



CHEMIST 400 / CASPER - Firmware updater



VORAUSSETZUNGEN

- a. Betriebssystem: Windows XP 32-Bit . Die einwandfreie Funktion wird auf einen PC mit auf Windows XP garantiert. Alle anderen Windows Betriebssysteme werden nicht unterstützt.
- b . Das Abgasmessgerät darf während der Installation der SW nicht mit dem PC verbunden sein.

INSTALLATION / UPDATE-VORGANG

- a. Kopieren Sie das Anwendungspaket der „Analyzer Programmer“ in ein Verzeichnis und entpacken Sie die Dateien.
- b . Starten Sie die Datei "Setup.exe" und beantworten Sie die Fragen bis die Installation beendet ist.

Während der Installation werden die folgenden Dateien kopiert:

6119.inf
atm6124.inf

in das Verzeichnis : C : \ Windows \ System32 \ Drivers
(falls dies nicht vorhanden ist wird das Verzeichnis erstellt)

sowie die Datei :

atm6124.sys

Diese Treiberdateien sind für die Datenübertragung / - austausch mit dem Abgasmessgerät erforderlich.

- c . Klicken Sie doppelt auf das Symbol " FW updater ", das Symbol wurde auf Ihrem Desktop erstellt, und starten Sie die Anwendung.
- d . Schließen Sie das Gerät an einen freien USB-Anschluss am PC an.
- e. Das Abgasmessgerät wird erkannt und das Installationsverfahren für die ' Usbser.sys ' Treiber eingeleitet.

Die Treiber ' Usbser.sys " wird vom Betriebssystem benötigt, um die serielle Datenübertragung mittels USB-Anschluss (COM) durchzuführen.

Antwort ' Software automatisch installieren ' auf die Frage.

Antwort auf "Weiter" , um die Frage nach dem " Windows- Logo ' Test nicht geleitet. Nachdem das System die Installation von Gerätetreibern eine Nachricht beendet erscheint , um zu erklären , dass die neue Hardware ist einsatzbereit. Dieser Schritt ist nur beim ersten Mal, wenn Sie ein Gerät eine Verbindung benötigt ein PC .

Falls Sie bereits die PC-Software für die Abgasmessgeräte installiert haben, sind diese Treiber bereits installiert. In diesem Fall einfach den Schritt überspringen.

f . Wählen Sie die Datei mit der neuen Firmware (über "Durchsuchen") , dann klicken Sie auf " Start-Programm " (Schritt 4) .

g . Ein weiterer Treiber (atm6124.sys) wird nun installiert.
Bitte beachten Sie die gleichen Schritte wie in Punkt e .

Auch dieser Schritt ist nur beim ersten Mal erforderlich.

h . Nach dem vorherigen Schritt wird die Anwendung beendet automatisch die Suche nach der richtigen Kommunikationsanschluss und wird die Programmierung beginnen.

Warten, bis die Programmierung abgeschlossen ist und die folgende Überprüfung durchgeführt wurde.

Das Abgasmessgerät startet selbstständig mit der automatischen Nullung.