

Instrukcja czyszczenia niedroźnych dyszy w drukarkach Epson

Uwaga! Metoda wymaga wiele uwagi, delikatności i ostrożności . Nieumiejętne wykonanie procedury czyszczenia może doprowadzić do całkowitego uszkodzenia głowicy.

W przypadku paskowania na wydrukach, przed próbą udroźnienia głowicy warto sprawdzić:

- poziom napełnienia atrament kartridży bądź systemu stałego zasilania – minimalne napełnienie to ok.1/3-1/2 objętości kartridża bądź zbiornika stałego zasilania, szczegółowe informacje powinny zawierać instrukcje obsługi kartridży bądź CISS
- poziom wilgotności w pomieszczeniu (wilgotność powinna być powyżej 50%)
- stan czystości spodu głowicy – wiele mediów podczas drukowania na nich pyli się, tym samym brudząc spód głowicy i zatykając dysze

Przy próbie udroźnienia głowicy należy wziąć pod uwagę kilka czynników wpływających na powodzenie procedury czyszczenia:

- czas przez jaki drukarka pozostawiona została bez drukowania – wraz z wydłużaniem się czasu bezczynności drukarki wzrasta ryzyko całkowitego uszkodzenia głowicy w drukarce;
- pozostawienie głowicy w atramentach – pozostawienie głowicy bez żadnego atramentu (brak kartridży z atramentem, bądź włożone kartridże puste, brak CISS bądź włożony CISS bez atramentu) zwiększa ryzyko całkowitego uszkodzenia głowicy;
- czas drukowania pomimo zaobserwowania niedroźnych dysz – wraz z wydłużaniem się czasu pracy głowicy z niedroźnymi dyszami wzrasta ryzyko całkowitego uszkodzenia niedroźnych dysz
- mieszanie w obrębie jednego koloru atramentów różnych producentów i typów atramentów – w związku z różnym składem chemicznym atramentów, w przypadku braku informacji o ich mieszalności, wlewanie różnych rodzajów atramentów do tego samego kanału może grozić całkowitym, nie dającym się zlikwidować zatkanie głowicy

Przygotuj:

- rurkę długości ok. 5 cm (można wykorzystać dołączoną do systemu zasilania "Waste tube") oraz małą strzykawkę (10 ml). Wsuń jeden koniec rurki na strzykawkę.
- płyn czyszczący
- naczynie (buteleczkę) na zużyty płyn czyszczący
- chusteczki higieniczne

