

## 超声波清洗机高压喷淋系统的原理和作用

### 一、组成：

水泵+喷淋管+喷嘴+喷淋副槽+过滤器+管路+球阀

### 二、原理特点：

- 1.高压水泵使液体从喷淋嘴高速喷出，冲击工件表面已经软化，但还未完全剥离的污渍彻底剥离并跟随喷淋水流通过滤瓶被过滤。
- 2.配备国内知名品牌泵（流量根据槽体大小而定）。
- 3.采用不锈钢过滤器，过滤精度 1~50um 可选。

### 三、作用：

- 1.全面彻底的剥落工件上的污渍。
- 2.使残留细小污渍通过高压喷淋再次脱落。

### 四、其他：

过滤副槽安装不锈钢水位保护器。

喷淋液体从底部流到油水分离器经过滤环形喷入主槽。