

咖啡機FRANKE清潔與操作流程-A600

咖啡機台介紹

左豆槽
(裝經典豆)

右豆槽
(裝單品豆)

商品鍵



清潔錠投放口



電源開關鍵



咖啡渣盒

出料口

集水盤
(含網架)



操作作業

製杯操作說明

步驟一、調整出料口高度

- 1、單手調整出料口高度符合杯子高度，以防止噴濺。



步驟二、選擇尺寸

- 標準濃度(兩顆豆)：直接點選產品鍵。

- 一顆豆 / 三顆豆飲品：先選右上咖啡豆圖示，再點選飲品。



步驟三、選擇商品

- 第一頁：經典豆
- 第二頁：單品豆、巧克力牛奶、茶
- 第三頁：分享壺

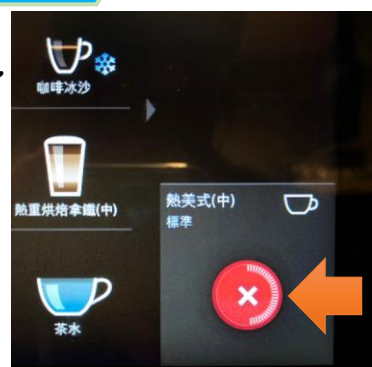
- 翻頁方式：直接滑動螢幕或點選兩側三角形。



步驟四、商品製作

- 1、製作中的商品將會出現在螢幕右下角，並顯示製作進度。

- 若要取消商品，按下X符號即可。



操作作業

商品等待佇列

步驟一、增加商品

- 1、依序點選商品。等待製作之商品會顯示於螢幕右方。



步驟二、佇列商品製杯

- 1、按下綠色確認按鈕，機台才會開始製杯。



步驟三、佇列商品排序

- 1、等待的商品會往上疊加，可記憶20個
- 2、清單可上下滑動檢視。



步驟四、取消佇列商品

- 1、如需取消商品製作，可點選該商品，出現X符號後，按下X符號來取消或中止製杯。

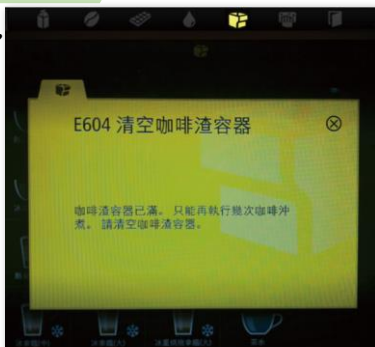


提醒：佇列記憶功能可於咖啡銷售尖峰時使用，避免製作錯誤。

步驟一、咖啡機訊息提示

1、咖啡渣盒快滿時，螢幕圖示會亮黃燈。

若未清空豆渣，再製作10杯後，機台會鎖機，無法製杯。



步驟二、打開機門

1、打開咖啡機門，取出咖啡渣盒。



步驟三、清空豆渣

1、清空渣盒後，放回機台並關閉咖啡機門。

2、若未清空豆渣，僅消除訊息，豆渣盒會爆滿，甚至造成當機



步驟四、系統校正

1、咖啡機會進行約20秒的系統校正，完成後即可製杯。



提醒：渣盒約可承裝80塊咖啡渣。提示燈亮時再倒豆渣即可，平時不需查看渣盒確認。

操作作業

更換新口味單品豆

步驟一、拆下豆槽

1、將鎖定滑桿拉到最前面，直到發出「喀」一聲。



