

Ďakujeme vám za zakúpenie Sady plniteľných kaziet Colorway. Ceníme si Vašu podporu a robíme všetko pre pohodlné použitie našich produktov. Sada plniteľných kaziet je sada kaziet pre atramentové tlačiarne. Modernizácia umožnila opakovane plnenie atramentom. Cena tlače je minimálne 25-násobne nižšia. Na rozdiel od jednorázových kaziet sa naše kazety používajú po celú dobu životnosti tlačiarne. Ďalšie náklady vynaložíte už len na kúpu atramentov pre opäťovné naplnenie.

#### Obsah balenia:

1. Plniteľné kazety s čipmi od 4 do 8 kusov (v závislosti od modelu tlačiarne) - 1 sada
2. Injekčná striekačka bez ihly od 4 do 8 kusov (1ks pre každú kazetu)
3. Ihla na plnenie kaziet od 4 do 8 kusov (1ks pre každú kazetu)
4. Manuál – 1ks

5. Atrament na plnenie od 4 do 8 kusov (1ks/100ml pre každú kazetu)

Vonkajší vzhľad produktu a balenia sa môžu lísiť. Kresby a fotografie sú uvedené v návode pre lepšie pochopenie všeobecnej inštalácie a prevádzkového procesu plniteľných kaziet. Výrobca si vyhľadáva právo zmeniť špecifikácie produktu, návody a balenie bez predchádzajúceho upozornenia.

**Atrament: kód-0.0(bez atramentu), kód-4.5(5.5,6.5)-(4,5,6 fľaštičiek atramentu s obsahom 50 ml). Kód -4.1(5.1,6.1)-(4,5,6 fľaštičiek atramentu s obsahom 100ml).**

#### 1. Návod na inštaláciu

Pred inštaláciou skontrolujte sadu plniteľných kaziet a obsah balenia.

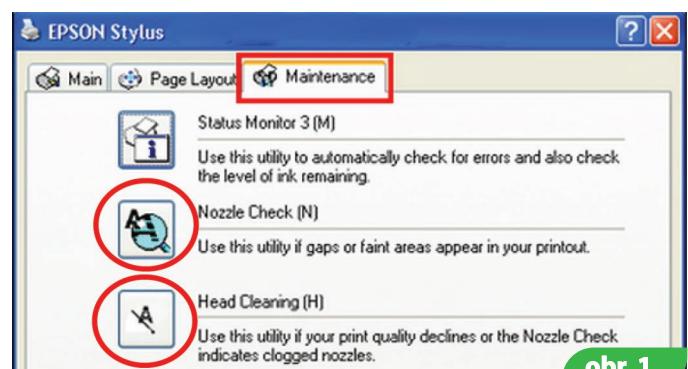
Počas používania plniteľných kaziet sa nedotykajte čipov a snažte sa zabrániť ich poškodeniu prachom alebo iným spôsobom.

**Upozornenie!** Skutočnosť, že v tlačiarni je použitý neoriginálny spotrebny materiál, môže byť dôvodom pre zánik záruk zariadenia.  
Uistite sa, že tlačiareň je kompatibilná so systémom, ktorý ste si zakúpili (zoznam kompatibilných modelov tlačiarnej je uvedený na štítku na prednej strane balenia).

1.1. Pred samotnou inštaláciou kaziet skontrolujte tlačiareň či funguje správne aj s originálnymi kazetami a či je všetko v poriadku so zásobníkom papiera a ostatnými mechanizmami tlačiarne.

1.2. Vytlačte skúšobnú stranu pre zistenie kvality tlače (obr.1). Start/Control Panel/Printers and Fax/zvolte Printer/Printer Adjustment/Maintenance/Nozzle check. Ak je výsledok tlače v poriadku, pokračujte v inštalácii kaziet. Ak výsledok tlače nie je v poriadku, postupujte podľa odporúčaní pre čistenie tlačovej hlavy pomocou softvéru tlačiarne (obr.1). Maintenance/Printing head cleaning, pokiaľ ani v tomto prípade nedosiahnete pozitívny výsledok, obráťte sa na servisné centrum pre opravu tlačiarne a tlačovej hlavy.

