



# 超声波清洗器“Ultrasons”, “Ultrasons UB-1488”, “Ultrasons-H”, “Ultrasons-HD”和“Ultrasons-P”

## 基础理论

超声波清洗的原理包括使用高频声波(40 kHz),由发生器通过换能器产生,在器内机械传播,这产生空化效应,导致形成数百万低压微小气泡,进行分子清洗,清洗掉零件或材料中去除杂质、污染剂和污垢

复杂的零件无需拆卸即可清洗,因为气穴会渗透到清洗液与表面接触的任何地方

清洗器的发生器是完全晶体管化和一体化的,通过“Sweeping frequency”系统工作,确保谐振槽所有点处的均匀空化。

## 特点

双层不锈钢箱体

排空排水管、抗寄生虫过滤器、可调定时器和加热装置(取决于型号)

## 应用

**一般实验室:**加速化学反应、液体脱气、细胞破碎以及吸管、微量移液器、试管、托盘、粘度计的清洗,和放射性物质分解等

**牙科:**假体、器械等的清洁

**光学:**清洁镜架、镜片和隐形眼镜等

## 概览表

**医学:**一般器械、镊子、探针、手术刀等的清洁

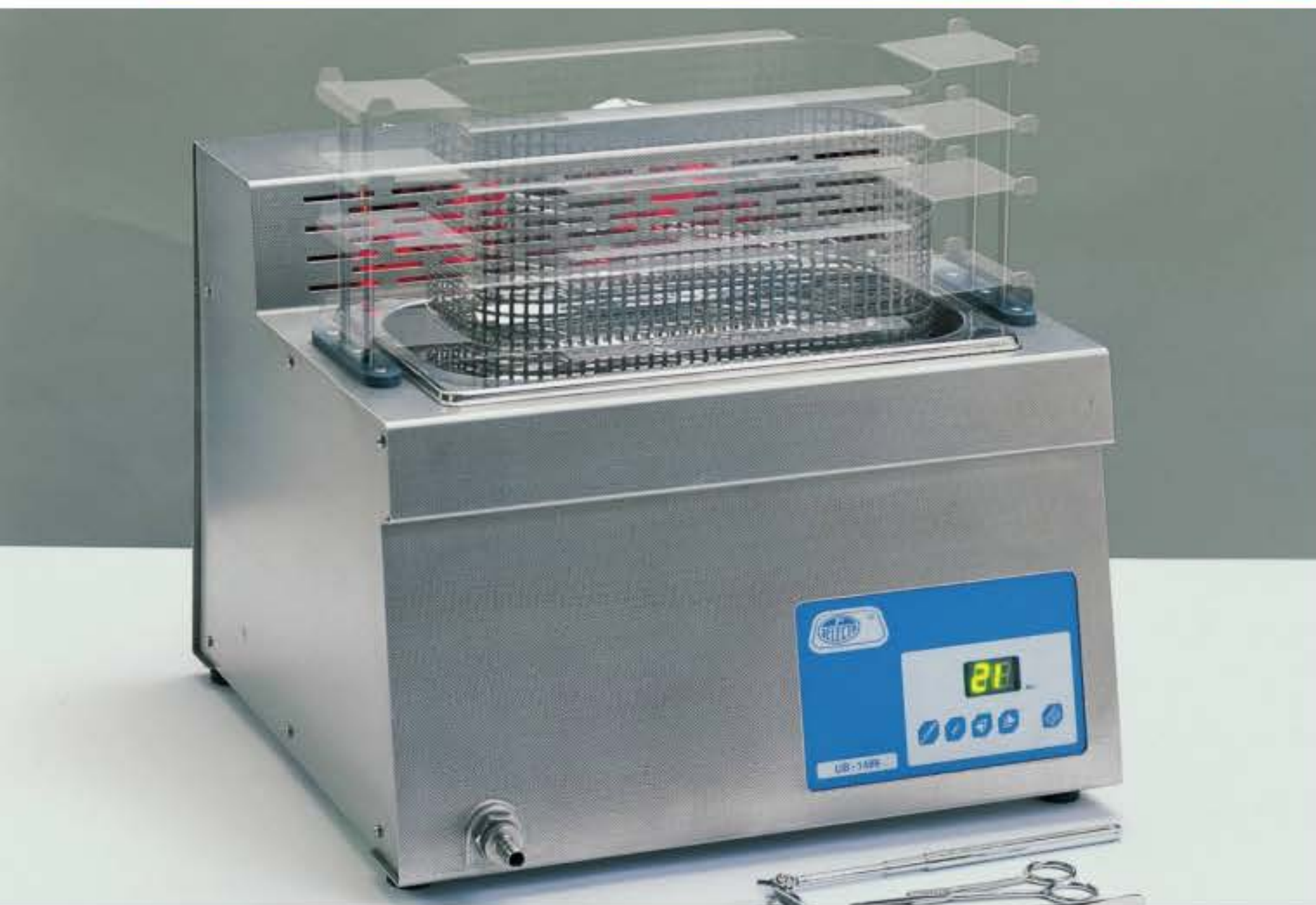
**珠宝和手表制造:**清洗各种手表和珠宝

**所属行业:**清洗所有电子元件、印刷电路板、半导体、汽油喷射器滤网和过滤器等



## 带自动升降和干燥功能的超声波清洗器“Ultrasons-UB-1488”

**Selecta原始型号. 快速干燥, 无需控制仪器**



## 特点

带自动篮式升降的浴缸, 在清洗周期结束时运行

由双涡轮风机进行热风干燥, 风机在提升开始时开启, 完成整个操作

仪器前面的废液排放口

可拆卸的支撑篮



## 控制面板

1. 清洗时间控制: 0-15 minutes.
2. 干燥时间: 0-15 minutes.
3. 增加参数值按钮
4. 减少参数值按钮
5. stop / start 停止/启动按钮
6. 数字计时器显示

## 型号L

Part No.	Capacity litres	Height / Width / Depth (usable) cm	Height / Width / Depth (exterior) cm	Generator power W	Power total W	Weight Kg
<b>3001488</b>	6	15 30 14	30 40 34	150	2150	12

配有篮子