

REGENERACJA DRUKAREK LASEROWYCH

REGENERACJA TONERÓW

Wersja 1i.

**Autor: ©Piotr Kurp
Kielce 2008**

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

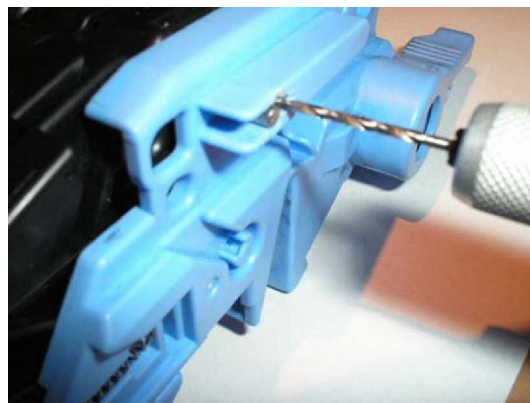
- 1. Jeżeli Państwo wcześniej tego nie robili, to zalecam jedynie wyciągnięcie korka, zasypanie kasety tonerem oraz wymianę chipa (jeżeli występuje). Niedoświadczony użytkownik może niewłaściwie zregenerować kasety, co może spowodować pogorszenie jakości wydruków.**
- 2. Dla starszych typów drukarek 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

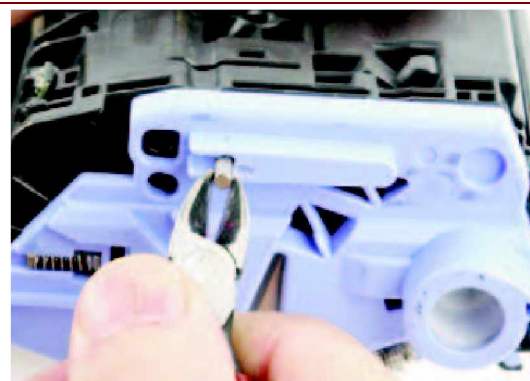
Q6000A Q6001A Q6002A Q6003A

HP 1600, HP 2600, HP 2600n, HP 2605, HP CM1015, HP CM1015 MFC, HP CM1017

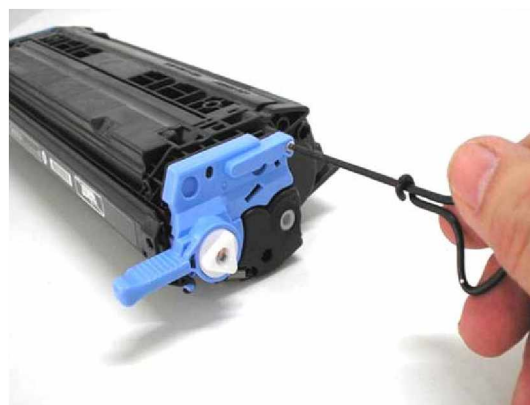
1. 2,5 mm wiertłem wywierć otwór głębokości ok. 3mm obok metalowego bolca znajdującego się z widocznej na zdjęciu części kasety.



2. Używając małych czapek wyciągnij bolec.

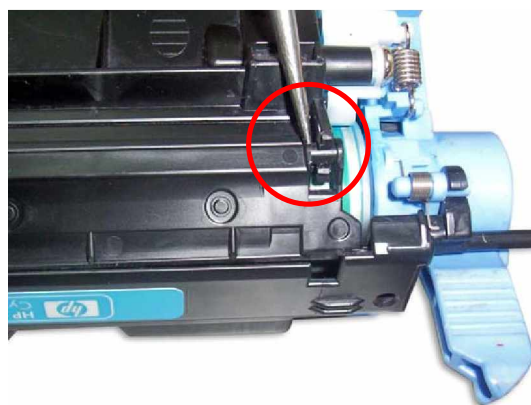
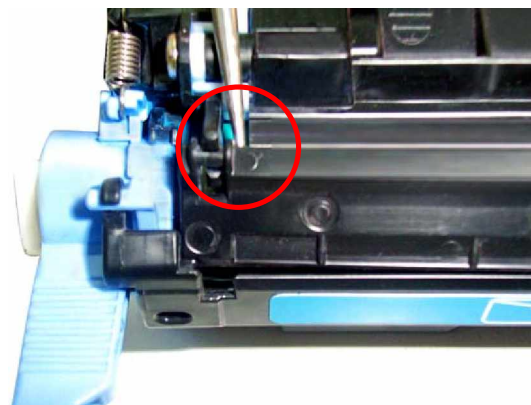


3. Przy użyciu 2 mm stożkowego wiertła wyciągnij plastikowy bolec z widocznej na zdjęciu strony kasety. Można w tym celu użyć również odpowiedniego wkrętu do drewna.



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

4. Oddziel drzwiczki wałka OPC od kasety używając chwytaka lub małego śrubokręta. Podważ drzwiczki w miejscu łączenia z kasetą.



