

Canon PGI-5 e CLI-8

Il chip

Le cartucce Canon PGI5 e CLI8 sono dotate di un chip elettronico di controllo dell'inchiostro, di un LED e di un "prisma ottico": in questo modo, terminato l'inchiostro originale, il riconoscimento del livello elettronico verrà automaticamente disabilitato dal driver della stampante stessa.

L'operazione di ricarica è semplice e veloce, ma è molto importante prestare attenzione, dopo la ricarica, al livello di inchiostro contenuto in ogni cartuccia (essendo trasparenti è semplice verificare il livello) per evitare di stampare senza inchiostro e bruciare la testina di stampa.

Foro per la ricarica

Scaldare la punta di un punteruolo e forare la cartuccia lateralmente come indicato in figura. (Questa operazione va fatta per ogni cartuccia).

Naturalmente, prima di procedere alla ricarica, è bene coprire con un pezzo di nastro adesivo il foro di uscita dell'inchiostro onde evitare perdite che potrebbero sporcare il piano d'appoggio

Con le siringhe in dotazione iniettare l'inchiostro nelle cartucce attraverso i fori praticati in precedenza. Si consiglia di iniettare l'inchiostro molto lentamente.

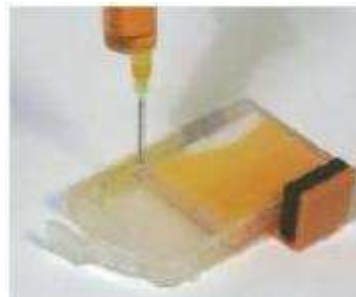
Le quantità di inchiostro da inserire sono le seguenti:

PGI5-BK - 26 ml

CLI - 8 13 ml

Al termine della ricarica chiudere accuratamente il foro praticato con una goccia di colla a caldo o con del nastro adesivo.

Avvertenze: se il foro non viene chiuso ermeticamente la cartuccia potrebbe perdere o sviluppare stampe di scarsa qualità.



Problema del chip elettronico

Ora affrontiamo il problema del chip. Come specificato all'inizio per bypassare la protezione occorre fare in modo che il driver della stampante disabiliti il controllo elettronico del livello dell'inchiostro.

Avvertenza: questa operazione comporta l'annullamento della garanzia sulla stampante Canon. Dm&s si declina da ogni responsabilità.

1) Avviso di inchiostro esaurito

Messaggio visualizzato prima della ricarica ad inchiostro esaurito

2) messaggio visualizzato dopo l'inserimento della cartuccia ricaricata (1 avvertimento)
Questo messaggio indica "cartuccia non rilevata" e cliccando su OK si prosegue visualizzando il messaggio successivo.

3) il messaggio visualizzato dopo l'inserimento della cartuccia ricaricata (2 avvertimento)
Questo messaggio indica e avvisa il cliente del rischio al quale va incontro. Cliccando su SI si procede nella stampa.

4) il messaggio visualizzato dopo l'inserimento della cartuccia ricaricata (3 avvertimento)
Questo messaggio indica l'annullamento della garanzia e avvisa il cliente del rischio al quale va incontro. Cliccando su SI viene memorizzato il nuovo codice cartuccia indicandolo come cartuccia rigenerata.

5) il messaggio visualizzato dopo l'inserimento della cartuccia ricaricata (4 avvertimento)
Questo messaggio indica che tenendo premuto il pulsante RIPRENDI sulla stampante viene annullato l'errore di "cartuccia non rilevata" disabilitando la funzione di rilevamento d'inchiostro.