2、向上抬起豆槽。

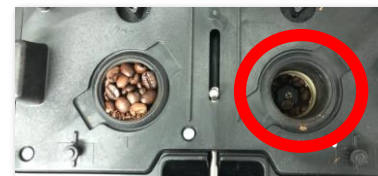


步驟二、清空咖啡豆

1、消毒雙手後，將管道內的咖啡豆盡量清空。



2、清空後，如右圖所示。



步驟三、加入新單品豆

1、回裝咖啡豆槽。再將鎖定滑桿推回至底。關閉機門。



2、請補充新口味單品豆。

步驟四、磨掉管路內咖啡

1、製作兩杯冰單品美式(中)，磨掉管路內殘留的原口味單品豆。完成後即可開始販售新口味。



提醒：機台有保護裝置，操作過程中，手不會接觸到刀盤。

操作作業

功能補充說明

機台電源

使用時機：
當咖啡機需要重新開機時。

使用步驟：
1. 按下咖啡機左上的銀色鎖定按鈕，打開機門。
2. 切換左上的電源開關至開啟狀態。



牛奶小冰箱電源

使用時機：
非24小時店鋪需要關閉牛奶小冰箱電源時。

使用步驟：
關閉位於冰箱上板後方的電源開關。
關閉後燈號熄滅。



操作作業

功能補充說明

自動沖洗

使用時機：
為了落實品保，咖啡機會於特定時間，自動啟動熱沖洗。沖洗啟動前，咖啡機會發出「嗶、嗶、嗶、」三聲。

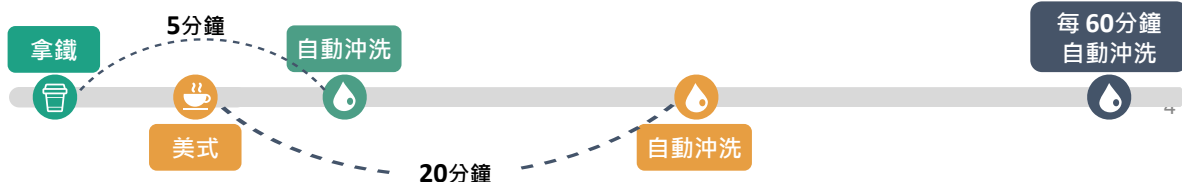
- ✓ 每次沖洗約需20~30秒。
- ✓ 時間沖洗與咖啡或牛奶自動沖洗同時發生時，咖啡機僅會執行一次「時間沖洗」。

警告！

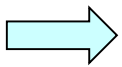
**熱水和蒸氣可能造成燙傷。
人員請勿接近咖啡出料口。**



自動沖洗	沖洗管路	啟動模式	啟動時間設定
牛奶	咖啡管路 + 牛奶管路	距離上一杯牛奶產品製杯後	5 分鐘
咖啡	咖啡管路	距離上一杯美式咖啡製杯後	20 分鐘
時間	咖啡管路+ 牛奶管路	固定時間頻率	60 分鐘



品保作業

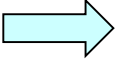


重點規範

調理商品、更換牛奶管前，使用『自動手指消毒器』進行**手部消毒**。



品保作業



重點規範

一次只能拆一瓶(一孔洞)，
封口開一半，不可全開

牛奶冰箱內，僅可擺放**咖啡業務用牛奶**
其餘東西不得擺放!!



