

# 五加仑大桶水灌装机每小时100桶-2000桶生产线

产品名称	五加仑大桶水灌装机每小时100桶-2000桶生产线
公司名称	安徽阿斯法赫智能装备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:阿斯法赫 型号:QGF-120-2000 产量:120-2000桶/小时
公司地址	安徽省合肥市包河区皖江路208号地矿家园16幢1005（注册地址）
联系电话	0551-65627867 18555682710

## 产品详情

阿斯法赫五加仑大桶水灌装机简介：

阿斯法赫五加仑大桶水灌装机的主机设备有机架、水箱、管道、水泵、气缸、传动、电器等组成，完成空桶冲洗，灌装、压盖等动作，通过多道冲洗工序，定量灌装，自动带盖压盖，五加仑大桶水灌装机生产线所有动作电脑控制，实现稳定的冲洗效果，精确的灌装容量，密封的压盖效果。

五加仑大桶水灌装机适用范围：

适用产品：其大桶水灌装设备适用于灌装纯净水，矿泉水，矿物质水等桶灌装；

适用容器：3加仑，5加仑瓶子；

灌装系统：重力灌装；

生产能力：大桶水设备的生产能力为100瓶/小时-2000瓶/小时。

阿斯法赫大桶水灌装生产线流程图：

主机工位：1排六道

大桶水灌装机生产线冲洗过程有10道（可根据客户要求调整）

适用桶型： 270 × 490mm

灌装头数：1个

压盖头数：1个

总功率：2.5KW

气源压力：0.4 - 0.6Mpa、用气量：200L/m

用水量：冲洗用水0.7T/H、（其中：消毒液循环使用，清水一次回用）

灌装用水：2T/H

外型尺寸：2800 × 480 × 1500mm

重量：约480KG

阿斯法赫5加仑大桶水灌装设备的细节详情：

## 1、阿斯法赫自动拔盖机

BG型系列自动拔盖机是5加仑回用桶的拔盖专用设备，瓶盖不损伤，可多次回用，该机采用电脑控制，生产能力可调、拔盖机构气动调节、解决了桶高公差及桶口公差难点，大大提高了拔盖成功率。

主要技术参数：拔盖头数：根据产童定有1个、2个、3个依次叠加。桶型尺寸规格：276X490mm拔盖能力：100至12000桶/小时气源：压力0.6-0.8Mpa、用气量180L/m外形尺寸：800\*800\*1650mm(具体根据实际头数而定)重量：约150Kg(具体根据实际头数而定)

## 2、阿斯法赫全自动外刷机

外桶清洗机由不锈钢机架、封板（不锈钢）、主旋转毛刷、毛刷调速电机、拨轮调速电机、桶底部旋转毛刷、拨轮结构、冲洗水泵、喷淋室等组成。整体采用优质不锈钢制作，耐腐蚀，易清洗。主要气路原件均采用台湾亚德克产品

，该机结构紧凑,工作效率高且稳定可靠，自动化程度高，操作简单。

主要技术参数：毛刷调速电机；0.37kw 拨轮调速电机：0.37kw  
冲洗水泵：0.37kw外型尺寸：1620\*920\*1600mm(450  
桶规格) 进水管直径： 32mm

### 3、阿斯法赫桶装水灌装机

GF型桶装机是5加仑桶装水生产的主机设备有机架、水箱、管道、水泵、气缸、传动、电器等组成，完成空桶冲洗，灌装、压盖等动作，通过多道冲洗工序，定量灌装，自动带盖压盖，整机所有动作电脑控制，实现稳定的冲洗效果，精确的灌装容量，密封的压盖效果。

主要技术参数：主机工位：3排十三道 适用桶型： 270\*490mm  
(10加仑、5加仑、3加仑)

### 4、灯检装置

DL型灯检箱，为目测桶内外物体照明用，检查桶内外的杂物。灯检箱采用不锈钢保护外罩，光线照度舒适适合，既符合国家卫生标准，又可清楚检查桶内外的杂质、缺陷及颗粒物等。

功率：0.08 kw电压：单相220V 外形尺寸：600\*200\*350mm

### 5、热收缩膜机

热收缩机是由蒸汽发生器和收缩通道组成，把水源接入蒸汽发生器，加热后产生蒸汽，经灯检合格的满水桶套上塑套后，通过蒸气通道即使塑套热收缩成形

。蒸汽发生器功率：3kw

(具体根据实际产量而定 蒸汽发生器外形尺寸：500\*450\*1300mm

(具体根据实际产量而定) 收缩通道尺寸：500\*200\*150mm

(具体根据实际产量而定)

## 6.自动提桶套袋机

针对现有桶装水套袋工艺的缺点，阿斯法赫公司自主开发提供新型的提桶套袋机履带式结构不伤瓶口。结构简单、有效提高生产效率,降低生产成本。不伤瓶口。

大桶水灌装机特点：

1. 自动上桶系统
2. 大桶水灌装设备集冲洗、灌装、封盖功能于一体（气缸式或履带式）。
3. 大桶水设备体采用优质不锈钢，耐腐蚀，易清洗。
4. 主要电气原件及气路原件均采用进口品牌。
5. 水泵选用杭州南方泵业产品（可选格兰富）。
6. 喷嘴采用美国喷雾公司技术制作。
7. 自动下桶系统
8. 另可按用户需要配置自动拔盖机、内外桶刷洗机、自动上盖机、热收缩机等。

### 参数DETAILED DESCRIPTION

型号	产量	功率
QGF-120	120 瓶/小时	1.38 Kw
QGF-250	250 瓶/小时	1.75 Kw
QGF-300	300 瓶/小时	3.80 Kw
QGF-450	450 瓶/小时	3.80 Kw
QGF-600	600 瓶/小时	7.50 Kw
QGF-900	900 瓶/小时	9.75 Kw
QGF-1200	1200 瓶/小时	13.5 Kw

灌