

# 全自动矿泉水小瓶灌装机 纯净水生产设备

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 全自动矿泉水小瓶灌装机 纯净水生产设备                             |
| 公司名称 | 张家港市汇丰机械有限公司                                    |
| 价格   | 90000.00/台                                      |
| 规格参数 | 灌装方式:常压式<br>型号:CXGF24-24-8<br>产地:3800x2600x1700 |
| 公司地址 | 江苏省苏州市张家港市锦丰三兴镇育才路                              |
| 联系电话 | 1505-1717823 15051717823                        |

## 产品详情

全自动矿泉水小瓶灌装机 纯净水生产设备水的基本生产过程就是采用水处理设备处理。水处理设备包含了：多介质过滤器、钠离子过滤器、活性炭过滤器、精密过滤器、中空纤维过滤器、臭氧发生器、成品灌，等一系列的设备。将天然矿泉水制作成饮用型矿泉水，可以保存时间长，安全卫生。源水通过过滤后还要经过最终的灭菌杀毒，使用臭氧发生器将水中残留的病毒细菌灭菌后才能符合饮用水使用标准。

全自动矿泉水小瓶灌装机 纯净水生产设备集冲洗、灌装、旋盖三功能合在一个机体上，全过程实现自动化，适用于聚酯瓶、塑料瓶灌装含气饮料，各部分的适用瓶型调整采用手柄转动实现，轻松自如，简便快捷。灌装方式采用了新型的常压灌装，使灌装速度更快更稳定，所以与同规格的机器相比本机的产量更高，效益更大。本机采用了先进的日本三菱可编程控制器（PLC）控制机器的自动运行，进瓶链道采用风送，与主机变频器相互配合使进瓶运行更稳定可靠。光电检测各部件的运行状况，所以自动化程度高，操作简便。在此基础上，其封口方式可以选配铝金属防盗盖和塑料盖。是饮料生产厂家理想的首选设备。

全自动矿泉水小瓶灌装机 纯净水生产设备与物料接触零部件均用304不锈钢制造，卫生，易清洗。采用高效的理盖系统，具有完善的喂盖技术及保护装置。设有过载保护装置，能有效保护机器设备及操作者。控制系统具物料水位高度自动控制，卡瓶自动停等装置。采用悬挂式灌装，不同瓶型，瓶子厚簿都可使用。主机采用变频调带控制，可方便地进行生产能力的适应调速。微电数据控制，性能稳定，让操作简单，更人性化。气缸为灌装动力，生产率高，结构简单，便于维修。

全自动矿泉水小瓶灌装机 纯净水生产设备生产原理：

冲洗干净的空瓶通过洗瓶传动机构的输送，落在推瓶架上，推瓶气缸工作，把空瓶推到灌装位置，使灌装嘴对准水瓶口，等冲洗完毕，灌装水泵启动灌装。（灌装时间由用户根据需要进行调节），当灌装满时，PLC发出控制信号，灌装电磁阀关闭，停止。

瓶装水灌装机 三合一生产线设备灌装结束后瓶口下降离开灌装阀，瓶子通过卡瓶颈过渡拨轮进入旋盖机。旋盖机上的止旋刀卡住瓶颈部位，保持瓶子直立并防止旋转。旋盖头在旋盖机上保持公转并自转，在凸轮作用下实现抓盖、套盖、旋盖、脱盖动作，靠下一个水瓶将已灌满的水瓶送至理盖区套盖，并送至压盖区，压盖气缸带动压盖器将瓶盖压紧，完成整个封盖过程。