請每小時將75%酒精溶液噴於擦手紙上，擦拭咖啡機出料口進行消毒。



每小時機台消毒，確實記錄在品保工作日誌中

品保作業

重點規範

步驟一、進入功能選單

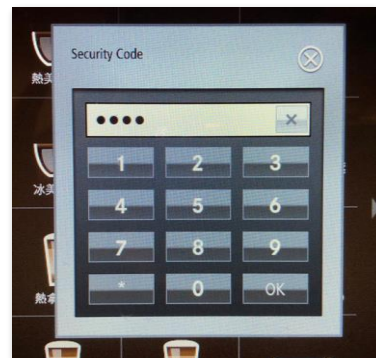
1、**品保抽測**製杯前，先進行熱浸洗。

點一下位於螢幕左上角的FRANKE圖示，進入操作介面。



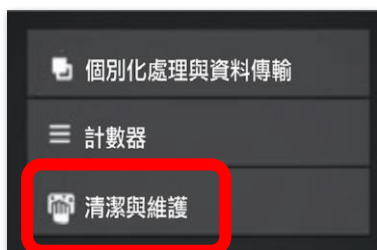
步驟二、輸入密碼

1、螢幕出現密碼視窗，輸入「7777」，按下OK。選擇「清潔與維護」。



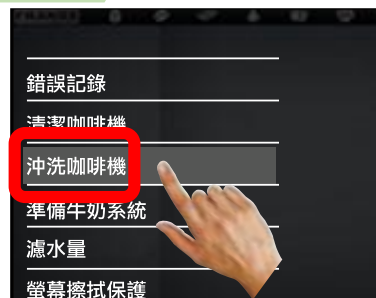
步驟三、清潔選單

1、選擇「清潔與維護」。



步驟四、沖洗咖啡機

1、選擇並確認「沖洗咖啡機」。機台便會執行沖洗。



提醒：品保抽測前，務必執行熱浸洗，將管路內的殘存液體沖出。

清潔作業

清潔用品介紹

牛奶清潔錠



- 去除奶垢
- 每日用量1錠，週清不需使用

咖啡清潔錠



- 去除咖啡油垢
- 每日用量1錠

長彎刷



- 清潔沖泡器粉渣



Delimer 水垢(奶垢)清除劑

- 去除奶垢
- 週清使用1包



清潔量杯

- 承裝牛奶清潔錠

清潔作業

清潔用品介紹



擦手紙

擦拭豆槽、出料口、牛奶管



雪尼爾除塵棒

咖啡機台下方擦拭



75%酒精溶液

- 去除手部細菌，牛奶管消毒清潔
- 搭配噴瓶使用，消毒出料口、小冰箱
- 更換牛奶時，消毒手部



食器用清潔布-綠

擦拭咖啡機台內部
直接接觸食材部分



賣場用清潔布-藍

擦拭咖啡機台外觀及內部
未直接接觸食材部分

清潔作業

日、週清流程

日清

週清

步驟一	進入咖啡機清潔選單	Delimer清潔 、豆槽清潔
步驟二	咖啡系統/管路清潔	
步驟三	牛奶系統/機台外觀清潔	
步驟四	牛奶小冰箱/奶管清潔	

清潔作業

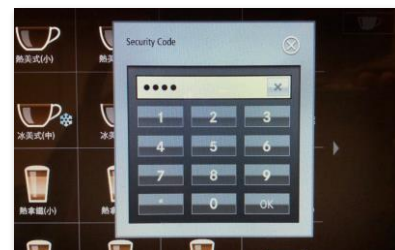
日清流程



1、將咖啡出口下降至最低，避免熱水噴濺。

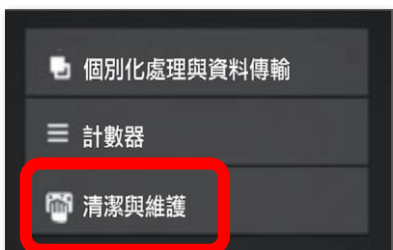


2、點選螢幕左上 FRANKE 圖示。

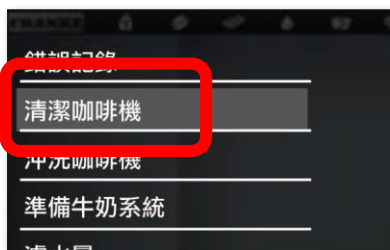


3、螢幕出現密碼視窗，輸入「7777」，按下OK。

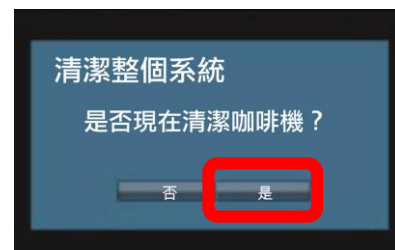
15分鐘內再次進入選單，不需輸入密碼。



4、選擇「清潔咖啡機」。



5、點選「清潔與維護」。



6、點選「是」。

清潔作業

日清流程



7、打開咖啡機門。用長彎刷將沖泡器周圍粉渣掃入渣盒。按下「下一步」。



8、取出咖啡渣盒，清空咖啡渣。



9、將咖啡渣盒沖洗乾淨後擦乾。



10、用藍色賣場用清潔布將咖啡機內部擦拭乾淨後回裝咖啡渣盒。完成後，點選「下一步」



11、打開豆容器中央的藥錠投入蓋，裝入一顆清潔錠。完成後點選「下一步」



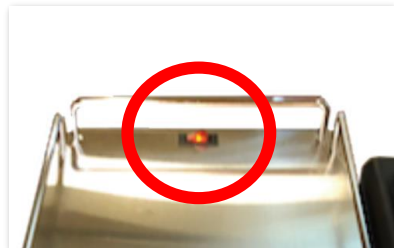
