

T 技術參數表

Technical data

型號	GT14DP	GT18DP	GT23DP
容量(L)	14	18	23
外型尺寸(長*寬*高)(mm)	689×534×382	689×534×382	689×534×382
滅菌腔尺寸(直徑*高)(mm)	230×360	246×400	246×496
淨重	60kg	68kg	81kg
額定功率	1800W		
滅菌腔材料	S30408		
滅菌工作溫度	115°C~135°C		
滅菌時間預置範圍	1分鐘~999分鐘		
計時器預置範圍	0~6天		
脈動次數	1次~5次		
排汽模式	全自動內排		
水箱體積	8.5升		
乾燥	乾燥溫度80°C~160°C 乾燥時間1-300分鐘（選擇智慧乾燥無需設置）		
真空	真空度≤-92kpa 真空洩漏率≤0.13kpa/分鐘		
壓力	額定工作壓力0.25MPa 安全閥起跳壓力0.29MPa		
工作模式	布包模式：預熱→抽真空→加熱→脈動→滅菌→排汽→乾燥→完成 器械類程式：預熱→抽真空→加熱→脈動→滅菌→排汽→乾燥→完成 液體類程式：預熱→加熱→滅菌→排汽→完成 排水模式：加熱→滅菌→排水→完成 乾燥程式：乾燥→完成 BD測試程式：預熱→抽真空→加熱→脈動→滅菌→排汽→完成 真空洩露程式：抽真空→測試→完成		
特殊功能	USB隨身碟存儲滅菌資料 印表機列印溫度壓力曲線、F0值		
控制器	"Inspiration III"新型微電腦智慧控制系統		
安全裝置	閉蓋檢查系統、壓力安全聯鎖裝置、乾燒保護、過壓保護、安全閥、過溫保護、水位監測、過流與短路保護、防燙腔蓋、自動故障檢測		
附件	置物籃架、置物盤5個		
選購	點陣式印表機、消毒盒		



GT系列

桌上型真空滅菌器

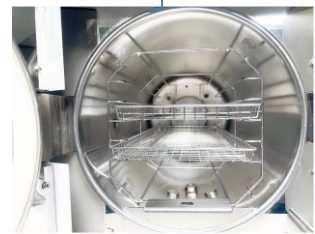
專業滅菌解決方案供應商

S 結構 structure



壓力錶

機械式壓力錶，顯示滅菌腔壓力



腔體結構

- 1) 滅菌腔採用S30408不銹鋼材質
- 2) 鍋體設計六層結構，一次精拉成型，噴粉拋光，具有超強承壓性能
- 3) 採用5個托盤分置滅菌物品



大容量開放式儲水箱

- 1) 開放式儲水箱，便於清洗
- 2) 大容量：超大8.5L儲水箱，一次加水，多次使用
- 3) 特設水位感測器，可偵測水箱水位

液晶顯示

- 1) 液晶顯示幕，支援中英文多語種顯示
- 2) 採用文字、資料及圖示方式動態顯示各種狀態，滅菌進程一目了然

S 安全 safe

ZEALWAY從成立起就一直把安全放在首位，遵照行業最高標準，從設計、製造、使用、應用到服務提供多重安全保障

歐洲CE-PED壓力容器製造資質

壓力錶和安全閥均符合法規規定

滅菌器所有安全防護功能出廠前均已嚴格確認

聯鎖裝置：只有溫度和壓力處於安全的情況下才能打開腔蓋，門未關到位，無法啟動工作

缺水保護：開放式儲水箱及蒸汽發生器均配有水位感測器，缺水自動報警

過壓雙重保護：配備安全閥和過壓保護系統，壓力異常，立即洩壓並斷電報警

過溫與升溫保護：若出現過溫或升溫異常，立即斷電並報警

電氣保護：具有過流、短路與漏電保護

A 先進 advanced



感應開蓋

感應真空吸蓋，腔門到位，自動開蓋，滅菌結束自動開蓋



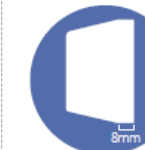
真空泵

德國原裝進口真空泵，真空效果好



三倍水壓測試

儀器符合最新國家標準，通過高達0.75 Mpa水壓測試



加強鋼板

密封門帶加強鋼板，加強鋼板厚度≥8mm，有力保障密封門安全



蒸汽發生器

強力蒸汽發生器，升溫速度快



智慧乾燥功能

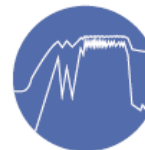
無需設置乾燥時間，可根據樣品量控制乾燥時間

I 智能 intelligent



控制系統

採用智慧微電腦控制系統，可以實現對滅菌過程的全自動控制



資料讀取及曲線轉化

提供USB介面，方便讀取或存儲滅菌資料，滅菌資料通過軟體轉化為曲線，便於對資料的分析



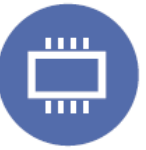
定時啟動

可預約滅菌，延遲一段時間自動啟動滅菌



滅菌記錄存儲系統

內置大量存放區，可存儲500次滅菌進程記錄並可查詢及列印或匯出，便於追溯管理
(1次滅菌進程記錄以記錄30條滅菌資訊為準)



F0值計算功能

內置F0值計算功能，選購印表機可列印F0值



程式記憶存儲系統

使用者可設置自己的滅菌參數，記憶存儲起來，即使斷電也不會丟失



五級操作許可權管理

對儀器的操作許可權分為五級，每級使用者均有獨立密碼，操作員可分配多個ID，每級使用者限定部分使用權限