

# **REGENERACJA DRUKAREK LASEROWYCH**

**REGENERACJA TONERÓW**

**Wersja 1i.**

**Autor: ©Piotr Kurp  
Kielce 2009**

### **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 wyciągniecie korka, zasypanie kasety tonerem oraz wymianę chipa (jeżeli występuje). Niedodany wkładnik może niewłaściwie zregenerować kasetę, co może spowodować pogorszenie jakości wydruków.**
- 2. Dla starszych typów drukarek posiadających tzw. "młotek" zaleca się jego czyszczenie ze zużytego proszku przy każdej dorazowej 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

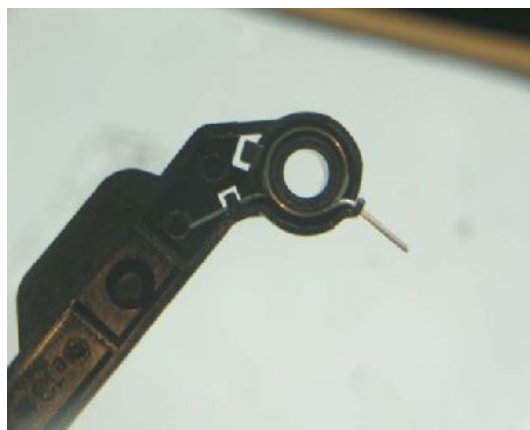
# HP Q2610A

Toner HP2300, HP2300L, HP2300d, HP2300dn, HP2300dtn, HP2300n

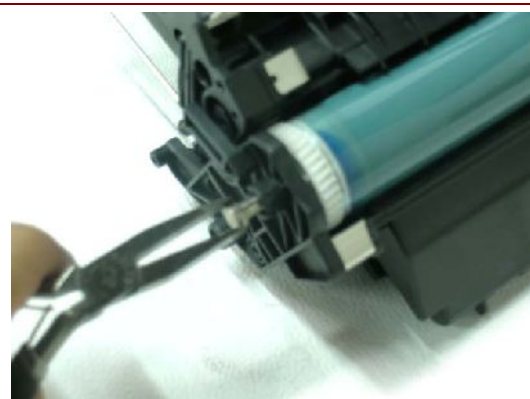
1. Ustaw kaset b bniem do góry. Płaskim rubokr tem zwolnij zatrask ramienia osłony wałka OPC. Zdemonuj rami osłony.



2. Spr ynki naci gu ramienia zainstaluj jak na rysunku.



3. Wyci gnij o wałka OPC od strony z batki wałka.



**Je eli powy sza instrukcja okazała si dla Ciebie pomocna, prosz kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:**  
**[www.instrukcje-kl.pl](http://www.instrukcje-kl.pl)**

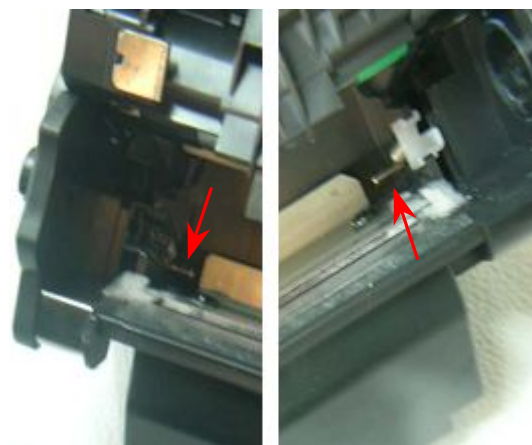
4. Zdemontuj wałek OPC uważaj c aby go nie uszkodzi .



5. Zdemontuj wałek PCR. Wyczyść wałek wodą i delikatnym mydłem. Pamiętaj aby wałek był całkowicie suchy przed ponownym zamontowaniem.



6. Zlokalizuj bolce znajdujące się wewnątrz trzaski po obu jej stronach. Bolce trzymają razem moduł wałka OPC i moduł zasobnika z tonerem. Małym płaskim śrubokrętem wypchnij bolce na zewnątrz trzaski. Po wyjęciu bolców rozdziel oba moduły.



### Moduł wałka OPC

7. Wykręć dwie śruby trzymające listwy, oczyść je i zdemontuj. Wyczyść listwy. Wyczyść miotnik za listwami z zalegającego tam zużytego tonera. Wyczyść łożyska i rolki wałka PCR.