12、將小冰箱內的鮮奶放入WI內冷藏，換裝清潔量杯。

清潔作業

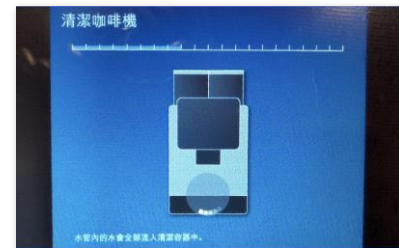
日清流程



13、將牛奶管放入清潔量杯。



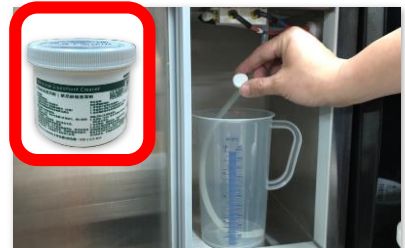
14、關閉鮮奶冰箱電源。完成後點選「下一步」



15、管路內的水會流入量杯(過程約2分鐘)。完畢後，進入下步驟。



16、將量杯內的殘餘液體清空。



17、將牛奶管放入清潔量杯後，放入一顆牛奶系統清潔錠於量杯中。

關上冰箱門。



18、完成後請點選「下一步」

清潔作業

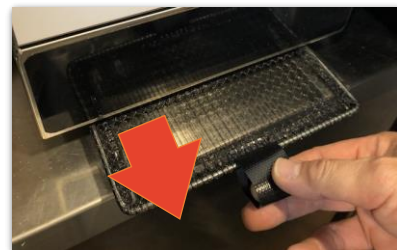
日清流程



19、牛奶系統自動清潔約需時 8~10分鐘。
此時請拿賣場用清潔布（藍色）擦拭咖啡機及鮮奶冰箱外觀。



20、以藍色賣場用清潔布擦拭鮮奶小冰箱後方風扇灰塵。



21、取出冰箱下方濾網。



22、以雪尼爾除塵棒清潔鮮奶冰箱及咖啡機底部。



23、用水沖洗濾網。請勿使用任何工具，以免破損。

將濾網水份甩乾後回裝。



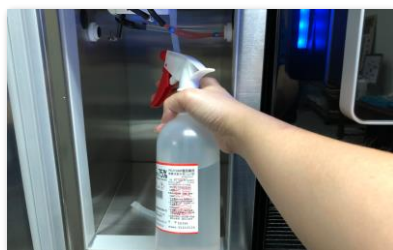
24、咖啡機清潔完成。
按下**確認**後，螢幕回到待機畫面。
再視需求待機或關閉機台電源。

清潔作業

日清流程



25、取出清潔量杯。
以擦手紙擦拭冰箱內側、門板及膠條。



26、以消毒酒精噴灑於冰箱內，待酒精揮發後，關閉冰箱門。
開啟冰箱電源。



27、冰箱溫度降至 7 度以下後，將75%消毒酒精噴灑於擦手紙，擦拭**整段牛奶管兩次**。



28、以酒精消毒雙手後，將牛奶管放入鮮奶罐底部，關閉冰箱門。



29、取下滴水盤網架，在水槽用海綿刷清洗後擦乾。



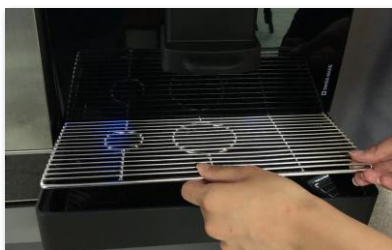
30、以量杯承裝1000ml熱水，沖洗水盤。

清潔作業

日清流程



31、用抹布擦乾水盤。



32、安裝滴水盤網架。



33、將酒精噴灑於擦手紙上，擦拭出料口外殼。



34、日清作業完成。

清潔作業

週清流程

週清時，執行日清作業
1~15，進入以下步驟：



16、將一包Delimer倒入清潔量杯。
(不需使用牛奶清潔錠)

藥錠、藥粉不可混用

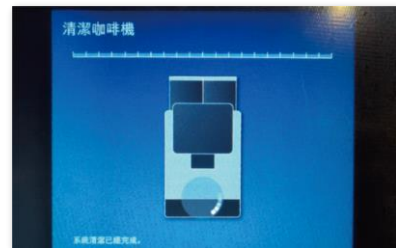
兩種藥劑的成分性質不同，
混合使用會破壞清潔效果，
並可能產生化學反應。



17、將牛奶管放入清潔量杯。



18、完成後請點選「下一步」



19、進行牛奶系統清洗
(約8~10分鐘)。

後續步驟同日清流程之
19-33步。

清潔作業

週清流程 – 豆槽清潔



1、打開機門。



2、將鎖定滑桿拉到最前面。
直到發出「喀」一聲。



3、抬起咖啡豆槽。
清空咖啡豆槽。



4、使用乾淨的擦手紙擦拭
咖啡豆槽，將附著的咖
啡油擦拭乾淨。



5、裝上咖啡豆槽。



6、將鎖定滑桿推到底。

關閉機門，完成。

原廠規範：豆槽不可用水或酒精清潔。請務必確實執行週清。