空油炸油炸机设备，被评为新产品。1995年我国成功研制出YZG-5型低温真空加压浸渍油炸机机械，它使我国果蔬脆片的生产向着连续化、自动化、密闭式、脂肪含量自动监控等方面发展。同年，陈淑梅等在“真空油炸脱油设计”一文中提出了对于各种果蔬脆片在真空状态下进行油炸脱油的设备，并论述了该设备的工作原理、结构特点及设计要求。该设备采用了在真空油内直接脱油而不需要将加热油排出真空室的真空油炸脱油一机完成作用。

1996年，北京星印机械有限公司提出了一项新型真空油炸机的发明专利（CN2223558Y）。该设备提高了单机生产率，缩短了生产周期。成品能保持原有色泽、风味和营养。1999年，郑晓等在“回油式真空油炸脱油机设计”一文中介绍了一种回油式真空油炸脱油机及系统的结构、工作原理并对主要设计参数进行了分析和计算。该设备是实现同罐油炸和脱油的第二代机型中的一种，主要特征是油炸后，炸罐内热油放出至贮油罐，再进行离心脱油。

2000年，天津商学院夏德昭等在“双锅交替式真空油炸机的设计”一文中详细阐述了双锅交替式真空油炸机的设计思路、原理。该装置采用双锅，特殊的快速装卸盛料网篮和可以双向过滤的油过滤器设计，性能优越。另外，还配有单片机作为控制核心，PC机作为集中监控，其自动控制技术先进。2001年辽宁人关逾申请了一项实用油炸设备专利（CN2419834Y）。该设备是一种用于蔬菜、水果深加工的低温真空油炸装置。该装置加装了添料器于反应罐中，达到低温真空油炸操作和脱油处理一次性完成。

综上所述，较为理想的低温真空油炸机设备应该具有较率，能在较短的时间内处理大量三次蒸汽并能较快建立起真空度不低于92Kpa的真空条件；另外，还具有机内脱油装置，可以在真空条件下脱油，这样可以有效降低产品的含油率；后，还要具有温度时间等参数的自动控制装置，避免人为因素造成产品质量的不稳定。

我厂具有自主知识产权的优化设计，与当今世界先进的油炸工艺相结合生产的一种实用性强的一种油炸机。分纯油和油水混合两种系列。纯油型优点是：油量少、油的利用率高、提温快、自动刮渣和自动循环过滤。油水混合油炸机采用三角沉渣系统，漏斗式排渣干净卫生，清洗机器方便、无油渣。两种机型均采用自动加温、油温自动控制，。双层网带输送，集中排烟系统及网架吊起系统，全自动油炸机，该机型加热能源有燃煤直接式、燃煤间接式、导热油加热式、电加热式、气、油加热式。油炸时间30，秒至8分钟食品加工工艺，是大中型食品加工企业的必选机型，优点是节省人力、物力，炸制食品成色好，色泽一致。适用加工各种休闲食品、锅巴、沙琪玛、系列食品，豆类、牛肉、猪蹄、鸡腿、鱼及各种上浆、挂粉食品。并可为用户制作各种成套油炸生产线。

得宝机械(图)-全自动油炸机-油炸机由石家庄得宝机械制造有限公司提供。石家庄得宝机械制造有限公司（www.debao365.com）有实力，信誉好，在河北石家庄的休闲食品加工设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进得宝机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！

