

Istruzioni di Utilizzo PCIIIusb

Firmware, e Verifica Versione

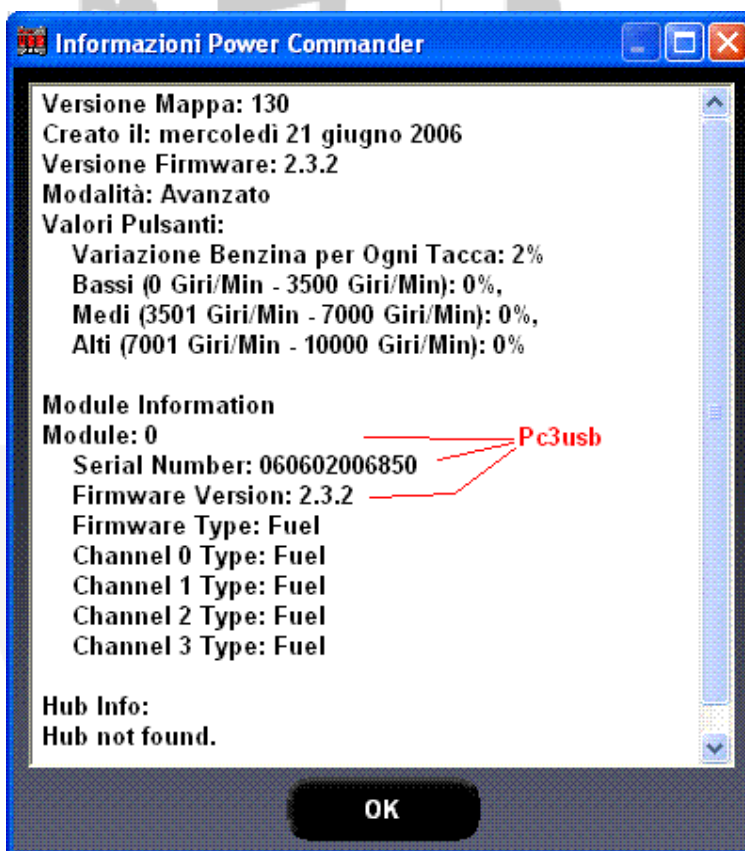
Gli aggiornamenti firmware non aumentano le prestazioni della Pc3usb o della moto, servono solamente per predisporre il Pc3usb alle funzioni degli accessori tipo Modulo Accensione, HUB Multifunzione, Display LCD, ecc.

Il solo aggiornamento firmware su un Pc3usb senza l'aggiunta dei moduli risulta superfluo.

E' possibile verificare le versioni di firmware caricate nei dispositivi seguendo questa procedura :

- Collegare il cavetto USB al Pc3usb, alimentare il Pc3usb.
- Avviare il Power Commander Control Center e selezionare il menu **Visualizza -> Informazioni dal Power Commander**

Comparirà questa Finestra :

