

灌装

饮料产线增产的“秘籍”

文 | Baumer



更多精彩内容请扫描二维码

饮料，是夏天必备的战略物资，在夏季烈日的热浪下，人们大多用冰饮来抵抗着酷热。饮料灌装机自然是这段时间里最忙的设备，想要满足这个时段的市场需求，产能必须跟上，堡盟 CleverLevel LBFS 会让传统灌装设备变得与众不同，不仅可让罐体的容量有所增加，甚至能够让产量和质量稳步增进。

节约空间，保障产量

饮料产量有多少，要看灌装机能装多少。浮球机构是用于饮料灌装设备中的重要测量部件，负责实时监测灌装机内部的饮料液位，但由于浮球机构体积大，灌装筒体内还要安装搅拌叶片，因此要求液位传感器的大小越小越好，这样即可将搅拌片的尺寸做大，让内部的浆液混合的更均匀，保障了质量和口味，堡盟 CleverLevel LBFS 的超小体积让其



图 2 CleverLevel LBFS 为饮料旺季中的生产企业提供一举两得的绝佳方案

安装在筒体内部就可以省出很多空间，方便桶内装料量进一步增加，这对于饮料生产企业而言是非常大的利好。

Cleverlevel LBFS 征服客户的最大

优势在于它小巧的外观设计，仅有 9.7 cm 的整体长度，使其在筒壁内侧露出部分几乎可以忽略不计，其测量前端的 Peek 探头不仅经过了特殊设计，且材料极易清洗，不会因为饮料本身黏度的不同影响最后的测量结果。

为了现场

设定方便，利用 LBFS 的可调节功能，用户可以根据不同饮料浆体进行手动调节，满足现场多种情况的需求。CleverLevel LBFS 不仅可以用于冷饮灌装，对于高温类型的流体产品也可以做到最大兼容，最大支持 200℃ 高温的工作环境，将其应用环境扩展到了医疗等领域之中。

销量旺季，增产良方

产能是制约企业在市场旺季中发展的重要因素，食品饮料作为支持人民生活的传统行业，能够通过产品对工艺做些许改进或提升都是非常不容易的事，堡盟 CleverLevel LBFS 不仅能够提升料筒内的装量，还能为浆料的搅拌提效，为饮料旺季中的生产企业提供一举两得的绝佳方案。MM



图 1 CleverLevel LBFS 助力传统灌装提高效率