茶饮料生产线-茶饮料加工设备-茶饮料灌装线-中意隆机械

产品名称	茶饮料生产线-茶饮料加工设备-茶饮料灌装线-中意隆机械
公司名称	河南达意隆机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市二七区工人路413号19号楼35号
联系电话	17839955965 17839955965

产品详情

茶饮料生产线 茶饮料加工生产线 茶饮料灌装生产线 茶饮料生产设备 茶饮料生产机械

茶饮料生产线
采用卡瓶颈传动技术，实现全自动冲瓶、灌装、旋盖等工序，该茶饮料生产线自动化程度高；配有完善的温度控制系统和回流系统，设有完善的灌装设备自动清洗系统及控制程序，与液体接触的零件全部使用优质不锈钢材料及食品级橡胶。
中意隆机械研发的茶饮料
生产线，结构简单，操作便利，自动化程度高。成
套茶饮料生产线
与物料接触的零部件均用不锈钢制造，具有卫生又容易清洗的特点，系列瓶装茶饮料生产线适合红茶，绿茶，柠檬茶、乳饮品等饮料的灌装。

深入介绍茶饮料生产线生产流程 塑料瓶茶饮料生产设备配置

茶饮料生产线生产流程：茶饮料是指通过茶叶提取、过滤、澄清等工艺制成的茶汤然后加入水、糖浆、酸味剂、食用香精、果汁或植(谷)物抽提液等调配杀菌而成的制品；具有茶叶的独特风味，含有天然茶多酚等茶叶有效成分，兼有营养，是清凉解渴的多功能饮料。

塑料瓶茶饮料生产线流程操作介绍：

1、茶叶提取：茶叶提取是茶叶饮料生产线中处于核心地位，茶叶提取液中含有的主要物质为茶的浸取物，而浸提工艺决定了整个工艺中浸出物的量，影响浸提的主要因素有料液比，温度，时间。我们一般采用吊篮式浸提罐，方便物料的进出，而且能及时带走物料废渣，降低，然后通过双联过滤装置的压力，减少了设备的损耗。

2、茶饮料调配：茶饮料在调配前，配料需要经过溶糖系统，融糖后经过过滤器，目的是为了除去配料中

的大颗粒杂质，除杂可采用双联过滤器，孔径为200目，同时茶饮料不同于乳饮料及果汁饮料，在后续过程中不需要高压均质机的的均化，这样就缩短了流程，优化了工艺。调配工艺流程如下：

(1)调配的工艺流程:高速搅拌机作业→调配→搅拌→检验→供料

(2)调配工艺所需的设备:高速搅拌桶、调配罐、电子秤。

(3)确定调配液理化指标的高与低，然后按标准进行微调。

3、过滤：利用过滤器对添加剂和绿茶萃取溶液及绿茶的混合溶液进行分别过滤，采用多级过滤的模式，一般先经过粗过滤、再经过精过滤。将通过设备的物料颗粒径≤1um。

4、杀菌： UHT杀菌在灌装前必须经过杀菌，使在前段加工中可能繁殖的微生物杀死，以防致病菌产生和微生物。杀菌注意事项:①杀菌参数设置，包括杀菌温度，充填温度，杀菌流量，杀菌时间等，严格按照茶饮料的研发标准执行。

5、茶饮料灌装：茶饮料灌装机是集洗瓶、灌装、旋盖三位一体的自动化设备。采用了微负压抽真空灌装方式，确保了灌装液位的准确。旋盖机采用了恒扭矩旋盖。

6、水处理设备：茶饮料调配所需要的水需要经过净化杀菌处理，达到纯净水的标准才能用于茶饮料调配。

水处理工艺流程：水源+多介质过滤器-活性炭过滤器 -钠离子过滤器-微孔过滤器+RO反渗透-紫外线灭菌器-无菌水箱

加工定制

是

产品规格

分为塑料瓶/易拉罐/砖包装

颜色

白色

产地

苏州

包装容器

塑料瓶/易拉罐/砖

原料

茶叶、提取/茶粉调配

杀菌方式

UHT杀菌

产量

1吨/小时-30吨/小时

贴标方式

套标/不干胶

包装方式

纸箱/膜包装

可售卖地

全国

用途

用于茶饮料生产

类型

适用于茶饮料生产线

型号

RXGF24-24-8