

两片罐易拉罐饮料液氮加注机供应

产品名称	两片罐易拉罐饮料液氮加注机供应
公司名称	成都卓达运通低温设备有限公司
价格	3698.00/台
规格参数	品牌:成都卓达运通 型号:ZDYT-600 产地:四川成都
公司地址	四川省大邑县晋原镇兴业大道北段50号
联系电话	028-88268533 15390034328

产品详情

成都卓达运通——易拉罐液氮加注机

现在市面上的饮料主要以两片罐、三片罐、PET瓶以及纸盒包装等形式销售。两片罐大多采用铝制，质地较轻薄，能有效减少运输成本，缺点是较易造成瘪罐，特别是在进行非碳酸饮料灌装的时候。三片罐大多是铁质的，主要用于非碳酸饮料的灌装，它的特点就是坚固，不易造成瘪罐，但是三片罐分量比较重，近年来铁的价格又有所上升，使得制造成本增加。当应用上存在缺陷，那么总有人会想出办法如何解决这些问题。比如如何降低三片罐的造价、如何减少两片罐瘪罐的情况。因此，有一种方法应运而生——液氮滴注技术。如果想减少罐子的造价成本，可以将三片罐改为两片罐。因为铝罐比铁罐更轻，一般的铝罐是13克，同等容积的铁罐需45克。如果想减少瘪罐的产生，可以进行液氮滴注。因为液氮滴注使罐内产生内压，使产品可以进入杀菌锅中经受121 °C长时间的杀菌，不至于冷却后瘪罐，不至于在包装及搬运过程中变形。具体的操作是：在灌装完，进入封口之前，采用现代液氮注射技术，jingque地注射-196 °C的液氮。然后，立刻封口，液氮在短时间内吸收热量，体积膨胀700倍，变成气氮。这样做的好处还有两点，把罐内的空气（特别是氧气）赶走，使产品的保质期更久；铝罐不会生锈，适宜冷藏。除去金属质地的包装外，液氮滴注在PET瓶和软包装中也有异曲同工之妙。PET瓶滴加液氮产生气氮。一是置换瓶顶空气，产品的质量更稳定，更安全。二是产生内压，增加强度，防止瘪瓶，降低瓶克重。比如可乐，百事公司纯净水，矿泉水，18克的瓶只需13克或更低克数。在注射液氮后的手感不亚于18克的瓶。还有美之源系列，10份v系列，果粒奶优系列等。在软包装中，像在屋顶盒中充氮脱氧可以延长产品的货架期，同时使包装更坚硬。在调味品、食用油、红酒、医药输液品中注射液氮，产生气氮，控制残氧量，可以消除质量隐患。

注：此设备为定制型产品，系统显示价格非产品实际价格，若需了解具体价格和参数，请联系我司销售人员。