

Constant TS 1.1KW 高壓細胞破碎機

簡易使用手冊

準備	<ol style="list-style-type: none">1. 檢查冰水機水位。2. 打開冰水機電源，按 SET 設定溫度，按 COOLING 鍵啟動壓縮機，按 PUMP 鍵啟動循環幫浦。3. 打開破碎機左後背面電源，按 START MANU 鍵進入操作選單，按 RUN MODE(PSI)鍵進入操作畫面。4. 戴上膠手套。
破菌前 清洗	<ol style="list-style-type: none">1. 於破碎出口接上一段可滅菌的矽膠管。2. 置一廢水容器於破碎出口。3. 倒入 50ML BUFFER 於左方金屬樣品杯。3. 用手旋轉機器前下方 ADJUST PRESSURE 鈕，SET PRESSURE 為 10KPSI，4. 按綠色 START 鍵啟動清洗。5. 待 BUFFER 打完，按紅色停止鍵，即完成清洗準備。
破菌	<ol style="list-style-type: none">1. 倒入 SAMPLE 於左方金屬樣品杯。(最大量約 200ML)2. 置 SAMPLE 容器於破碎出口。3. 用手旋轉機器前下方 ADJUST PRESSURE 鈕，設定 PRESSURE 值，按綠色 START 鍵啟動破菌。

	待 SAMPLE 打完，按紅色停止鍵即完成。
破菌後 清洗	<ol style="list-style-type: none"> 1. 於破碎出口與水龍頭接上逆洗水管。 2. 置一廢水容器於樣品杯下方。 3. 開啟小量自來水，讓水緩慢由樣品杯溢出，流入廢水容器。 4. 並以擦洗樣品杯內部，目視水色由白轉澄清。 5. 關閉水龍頭。 6. 樣品杯旋轉向下倒光液體，再旋轉回原位。 7. 置一廢水容器於破碎出口。 8. 倒入 50ML 75%酒精於左方金屬樣品杯。 9. 用手旋轉機器前下方 ADJUST PRESSURE 鈕，SET PRESSURE 為 10KPSI， 10. 按綠色 START 鍵啟動清洗。 11. 待 50ML 75%酒精打完，按紅色停止鍵，即完成清洗滅菌。
復原	<ol style="list-style-type: none"> 1. 關閉電源。 2. 樣品杯以膠手套覆蓋。 3. 其他東西歸位。