

福斯/奧迪車系電子手煞車更換後來令片的基本設定

【電子手煞車介紹】

更換後煞車來令片，必須使用儀器來執行基本設定以方便作業，若未使用儀器執行基本設定，是無法更換後煞車來令片，甚至可能會損壞電子手煞車的元件。

電腦診斷儀器之功能各個廠家不盡相同，以下僅就車偉佳科技的Auto Data Scan V70專業汽車診斷儀器做說明之：

【電子手煞車更換後來令片，工作前準備條件】

- 1.將車子頂高 (若車輛配置空氣懸吊，請設定在頂高模式)
- 2.拆下車輪並外接電源充電器
- 3.點火開關ON
- 4.將手煞車釋放
- 5.使用儀器進入電子手煞車控制系統，確認系統無故障
- 6.使用儀器執行電子手煞車基本設定功能

- 1.選擇歐洲車系
- 2.選擇VW/AUDI/SKODA/SEAT進入VASS車系
- 3.選擇AUDI/VW，選擇底盤系統
- 4.選擇手煞車，選擇讀取故障碼
- 5.請先確認手煞車系統無故障碼後，選擇基本設定

■ 電子手煞車後伺服馬達釋放程序

- 1.進入基本設定數值輸入007，會聽到電子手煞車後伺服馬達轉動，是使煞車作用釋放，以利技師取下煞車來令片
- 2.等電子手煞車後伺服馬達轉動停止後，此時電子手煞車的開關會閃爍，以及儀錶板會出現電子手煞車故障訊息，這是正常的，按下EXIT離開基本設定，實施更換煞車來令片作業
- 3.將分泵卡鉗螺栓拆下
- 4.將電子手煞車後伺服馬達線束接頭拆下。
- 5.取下煞車來令片，使用特工使電子手煞車分泵活塞回復至基本位置，並更換新的煞車來令片
- 6.完成更換新的煞車來令片作業後，將電子手煞車後伺服馬達線束接頭接回

tech support

—車偉佳科技-技術部

- 1.選擇歐洲車系
- 2.選擇VW/AUDI/SKODA/SEAT進入VASS車系
- 3.選擇AUDI/VW，選擇底盤系統
- 4.選擇手煞車，選擇讀取故障碼
- 5.請先確認手煞車系統無故障碼後，選擇基本設定數值

■ 電子手煞車後伺服馬達回復程序

- 1.進入基本設定數值輸入006，會聽到電子手煞車後伺服馬達轉動，其是使手煞車作用回復初始位置

■ AUDI A8 (4E) 更換完來令片後須設定電子手煞車調適值

- 1.選擇同步設定
- 2.輸入通道密碼06，按下ENTER繼續
- 3.輸入新的煞車來令片厚度調適值，建議值為11mm請輸入00011，並按ENTER繼續
- 4.再按一次ENTER，確認該數值，若系統正常，儀器螢幕會出現調適值寫入成功
- 5.將車輪裝回，車輛放置路面上，檔位入P檔，執行電子手煞車作用測試
- 6.請讀取電子手煞車系統故障碼，並予以清除