**8.** Zmontuj moduł wałka OPC. Zamontuj listwę czyszcząca. Zamontuj również wałek PCR a następnie wałek OPC. Odłóż moduł na bok do dalszego montażu w kasety.



### **Moduł zasobnika z tonerem**

**9.** Zdemontuj osłonę kasety.



**10.** Wykręć dwie śruby trzymające osłonę bocznych mechanizmów z białych. Zdemontuj osłonę.



**11.** Z drugiej strony kasety wykręć dwie śruby osłony styków kontaktowych rolki magnetycznej.



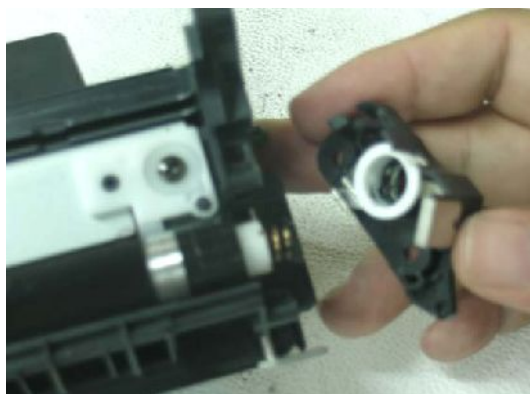
**Jeśli powyższa instrukcja okazała się dla Ciebie pomocna, proszę kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:**

**[www.instrukcje-kl.pl](http://www.instrukcje-kl.pl)**

**12.** Przy uyciu płaskiego rubokr ta zwolnij zatrask trzymaj cy osłon styków.

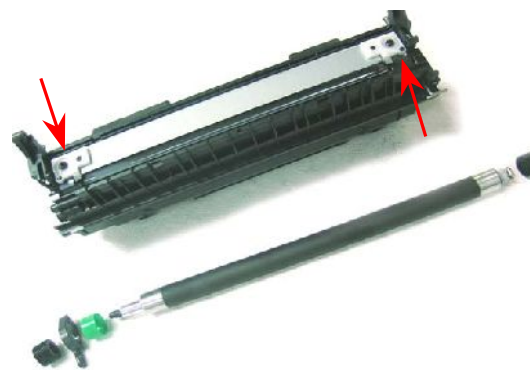


**13.** Zdemontuj osłon uwa aj c aby nie uszkodzi styków.

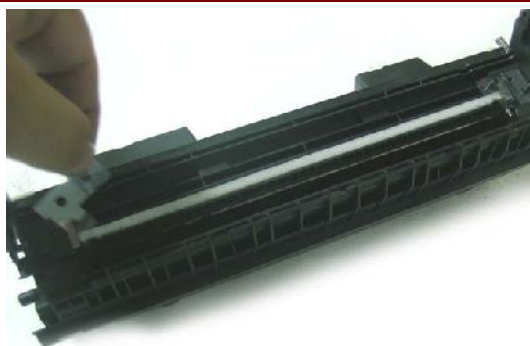


**14.** Zdemontuj rolk magnetyczna wraz z ło yskami. Wyczy rolk magnetyczn spr onym powietrzem i such szmatk . Uwa aj aby nie zgubi adnego z elementów rolki.

Wykr dwie ruby listwy rozprowadzaj cej. Zdemontuj białe plastiki (skrobaki) za rubami a nast pnie listw . Wyczy listw delikatn szmatk nas czon alkoholem.



**15.** Zdemontuj polimerowe dystanse znajdujące się po bokach kasety.  
Wyczyść w trzech kasetach ze starego proszku.  
Zasyp kasetę nowym proszkiem.



**16.** Zmontuj moduł zasobnika z tonerem powtarzając powyższe czynności w odwrotnej kolejności.  
Zmontuj razem ze sobą moduł wałka OPC i moduł zasobnika z tonerem.  
Wymień chip w kasecie na nowy.  
Zainstaluj kasetę w drukarce.



**Jeśli powyższa instrukcja okazała się dla Ciebie pomocna, proszę kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:**  
[www.instrukcje-kl.pl](http://www.instrukcje-kl.pl)

**Zamów chip do kasety: [pytania@instrukcje-kl.pl](mailto:pytania@instrukcje-kl.pl)**

**Potrzebujesz proszków lub chipów do innych drukarek laserowych: [pytania@instrukcje-kl.pl](mailto:pytania@instrukcje-kl.pl)**