Krok 1

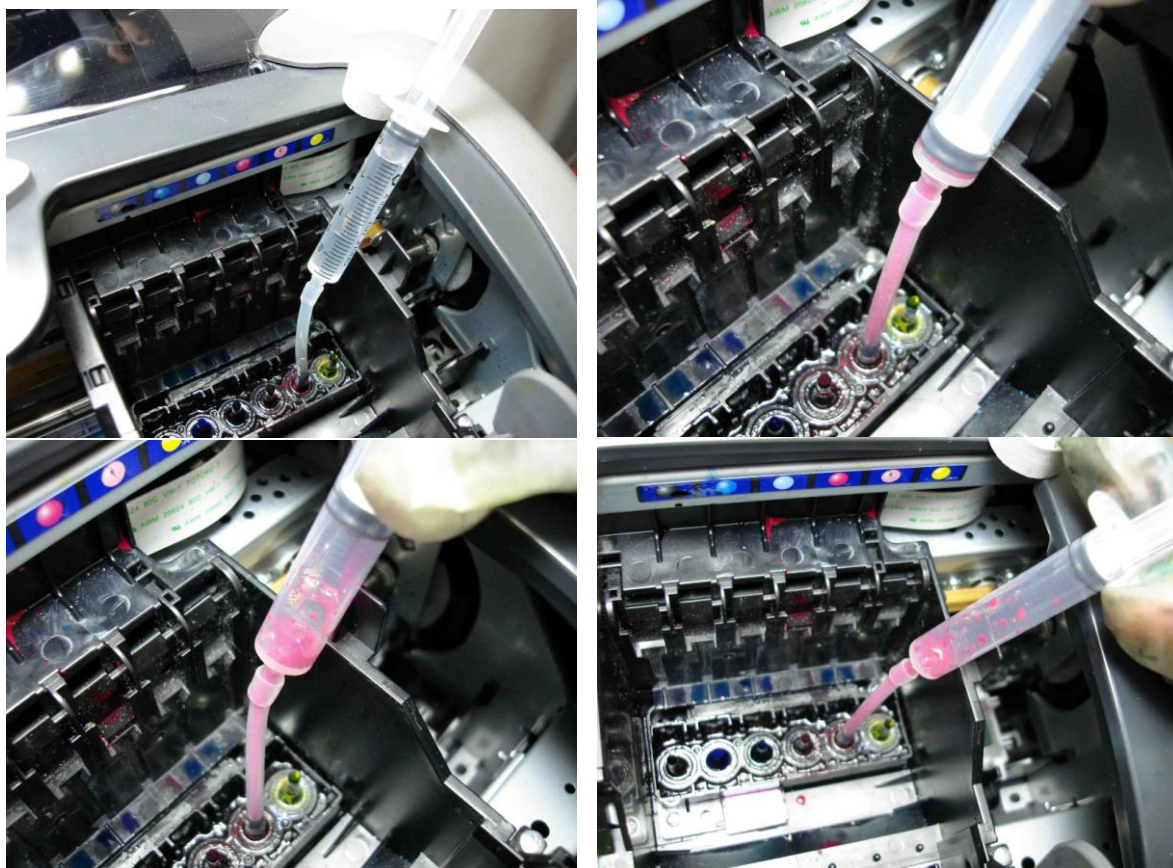
1. Włącz drukarkę,
2. wysuń karetkę do pozycji „wymiana naboji” a następnie wyciągnij przewód zasilający z tyłu drukarki. W ten sposób karetką będzie przesuwana się swobodnie.
3. Podłóż pod karetkę złożoną chusteczkę higieniczną.
4. Wyjmij naboje lub system zasilania (wszystkie lub tylko tych kolorów, które nie drukują poprawnie).

Krok 2

1. Zaciągnij 2-3 ml płynu czyszczącego do strzykawki.
2. **Uwaga! Procedura wymaga wyczucia, cierpliwości i bardzo dużej uwagi! Nieumiejętne nałożenie wężyka na bolec oraz zbyt silne wtłaczanie płynu do głowicy może uszkodzić głowicę!**
Zlokalizuj odpowiedni bolec pobierający atrament w karetkce drukarki, nasadź na niego drugi koniec rurki i wstrzyknij powoli i z wyczuciem płyn czyszczący do głowicy. **W przypadku gdy czujesz opór podczas wciskania tłoczka strzykawki, zaprzestać wtłaczanie płynu.** Każdy

kolor ma osobny bolec i należy ustalić na podstawie opisu na obudowie drukarki kolejność bolców odpowiednich kolorów.

3. Oczekaj 10 minut, a następnie odessij płyn z powrotem do strzykawki.
4. Wyciśnij zużyty płyn do butelki utylizacyjnej.
5. Powtórz czynność.



Krok 3

1. Ponownie nabierz do strzykawki 2-3 ml płynu czyszczącego,
2. Załóż wężyk na głowicę i wstrzyknij płyn do głowicy (patrz pkt 2 w **krok 2**)
3. Pozostaw na ok.90 minut.

Krok 4

Włóż na miejsce naboje lub system zasilania, Usuń chusteczkę spod karetki, włącz drukarkę i uruchom standardową procedurę czyszczenia. Wykonaj test dyszy. Jeśli nie jest poprawny, ponownie uruchom procedurę czyszczenia.

Uwaga:

1. Jeśli używasz systemu stałego zasilania, odczekaj 5-10 minut między każdą kolejną procedurą czyszczenia a testem dyszy. W czasie czyszczenia głowicy zużywana jest spora ilość atramentu i system może nie nadążać z uzupełnieniem zużytego atramentu w głowicy, co powoduje chwilowe zakłócenie druku i nieprawidłowy wynik testu dyszy. Wykonuj maksymalnie 2 czyszczenia pod rząd.
2. Liczba powtórzeń kroków 1-4 zależy będzie od stopnia niedrożności głowicy.