

葡萄酒等液位（负压）灌装机

产品名称	葡萄酒等液位（负压）灌装机
公司名称	青州市华彩润邦机械有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:华彩润邦 型号:GCP
公司地址	山东省潍坊市青州市海岱南路777号
联系电话	15153642200 18678003649

产品详情

产品参数说明

1. 生产能力：3000瓶/小时（500毫升/瓶，瓶口内径 16mm）
2. 灌装头数：12头
3. 适用瓶型：各种瓶型
4. 瓶型高度：160-320mm
5. 灌装量：150-750mm
6. 减速机：wp070 1:30
7. 电机型号：y802-4 0.75kw
8. 调整方式：电磁调速
9. 整机重量：约1000kg
10. 外形尺寸：（长×宽×高）1100×1170×1170mm

主要性能特点

(1) 高精度：标定容量为500毫升时,平均误差±1.5毫升。

(2) 容量调整为手动整体调整和手动微调为一体的调整方式，灌装量准，采用进口数显表和编码器，灌装容量直接体现在控制板上。

(3)高速度：3000-6000瓶/小时（500ml/瓶），变频无级变速。

(4)大容量：灌装量可在100-750毫升之间任意无级调整。

(5)大范围：适应多种异型瓶及直径不同瓶子的灌装；中间支柱为可调式不需更换零件就可满足不同高度瓶子的灌装。

(6)无液损：液体贴瓶内壁喷洒,不起酒花,不外溢。

(7)无破瓶：采用世界最先进的软托机构（弹性托瓶装置）不受瓶高、矮限制，瓶子不到位，不破瓶损坏机器。

(8)自控液面：浮球液位控制阀装置,控制液面稳定。

(9)软启动:整机启动无冲击力,运转由低速到高速,不会破瓶伤机。

(10)设有自动保护:进出瓶拨轮处设有过载离合保护装置,出现异常情况自动停机报警

(11)外形美观：本机所有与液体接触部分及外露部分均用sus304不锈钢制造，以确保被灌装液体不受污染，符合食品卫生标准。

主要结构及作用

本机主要有机架及防护罩部分、传动部分、托瓶部分、灌装部分和电器部分组成。主要部分的作用及结构分别为：

1) 机架及防护罩部分：支撑各部件及防护装饰；有机架、台罩、护板等部分组成。

2) 传动部分：传送动力；有电机、减速机、齿轮、主轴、中间立柱等部分组成。

3) 托瓶部分：带动瓶子定点灌装；有斜坡齿轮、瓶托、瓶托轴、拉簧、滚轮等组成。

4) 灌装部分：完成液体的定量灌装；有储料罐、浮球液位控制阀、灌注阀等组成。

5) 电气部分：控制灌装机及输瓶机的运转，有电气箱及按钮、开关等组成。

传动原理

电动机通过三角带带动减速机，再由减速机输出端齿轮 带动大齿轮 转动。此时，花盘中间支柱及储料罐随之一起转动，当把瓶子放到瓶托上时，由于瓶托轴下端的滚轮在固定的凸轮上滚动，使瓶托带着瓶子一起进行升降运动完成灌装任务。

灌装伐工作原理

储料罐内的液体经过液阀体上的孔充满量杯，其内部的空气由气管排出。当瓶子随瓶托上升时，瓶口顶住定为罩，使阀芯也随着上升。当上升到一定位置时，进液阀体上的孔关闭，使量杯内液体与储料罐内液体隔绝。同时，阀芯上的孔打开，量杯内液体由该孔经进液阀体上的孔，流入量杯内，至此便开始下一个灌装循环。

本产品的加工定制是是，品牌是华彩润邦，型号是GCP，功率是0.75（kw），外形尺寸是1200*1200*1900 mm，灌装头数是12，灌装量是125-700（ml），适用瓶高是120-350（mm），适用瓶径是40-100（mm），生产能力是50（罐/分钟），灌装精度是99（%），包装类型是瓶，工作原理是等压，适用对象是化妆品类,碳酸饮料,鲜奶，适用行业是化工,食品，物料类型是液体，自动化程度是全自动，售后服务是质保

一年，规格是全自动高精度,全自动等液位（负压）,万能灌装机