**技术参数**

**一、硬镜清洗工作站（1套）**

1、台面、清洗槽、功能背板、干燥台

1.1 材质要求：亚克力材质，整体一次成型；原料厚度≥10mm，台面厚度≥70mm；

1.2 清洗槽：采用前高后低的大圆弧防泛水设计，槽面向内侧倾斜≥3度，前段高于后端4cm~5cm；

1.3 干燥台：采用内凹式平台圆弧设计，台面低于前段，前段设计有半径≥100mm的大圆弧；

1.4 背板材质：与清洗槽材质相同，整体一次成型；离地高度≤1.6m；

1.5 浸泡槽盖材质：透明亚克力材质，并配有手柄，厚度≥4mm

1.6 清洗槽规格：双方槽：≤长1410mm\*宽750mm，内径≥长600mm\*宽450\*深240mm；可根据现场场地定制

1.7 干燥台尺寸：≥长1000mm\*宽750mm

2、柜体

2.1 柜体：分段式柜体，柜体底部离地高度≥150mm

2.2 支架材质：全304不锈钢，厚度≥1.5mm

2.3 柜门材质：钢化玻璃，柜门铰链采用进口阻尼铰链

3、智能化操作系统

3.1 全自动灌注主机：采用隐藏式后置设计，一键式操作；注水注气系统采用分离式设计，脉冲注水功能。循环水量≥1.7L/min，注气压力小于0.16MPa

3.2 控制器：采用数字8位8断数码管显示，各流程功能均有微电脑控制隐藏式设计。

4、供排水系统

4.1 供水管路：给水管采用优质PP-R冷热水管材和管件，符合国标技术要求

4.2 排水管路：所有排水管采用优质PVC-U排水管材和管件，符合国标要求

4.3不锈钢落水器：全优质304不锈钢落水器，密封圈采用进口橡胶

4.4采用医用低噪音无油空压机，有主动散热、自动排水功能，供气压力最大0.9Mpa

5、配置：清洗槽4个、干燥台1个、背板1套、全自动灌注器1套、用水过滤器1套、气体处理器1套、水枪2把、气枪2把

**二、手工清洗工作站（1套）**

1、台面、清洗槽、功能背板、干燥台

1.1 材质要求：亚克力材质，整体一次成型；原料厚度≥10mm，台面厚度≥70mm；

1.2 清洗槽：采用前高后低的大圆弧防泛水设计，槽面向内侧倾斜≥3度，前段高于后端4cm~5cm；

1.3 干燥台：采用内凹式平台圆弧设计，台面低于前段，前段设计有半径≥100mm的大圆弧；

1.4 背板材质：与清洗槽材质相同，整体一次成型；离地高度≤1.6m；

1.5 浸泡槽盖材质：透明亚克力材质，并配有手柄，厚度≥4mm

1.6 清洗槽规格：双方槽：≤长1410mm\*宽750mm，内径≥长600mm\*宽450\*深240mm；可根据现场场地定制

1.7 干燥台尺寸：≥长1000mm\*宽750mm

2、柜体

2.1 柜体：分段式柜体，柜体底部离地高度≥150mm

2.2 支架材质：全304不锈钢，厚度≥1.5mm

2.3 柜门材质：钢化玻璃，柜门铰链采用进口阻尼铰链

3、内嵌式超声波清洗槽

3.1 超声波清洗槽要求：采用内嵌式设计，材质SUS304不锈钢，工作频率：38~41KHz

3.2 控制器：采用液晶中文显示屏，各流程均有微电脑控制、隐藏式设计。触摸控制按键。

4、供排水系统

4.1 供水管路：给水管采用优质PP-R冷热水管材和管件，符合国标技术要求

4.2 排水管路：所有排水管采用优质PVC-U排水管材和管件，符合国标要求

4.3不锈钢落水器：全优质304不锈钢落水器，密封圈采用进口橡胶

4.4采用医用低噪音无油空压机，有主动散热、自动排水功能，供气压力最大0.9Mpa

5、配置：清洗槽4个、超声波清洗槽1个、干燥台1个、背板1套、用水过滤器1套、气体处理器1套、水枪2把、气枪1把