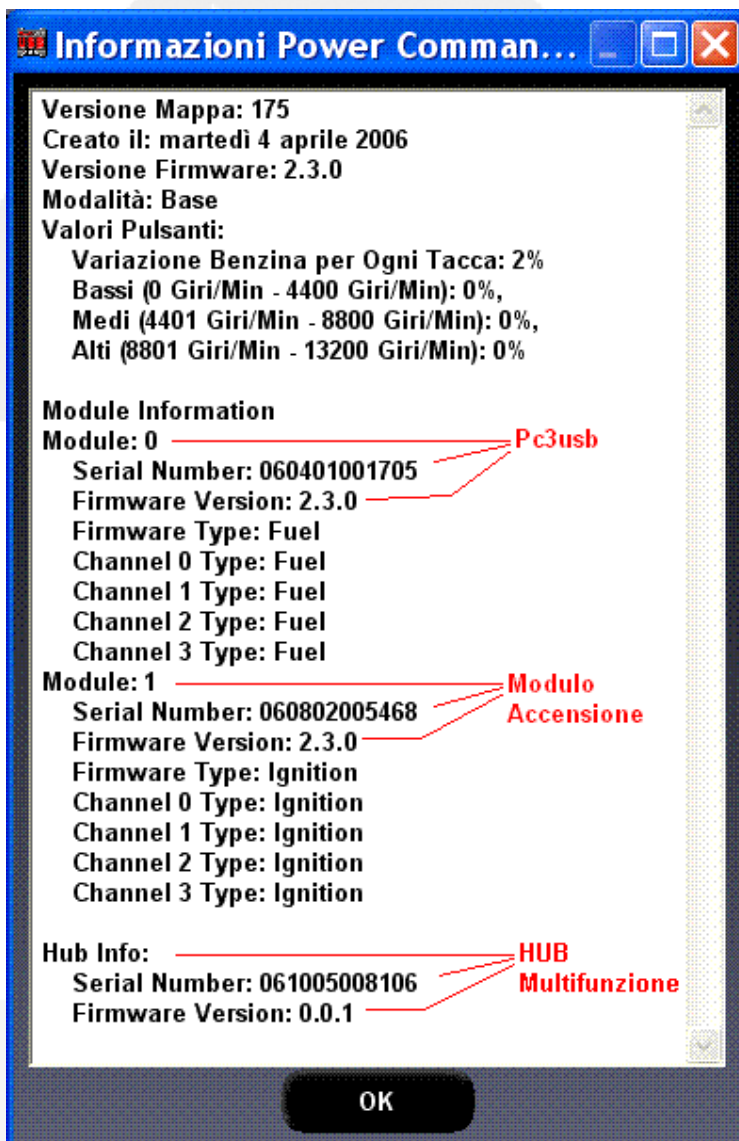


Il Power Commander (Module 0) con o senza il cambio elettronico, e senza moduli di espansione collegati (Modulo Accensione, HUB Multifunzione) funziona correttamente e senza alcuna differenza con tutti i firmware dalle versioni 1.00.18 alla versione 2.3.2.0

Per essere sicuri di poter dialogare con tutte le versioni firmware del Pc3usb utilizzare il Software Power Commander Control Center ver. 3.2.1 scaricabile da qui:

http://www.powercommander.com/powercommander_iii_usb/downloads_general/pciibusb_software/complete_install/PC3Usb%203.2.1%20Setup.zip

Se al Pc3usb sono collegati uno o più moduli di espansione (Modulo Accensione, HUB Multifunzione oppure Display LCD) , allora la finestra risulterà come segue :



Il firmware dell' HUB Multifunzione sarà sempre ed unicamente versione 0.0.1

I firmware per Pc3usb e Modulo Accensione devono avere sempre la stessa versione:

2.0.1 su Pc3usb (Module 0)	e	2.0.1 su Modulo Accensione (Module 1)
2.0.4 su Pc3usb (Module 0)	e	2.0.4 su Modulo Accensione (Module 1)
2.1.2 su Pc3usb (Module 0)	e	2.1.2 su Modulo Accensione (Module 1)
2.3.0 su Pc3usb (Module 0)	e	2.3.0 su Modulo Accensione (Module 1)

2.3.2.0 su Pc3usb (Module 0) e 2.3.0 su Modulo Accensione (Module 1) sono gli ultimi disponibili

Se nel Pc3usb è presente il firmware 2.3.0 , è necessario utilizzare il software versione 3.2.1 per la connessione.

b) Se nel Power Commander è presente una versione firmware 2.0.1 o successiva, è possibile effettuare l'aggiornamento direttamente dal software, menu **Strumenti Power Commander -> Update Firmware** senza la necessità del programmatore usb.

La funzione Update Firmware nel menu Strumenti Power Commander è presente solamente nelle versioni software 3.2.1 e future.

Se però si effettua l'aggiornamento firmware via software (senza programmatore usb) e per qualche motivo non dovesse andare a buon fine (interruzione di corrente, interferenza USB, ecc.) interrompendosi la procedura, il Pc3usb diventa temporaneamente inutilizzabile.

In questo caso l'unico modo per ripristinare il Pc3usb sarebbe quello di reinserire una versione firmware 2.0.1 oppure 2.1.1 esclusivamente tramite il programmatore USB, poi successivamente il firmware 2.3.0 via software.