

REGENERACJA DRUKAREK LASEROWYCH

REGENERACJA TONERÓW

Wersja 1i.

**Autor: ©Piotr Kurp
Kielce 2005/08**

UWAGA!!!

Wszystkie użyte znaki towarowe są własnością ich prawnych właścicieli i zostały tu przywołane jedynie w celach informacyjnych.

Instrukcja nie może być powielana, ani rozpowszechniana w całości lub w części w celach komercyjnych bez uprzedniej zgody autora.

Autor nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikłe z niewłaściwego zastosowania się do wskazówek w instrukcji.

RADY OGÓLNE

- 1. Jeżeli Państwo wcześniej tego nie robili, to zalecam jedynie wyciągnięcie korka, zasypanie kasety tonerem oraz wymianę chipa (jeżeli występuje). Niedoświadczony użytkownik może niewłaściwie zregenerować kasety, co może spowodować pogorszenie jakości wydruków.**
- 2. Dla starszych typów drukarek posiadających tzw. "śmietnik" zaleca się jego czyszczenie ze zużytego proszku przy każdorazowej regeneracji kasety.**
- 3. Przed napełnieniem kasety nowym proszkiem zalecam bardzo dokładne wyczyszczenie zasobnika ze starego proszku (najlepiej odkurzaczem). Czasem proszek oryginalnej kasety może reagować z proszkiem użytym do regeneracji (dotyczy głównie drukarek Lexmark E3**, Brother i nowszych modeli HP – informacja zawarta w instrukcji).**

OPERACJA REGENERACJI I KONSERWACJI TONERA

HP Q2613A

HP Q2613X

Toner dla HP 1300 oraz nowszych. Wydajności: 13A-2500 str., 13X-4000 str.

Na kasecie zainstalowany jest chip monitorujący poziom tonera. Aby kasetka drukowała prawidłowo, należy zmienić chip na nowy. W tym celu należy odkleić stary chip podważając go płaskim śrubokrętem.



Rozdzielenie tonera

1. Obydwie części tonera są połączone poprzez parę bolców; po każdym z jednej strony. Jeżeli zostaną one wepchnięte do środka mogą być przyczyną uszkodzenia łożyska wałka PCR lub samego wałka; muszą więc być one wyjęte od środka i wypchnięte na zewnątrz.



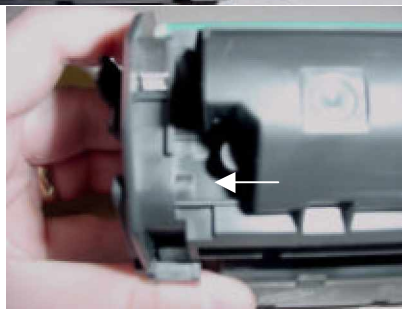
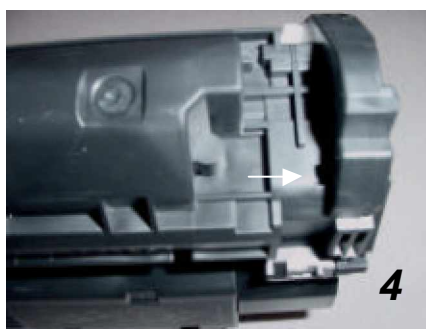
2. Przy użyciu małego płaskiego śrubokręta należy delikatnie podważyć zamocowaną na zawiasie ze sprężynką klapkę osłaniającą bęben. To samo należy zrobić z drugiej strony i delikatnie wyjąć klapkę.



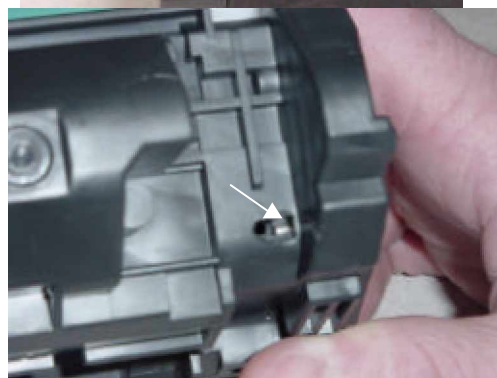
Jeżeli powyższa instrukcja okazała się dla Ciebie pomocna, proszę kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:

www.instrukcje-kl.pl

3. Jak już to zrobisz zlokalizuj miejsca pokazane na zdjęciu obok, które musisz nawiercić, aby móc wypchnąć metalowe bolce na zewnątrz.



4. Używając 4mm wiertła ostrożnie nawiercić małą dziurkę w plastikowej obudowie, tam gdzie ulokowany jest bolec. To samo powtórzyć po drugiej stronie kasety.

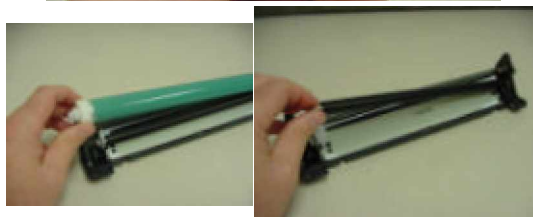


5. Po nawierceniu dziurek zobaczysz końcówki bolców. Użyj małego wybijaka aby je wypchnąć na zewnątrz. Wypchnij je na tyle głęboko aby móc użyć cążek do wyciągnięcia ich i tym samym uwolnienia od zamocowania recolectora i tonera.
Po tej czynności możesz rozdzielić kasetę.



6. Wykręć śrubkę osłony stabilizatora wałka OPC.

Następnie uważnie wyciągnij sam wałek OPC.
I na końcu wałek PCR.



7. Zlokalizuj śruby listwy czyszczącej, odkręć je.

Postępuj analogicznie jak w pkt. 8 i 9 instrukcji tonera HP serii 1000.



Rozmontowanie tonera

8. Odkręć śrubkę osłony mechanizmu napędowego oraz śrubkę osłony tonera znajdującą się z przeciwnej strony.



9. Rozmontuj mechanizm, a następnie wyczyść koła szmatką i spirytusem.

UWAGA!!! Czynność ta jest opcjonalna, tylko w przypadku gdy chcemy wyczyścić mechanizm i wałek magnetyczny



10. Ostrożnie wyjmij wałek magnetyczny od strony widocznej na zdjęciu. Zapamiętaj umiejscowienie równoległych komponentów wałka, np.: tulei teflonowych itp. (aby go poprawnie potem zamontować). Użyj np. sprężonego powietrza aby usunąć proszek z powierzchni wałka.



11. Odkręć dwie śrubki przytrzymujące listwę. Wyczyść listwę. W środku zbiornika znajdują się pozostałości proszku, które można wykorzystać. Uzupełnij toner wymaganą ilością proszku.



12. Złóż kasetę powtarzając powyższe czynności w odwrotnej kolejności. Połącz obydwie połowki kasety uważając aby nie uszkodzić sprężynek zamontowanych na górze zbiornika. Zamontuj bolce z obu stron zbiornika.



Jeżeli powyższa instrukcja okazała się dla Ciebie pomocna, proszę kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:
www.instrukcje-kl.pl

Zamów chip do kasety: pytania@instrukcje-kl.pl

Potrzebujesz proszków lub chipów do innych drukarek laserowych: pytania@instrukcje-kl.pl