

鐘錶業 《能力標準說明》 能力單元

「售後維修」職能範疇

名稱	掌握基本(手上鍊)機械機芯及其維修技巧
編號	104936L4
應用範圍	此能力單元適用於一般時計維修店舖及售後維修服務站。具此能力者，能夠掌握機械機芯洗油技能，獨立地執行機械機芯維修工作。
級別	4
學分	9 (僅供參考)
能力	表現要求 1.瞭解機械機芯維修相關知識 • 瞭解機械機芯之結構及功能 • 瞭解基本(手上鍊)機械機芯結構 • 瞭解各系統之功能、分佈及運作原理及有關質素標準 • 瞭解基本(手上鍊)機械機芯之品質控制準則 • 瞭解一般機械機芯在洗油及維修時所使用之手工具和設備 • 瞭解基本及多功能機械機芯在使用不同洗油機時，應注意的事項及重點 • 認識在缺乏洗油機輔助下，其他可行的抹油方法及注意事項 • 瞭解基本及多功能機械機芯之專用潤滑油之使用及要點 • 加添潤滑油之適當位置 • 加添潤滑油的合適份量 • 選擇合適的潤滑油加添於各個系統 • 認識使用機械機芯專業測試儀器作洗油後品質檢查 • 準確性測試 • 擺幅檢查 • 失腳擺(Beat)檢查 • 成錶外觀測試 • 多功能之效果測試 2.維修機械機芯 • 執行機械機芯抹油及測試 • 正確地清潔機械機芯及抹油 • 使用機械機芯專業測試儀器作洗油後的品質檢查 3.展示專業能力 • 按《職業安全及健康條例》及安全實務工作守則，進行時計售後維修工作
評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i)能夠掌握機械機芯洗油技能，包括：裝嵌、清潔及抹油等；及 (ii)能夠使用機械機芯專業測試儀器作洗油後的品質檢查。
備註	----