5. Włóż płaski śrubokręt pomiędzy dwie sekcje kasety w miejscu pokazanym na zdjęciu. Podważ niebieską część w kierunku do siebie tak, aby rozdzielić sekcję wałka OPC od sekcji zasobnika z tonerem.



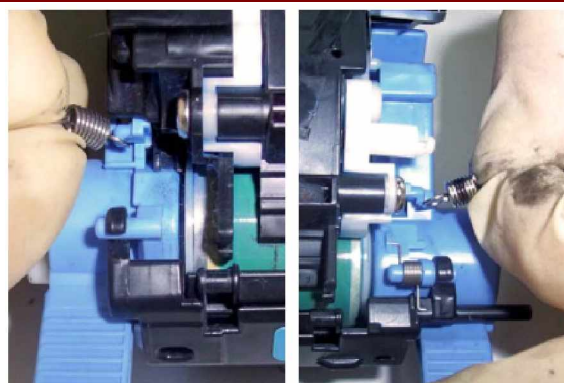
Jeżeli powyższa instrukcja okazała się dla Ciebie pomocna, proszę kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:
www.instrukcje-kl.pl

Sekcja wałka OPC

6. Zdemontuj sprężynki naciągowe znajdujące się po bokach kasety.

UWAGA!!

Sprężynki różnią się od siebie. Zapamiętaj ich sposób mocowania oraz stronę po której mają być powtórnie zainstalowane.



7. Po wyjęciu sprężynek ostrożnie rozdziel sekcje kasety.

UWAGA!!

Wyjęcie metalowego bolca z nadmierną siłą (krok 2) może spowodować wygięcie styku elektrycznego czyniąc go bezużytecznym. Należy sprawdzić styk i jeśli to konieczne wyprostować go (zaznaczone miejsce).



8. Wyjmij osłonę wałka wyciągając ją z mocowania po obu stronach.



9. Jeżeli wałek wymaga wymiany to należy podważyć go od pokazanej strony tak, aby uzyskać szczelinę pomiędzy wałkiem a obudową.



10. Przy użyciu brzeszczotu odetnij do połowy czop wałka. Następnie przekręć wałek o 90° i dotnij czop do końca. Uchroni to od przecięcia innych elementów kasety.



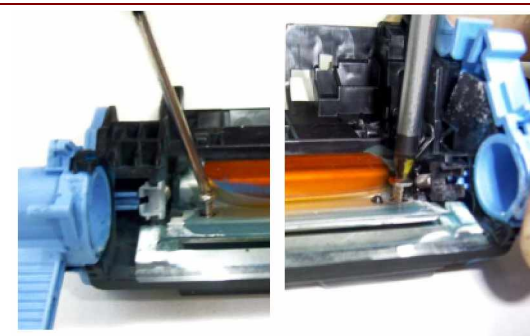
11. Wyjmij wałek oraz odcięty czop z obudowy.



12. Za wałkiem OPC znajduje się rolka dociskowa PCR. Wyjmij ją i przeczyszć szmatką nasączoną spirytusem.



13. Usuń listwę czyszczącą poprzez odkręcenie dwóch śrub, a następnie podważenie listwy. Wyczyść ostrze listwy szmatką nasączoną spirytusem. Wyczyść odkurzaczem tzw. „śmietnik” ze starego tonera (znajdujący się tam proszek nie nadaje się do ponownego użycia).
Uważaj aby niczego nie uszkodzić.



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

14. Załóż z powrotem listwę czyszczącą i wałek dociskowy. Uważaj, aby listwa miała połączenie ze stykiem elektrycznym (prawe zdjęcie krok 13 – po tej stronie znajduje się styk).

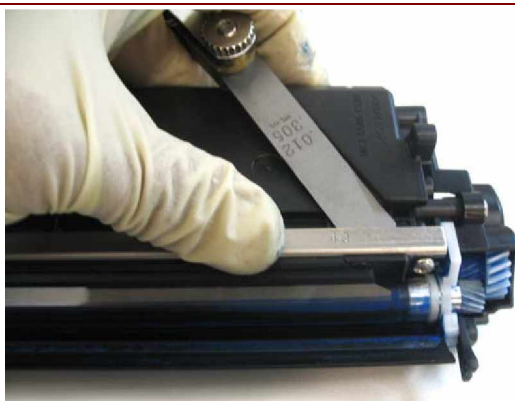
Aby zainstalować nowy wałek OPC należy zaopatrzyć się w zamiennik jak na zdjęciu.

Zainstaluj wałek wpierw montując w obudowie czop rozłączny. Następnie zainstaluj wałek i połącz go z czopem.



Sekcja zasobnika z tonerem

15. Przed demontażem elementów zmierz szczelinę pomiędzy listwą (doctor blade) a zasobnikiem z tonerem. Wielkość szczeliny powinna zostać zachowana po powtórny montażu.



