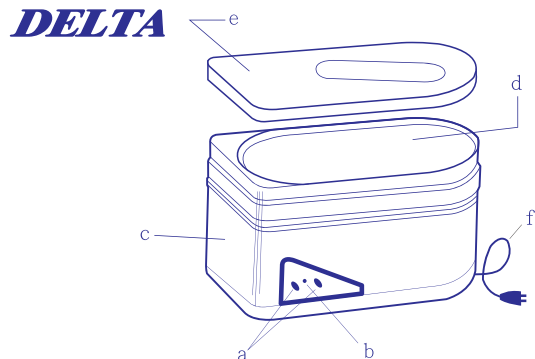


# 使用說明書

## 迷你型超音波洗淨機

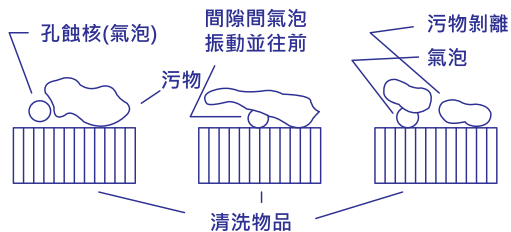


### 一.各部名稱及功能

- a. 雙鍵on/off觸摸電源開關。微電腦線路設計，5分鐘自動定時關機。
- b. 洗淨進行中指示燈。
- c. 外殼材質ABS (UL防火)。
- d. 水槽材質不銹鋼SUS 304。
- e. 防塵蓋材質半透明AS塑膠。
- f. 電源線150cm。

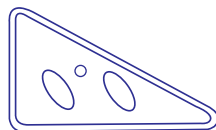
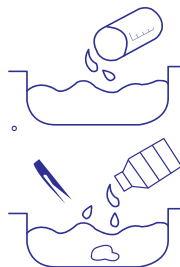
### 二.洗淨原理

超音波洗淨是以每秒4萬3千次的振動波在液體中傳導，由於音波是一種壓縮縱波，其推動介質的作用會使液體中壓力變化而產生無數微小真空氣泡，造成空穴效應 (cavitation)，當氣泡受壓爆破時，會產生強大的衝擊力，可將附著在物件表面及死角細縫之污垢打散剝離，達到徹底洗淨之驚人效果。



### 三.使用方法

1. 使用前請先將水槽內注入水液大約7~8分滿。(清洗物必需完全浸入水中)。
2. 將插頭插入110V或220V電源插座內。
3. 將清洗物直接放入水槽內或用夾具夾入。
4. 按電源開關



- (1) 按下on鍵洗淨指示燈即刻發亮，洗淨機開始啟動。
- (2) 洗淨過程由微電腦控制5分鐘自動關機。

- (3) 洗淨過程中若要停止使用時，請按off鍵即可。
- (4) 當自動關機後，若想繼續使用時，再按on鍵，即可反覆使用。

☆請注意勿連續使用超過1小時。

### 四.適用範圍

超音波洗淨機適用於家庭及個人上，在不會損壞洗淨物材質及表面為前提下，並能有效的清洗死角縫細，為清洗的最新洗淨利器，所以用途之廣難以想像諸如：

一般用途：

眼鏡框緣、鐘錶零件、珠寶首飾、鑽戒、胸針、玻璃成品、各式製圖針筆、印章、牙刷、假牙、電鬚刀片、噴霧器噴嘴、奶嘴、奶瓶、精緻金屬、指甲污物...等等之洗淨。

特殊用途：

超音波是以音波的物理方法加速藥劑的化學作用產生乘數效果，可應用於凝集、乳化、分散。化學應用如：消氣、擴散、攪拌、脫氣脫泡及熟成作用。例：可樂、啤酒碳酸的抽取、威士忌酒的淡化、日本清酒的精化、冰咖啡及粉狀乳脂的乳化、化粧水的乳化...等等。

### 五.安全使用注意事項

1. 電壓使用是否正確。(請參考規格表)
2. 洗淨機應平放且保持四週乾淨，如有洗淨液溢出，應速擦拭乾淨。
3. 若水槽內沒有水請勿操作使用。
4. 請勿使用銳利工具在水槽內刷洗，更避免刮傷或撞擊水槽裡部。
5. 避免使用強酸強鹼的洗淨液。
6. 確保產品使用壽命，請勿連續使用超過1小時以上。
7. 若要更換洗淨液時，請避免溫差太大，以免振動器損壞。
8. 長時間使用下，請保持其水槽溫度不超過70°C 以避免損壞。
9. 機械表面清理，以濕布輕輕擦拭即可，避免以汽油、溶劑擦拭。
10. 停電或機器不用時，請將電源線拔掉以維護機器壽命。

### 六.主要規格

機種	DG-1
外形尺寸	193X113X110 (mm)
水槽尺寸	170X90X55 (mm)
水槽容積	600ml
水槽材質	不銹鋼 304
外殼材質	ABS (UL防火)
上蓋材質	半透明AS塑膠
洗淨頻率	43KHz
洗淨出力	50W
電源	110V/220V · 50/60Hz 1Φ
淨重	0.9 kg

### 七.特殊洗淨方法

將水槽內注入2分滿之水液後，將燒杯置入(燒杯內已裝入洗淨劑)槽中，把清洗物放入燒杯內清洗，由於超音波頻率高，穿透力強仍可達到完全洗淨之效果。而燒杯內可用特殊洗劑，並可方便更換不同洗劑。

