

啤酒设备 紫铜糖化不锈钢酿酒设备 糖化系统 酿酒设备厂

产品名称	啤酒设备 紫铜糖化不锈钢酿酒设备 糖化系统 酿酒设备厂
公司名称	济南汉博设备技术有限公司
价格	面议
规格参数	种类:啤酒设备 功能:发酵
公司地址	山东省济南市历城区董家镇孙唐路与温梁路交叉口北行300米
联系电话	18678291320

产品详情

“啤酒”是英文beer的音译，据说啤酒诞生于距今六千年前两河流域南部的古巴比伦，当地的居民是苏美尔人。19世纪后期传到中国后，啤酒最早被译为“皮酒”。“扎啤”是香港人对英文draught beer（纯鲜啤酒）的音译，是东方人对啤酒文化的理解与缩写。

二十世纪九十年代初，“扎啤”以啤酒王子的美誉出现在我国的大中城市，当时以啤酒厂商生产少量的扎啤供应高档酒店、宾馆为主，而且大都是引进的外国的啤酒设备，其产量小，尚属于高档消费品。而当时在发达国家地区，啤酒早已是大众消费品，鲜啤酒量占啤酒总消费量的30%以上。目前，小型的啤酒自酿设备也早已进入部分西方家庭。

小型啤酒生产设备是专供酒店、餐饮业自酿、自售扎啤的一种专用设备，它体积小，操作方便，美观大方。但是，由于引进设备价格昂贵及工艺技术方面的条件限制，现在还不能满足我国大众消费水平提高所推动得人们对扎啤需求量增加的要求。

汉博啤酒设备生产线系公司工程技术人员会同高校专家，于1994年研制成功的具有中国特色的小型啤酒设备，其中“自酿啤酒设备”设计日产量为50-2000升；“小型啤酒厂设备”设计年产量为300-3000吨。

汉博啤酒设备自推向市场以来，产品畅销国内外。汉博中心的技术力量雄厚，售后服务及时、周到、有效，生产工艺先进完善，啤酒品种花色齐全（黄啤、红啤、绿啤、黑啤、小麦啤、果味啤、保健啤等等）。小型自酿鲜啤酒生产线具有传统瓶装啤酒所无法比拟的市场优势：

第一，占地面积小（约为20-50平方米），现产现销。消费者不仅能品尝到高质量、高营养、德国风味的纯生啤酒，而且还可以欣赏到艺术品般的精美酿酒设备和全部酿造过程，领略悠久的啤酒文化，增加了对产品的信任感，提高了消费者饮酒情趣，树立了酒店形象。

第二，该生产线一机多用。采用不同的生产工艺和原料可生产出国际上畅销的“皮尔森”鲜啤、黑啤酒

、欧洲流行的小麦啤酒、适合女士饮用的“低醇”啤酒、适合糖尿病患者喝的干啤酒、麦汁饮品等等多品种。

第三，由于技术先进，设备配置精良，工艺考究，所以产品质量非常易于控制，所产啤酒质量完全可达国家标准。

第四，该生产线投资少（仅为国外同类产品的1/10），成本低，有较高的经济效益。经实践证明，一条日产0.5吨的生产线，6-10个月便可收回投资。

第五，自产自销，可不用上酒税，只上定额税或普通营业税。

中国啤酒界权威人士调查后证明，自酿原浆纯生啤酒是继桶装生啤向瓶装啤酒冲击以后的又一啤酒新贵！现酿现售现饮的纯生啤酒坊及小型啤酒厂，以迅猛的发展速度，进入高档的酒店、宾馆、夜总会、娱乐城。

在酒店设备使用成熟后，汉博公司根据市场需求集合重点高校及啤酒厂专家设计研发生产出了适合高校及大啤酒厂实验用的小型啤酒实验生产线。本套设备系统配置全面，设备性能先进，操作灵活，安全稳定，完全能够满足科研、实训要求。酒店型自酿啤酒生产线的特点：

一、可操作性强：整套设备的配置及啤酒生产工艺的设计更接近大型啤酒厂，可操作性非常强大；

二、全透明设计：可让使用者了解设备全部构造，让您能随时掌握生产过程中每一物理、化学的细节变化；

三、自动手动可自由切换：独立研发将plc触摸屏自动控制运用到系统中，不仅实现了无人时系统的自动值守，还可自动、手动自由切换。

四、通用性功能：该系统不仅可以生产多种啤酒，改变工艺条件可以生产例如清酒、葡萄酒等多种生物发酵产品。

hb系列啤酒设备由糖化系统、发酵系统、辅助系统、过滤系统、制冷系统、配电及控制系统组成，该设备设计先进制造精良，全部过程可以实现半自动化控制。

糖化设备为一锅两槽两体式，设备及管道布局美观大方、操作方便、安全。设备之间的管道采用卫生级快接连接，拆卸、组装移动、改造方便。主要设备水平度可调，性能稳定，无跑、冒、滴、漏，无蒸汽外泄。具备完善的cip清洗、杀菌系统，设备清洗方便、彻底。设备及管道布局无死角，能够实现无菌操作。所有板材、管道、管件、阀门均使用高卫生级的，与麦汁、啤酒、清洗剂、水接触的容器、管道、管件均采用316不锈钢。快接件的垫圈全部采用聚四氟乙烯材料。使用耐酸碱、耐高温、吸氧量低的饮料泵。设备加工精细，焊（连）接精度达到卫生级标准，内部采用镜面抛光，外部采用不锈钢抛丸亚光处理。

糖化系统由麦芽粉碎机、糖化煮沸锅、过滤旋流沉淀槽、薄板冷却器、麦汁充氧器、酵母添加器、外排汽系统及设备底座等组成。发酵系统由发酵罐、罐顶组件、设备底座及管路组成。

辅助系统由碱罐、酸罐、洗涤剂过滤器、管路等组成。根据客户要求按各种规格配置。

过滤部分由硅藻土粗精过滤为一体的过滤机、泵组成。

制冷系统由制冷机组、蒸发器、一段冷却水箱、设备底座组成控制系统plc半自动控制系统-我公司工程人员按照工艺进行编程，实现不同的工艺目的。系统特点：集中管理，离散控制，抗干扰性强，可靠性强

；通用性强，开放式结构，系统扩展方便。2、手动控制系统-系统特点：集中管理，抗干扰性强，可靠性强；通用性强；便于操作。1、设备产品质量：本企业整套设备的设计、制造符合行业最新标准，出厂经企业和当地质量检验监督部门的专门检验，产品质量全部合格方可出厂；因此选用本公司的啤酒设备，可以让您完全放心。

2、啤酒产品质量：参照国家啤酒标准gb4927-2001中的有关规定，执行山东汉博设备技术有限公司企业标准hb-q/01-2007《纯生酵母啤酒》（2007年5月18日重新发布实施），同时可以协助用户制定企业标准（须在当地技术监督部门备案）。

本产品的加工定制是是，种类是啤酒设备，功能是发酵，品牌是汉博，型号是HB-5，功率是30KW（kw），适用范围是酒店,鲜啤酒坊,小型啤酒厂，生产速度是500L/天（kg/h），外形尺寸是3300*4000*7000（mm），规格是500L/d