

CHEMIST 400

Istruzioni per installazione Firmware:

- 1.! Copiare i files contenuti nella directory 'FW Updater' in una opportuna directory sul proprio PC e scompattare i files se necessario.
- 2.! Lanciare il file eseguibile 'FW Updater.exe' e rispondere alle domande poste in funzione delle necessita' fino a che l'installazione non sia terminata. Questo passo esegue anche la copia automatica dei files seguenti: "6119.inf" e "atm6124.inf" nella directory: "C:\Windows\Inf". E del file "atm6124.sys" nella directory "C:\Windows\System32\Drivers".
Questi drivers sono necessari per il corretto funzionamento dell'Analizzatore quando questo sara' collegato al PC.
- 3.! Fare doppio click sulla icona 'FW Updater' che troverete sul desktop al fine di eseguire l'applicazione.
- 4.! Connettere lo strumento ad una porta USB disponibile sul PC. Lo strumento si accendera' automaticamente.
- 5.! Lo strumento verra' riconosciuto dal PC ed iniziera' la procedura di installazione del driver 'usbser.sys'.
Il driver 'usbser.sys' e' un driver gia' esistente tra i files del Sistema Operativo e viene utilizzato per comunicare con dispositivi che sfruttano un 'profilo seriale' (COM) per comunicare tramite una porta USB.
Rispondere 'Install the software automatically' alla domanda che viene presentata.
Di seguito cliccare su 'Continue' quando si presenta la schermata che riguarda il test 'Windows Logo' che non viene superato.
Dopo che il sistema ha completato l'installazione del device driver comparira' un messaggio che segnala che il nuovo hardware e' pronto all'uso.
Questo passaggio verra' eseguito solamente la prima volta che si collega lo strumento al PC.
Nel caso in cui si sia gia' installato sullo stesso PC il Software per la gestione dell'Analizzatore, questo driver sara' probabilmente gia' stato installato e quindi questo passo verra' semplicemente saltato.
- 6.! Selezionare il file che contiene il nuovo Firmware (tramite 'Browse'), e di seguito premere 'Start Program' (STEP 4).
- 7.! A questo punto un altro driver verra' installato (atm6124.sys).
Procedere con le stesse istruzioni del punto e. per effettuare l'installazione di questo driver.
Anche questo passaggio verra' eseguito solamente la prima volta che si collega lo strumento al PC.
- 8.! Quando il passaggio precedente e' stato completato la applicazione cerchera' automaticamente la porta di comunicazione corretta ed iniziera' la riprogrammazione dello strumento.
Attendere fino a che la programmazione sia stata completata e la successiva verifica sia stata conclusa con esito positivo.