16. Zdemontuj płytkę ze stykami wykręcając dwie śruby.

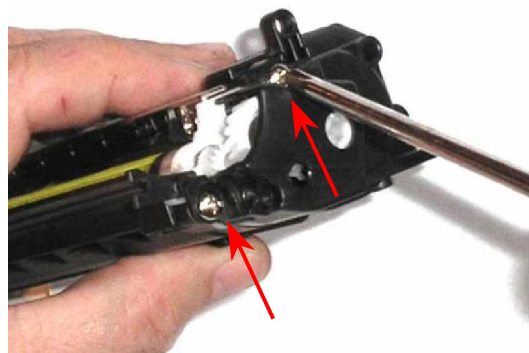
Wykonaj tę czynność ostrożnie, tak aby nie uszkodzić części styku.



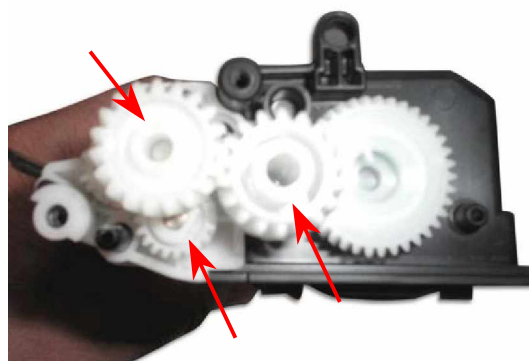
Jeżeli powyższa instrukcja okazała się dla Ciebie pomocna, proszę kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:

www.instrukcje-kl.pl

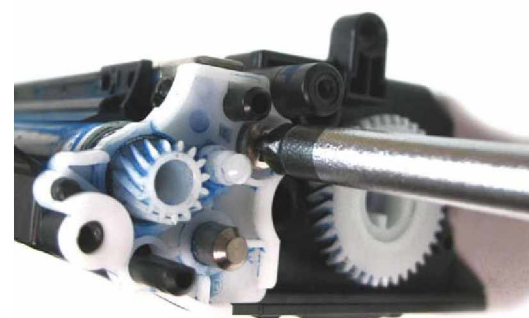
17. Z drugiej strony kasety wykręć 2 śruby i zdejmij osłonę kół zębatach. Uważaj aby nie zgubić żadnego z kół.



18. Zdemontuj trzy koła oznaczone strzałkami. Zapamiętaj ich położenie.



19. Wykręć śrubę przytrzymującą płytę wspornika rolki rozprowadzającej.



20. Wykręć z obu stron listwy doctor blade przytrzymujące ją śruby.



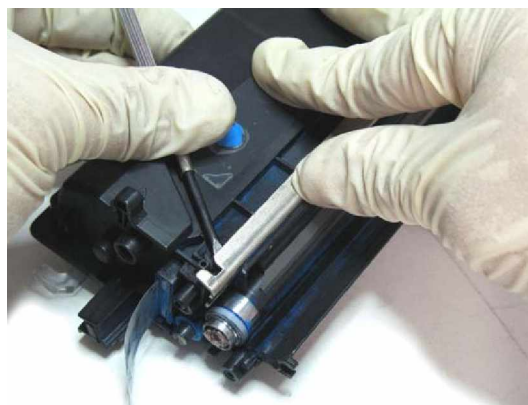
Jeżeli powyższa instrukcja okazała się dla Ciebie pomocna, proszę kliknij 3 dowolne reklamy na stronie:
www.instrukcje-kl.pl

21. Podważ listwę płaskim śrubokrętem z jednej strony i przesuwaj go do drugiej strony tak, aby odkleić listwę od obudowy.

Zdemontuj listwę. Zdemontuj rolkę rozprowadzającą.

Wyczyść listwę oraz rolkę rozprowadzającą.

Wyczyść odkurzaczem pozostały w zasobniku toner. Zasyń zasobnik nowym proszkiem.

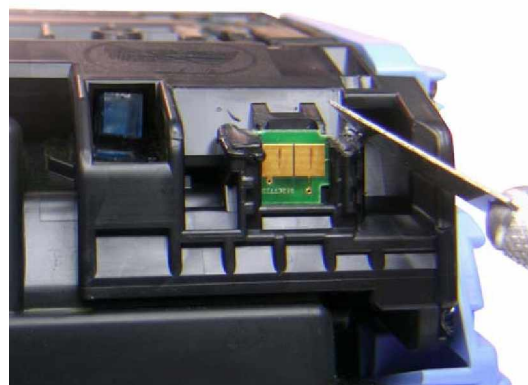


22. Zmontuj na powrót sekcję zasobnika z tonerem powtarzając wszystkie czynności w odwrotnej kolejności. Pamiętaj aby zachować taką samą szczelinę pomiędzy listwą doctor blade a rolką rozprowadzającą.

Zmontuj obie sekcje razem powtarzając wszystkie czynności w odwrotnej kolejności.

23. Zlokalizuj chip na kasecie. Nożykiem usuń przytrzymujący chip plastik. Wyjmij chip i zamontuj nowy. Aby chip nie wypadł można go przykleić klejem cyjanowym do plastikowej obudowy.

Zainstaluj kasetę w drukarce.



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

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

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