

## 脉冲水路清洗机介绍

## Intruduction of Pulse Water Route Cleanning Machine



T MY-GL-10模具水路清洗机基于气蚀原理，属于纯物理清洗方式。模具水路清洗机通过气蚀爆破，具有疏松垢壁、锈壁等功能。另具有自动转换往返双方向气蚀剥离清洗、设定清洗时间、自动排水等人性化功能。严重堵塞时可用食品级清洗剂（专用清洗剂）清洗，清洗剂通过SGS认证，不污染环境。模具清洗机广泛用于模具冷却水道、注塑机炮筒运水器 etc 因水垢、铁锈带来堵塞问题的水路清洗及日常保养清洗。

## 脉冲水路清洗机清洗前后比照

Before / after cleaning by Pulse Water Route Cleaning Machine



清洗前管道堵塞不透光



清洗后内壁干净可直接看到对面

## 脉冲水路清洗机清洗机流量监测

Before / after cleaning by Pulse Water Route Cleaning Machine



清洗前水箱状态



清洗后水箱状态

## 脉冲水路清洗机清洗机流量监测

Before / after cleaning by Pulse Water Route Cleaning Machine



清洗前，模具冷却水管  
流量0.749立方米/小时

清洗后，模具冷却水管  
流量1.528立方米/小时

通过流量监测及内窥镜探视，贵司模具冷却系统存在较大问题，对产品品质、成型周期有较大影响，改善模具冷却系统能极大的解决注塑异常、提高产品品质。

# 脉冲水路清洗机同其它品牌比较

## Compare with other brand of Pulse Water Route Cleaning Machine

| 名称         | 胜雄公司                                                                             | 特点                                                   | 其他公司       | 特点                                                                                  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 双水箱设计      | 有                                                                                | 当用到清洗模具水路结束后，可以用第二个装有清水的水箱清洗几分钟，目的是将残留在模具水路的清洗剂清洗干净。 | 无          | 没有双水箱设计，所以必定在水路里面残留有清洗剂，时间一长，担心会腐蚀水路。                                               |
| 清洗方式       | 气蚀                                                                               | 气蚀清洗是一种物理运动方式，双方向清洗可以加快清洗速度，清洗铁锈水垢更彻底                | 脉冲         | 电解清洗是对化学清洗剂进行电解的一种清洗方式，                                                             |
| 清洗媒体       | 清洗剂或者清水                                                                          | 当模具水路结垢比较严重时，用                                       | 清洗剂        | 其他模具水路清洗机完全用纯清洗剂清洗模具水路，没有加入清水，并且没有双水箱设计，这样有可能对模具水路内部产生腐蚀比较严重。                       |
| 清洗剂安全性     | 有                                                                                | 工作人员可以与清洗剂接触，确保工作人员的人身安全                             | 未知         |                                                                                     |
| 排放和挥发气味    | 可以直接排放                                                                           | 基本上没有什么气味，保证车间环境干净                                   | 未知可不可以直接排放 | 其他清洗剂清洗时，会产生比较刺激的气味，                                                                |
| 清洗剂成本      | 65                                                                               | 使用比例：                                                | 未知         |                                                                                     |
| 总功率        | 1.5kw                                                                            | 与其他公司模具清洗机对比相对节能                                     | 3.0kw      |                                                                                     |
| 汽车配件客户使用案例 | 重庆光能汽车配件有限公司（该公司生产福特汽车配件）<br>佛山华翼汽车模具零件有限公司（该公司为大众生产配件）<br>湖震宇实业有限公司（该公司生产汽车仪表盘） |                                                      |            | 广州斯坦雷电气股份有限公司（该公司生产本田思域车灯）<br>重庆佛吉亚汽车配件有限公司（该公司生产汽车内饰件）<br>重庆平伟汽车配件有限公司（该公司生产汽车保险杠） |

莞