1.3. Všetky procedúry je odporúčané vykonávať tak, aby nadošlo ku znečisteniu nábytku, odevu a iných povrchov atramentom.



obr. 1

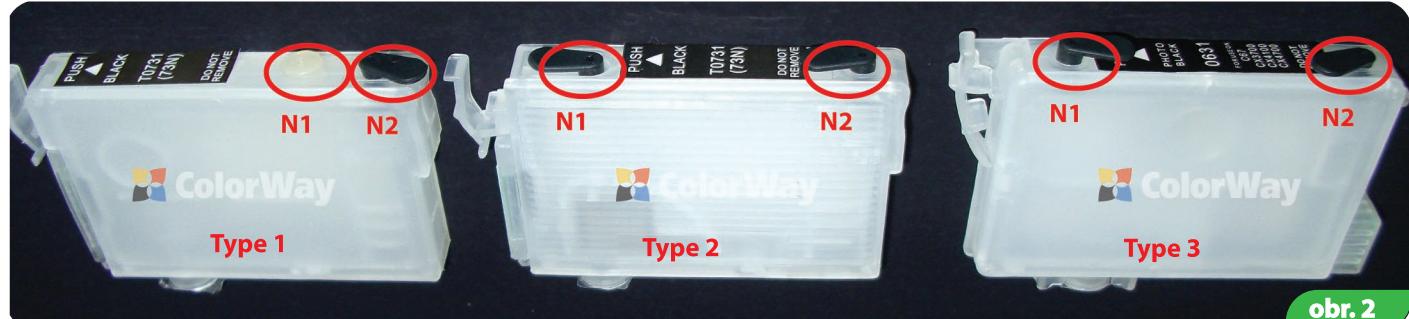
**Upozornenie!** Ak ste pred tým požívali nekvalitné náplne alebo ak zmeníte teraz pigmentový atrament za vodou riediteľný alebo vodou riediteľný atrament za pigmentový, odporúčame pred inštaláciou kaziet vycistiť tlačovú hlavu tlačiarne. Na to, aby ste to mohli urobiť je nutné naplniť kazety roztokom pre čistenie tlačovej hlavy tlačiarne a potom vykonať 2 – 3 krát čistenie tlačovej hlavy za pomocí softvéru tlačiarne. Čistiaci roztok vytlačí starý atrament z tlačovej hlavy a vy môžete použiť nový. Po tomto procese odstráňte čistiaci roztok z kazety a naplniť ju atramentom ako je popísané nižšie. Ak ste pred tým používali originálny atrament ColorWay nie je potrebné čistenie, pretože náš atrament je plne kompatibilný s originálnym atramentom, a to je dôvod prečo pri inštalácii nie je nutné vycistiť tlačovú hlavu.

#### 2. Plnenie kaziet

Plniace kazety, v závislosti od modelu, sa môžu lísiť v niektorých detailoch (obr.2), ale princíp ich plnenia a použitia je rovnaký.

2.1. Otvorte 2 otvory na hornej strane plniacej kazety.

Otvor označený ako N1 je na plnenie. Cez tento otvor sa kazeta napĺňa. Plniaci otvor by mal byť počas tlače uzavorený. Otvor N2 je vzduchový. Tento otvor počas plnenia a tlače slúži ako otvor, ktorým vzduch vniká dnu a uniká von. Po naplnení a počas tlače by mal byť otvorený.



obr. 2

2.2. Nasadte ihlu na injekčnú striekačku a naberte atrament požadovanej farby. Ak Vaše balenie obsahuje 50 ml atramentové fľaštičky so špeciálnym nádavcom, tak nemusíte použiť injekčnú striekačku s ihlou.

2.3. Vložte ihlu (alebo špeciálny nadstavec) do plniaceho otvoru N1. Snažte sa nepoškodiť vnútorné steny plniacej kazety.

2.4. Naplnite kazetu požadovaným množstvom atramentu (obr. 3). Vizuálne kontrolujte množstvo atramentu cez priesvitné steny kazety.

2.5. Nedovolte, aby sa atramentom naplnila vzduchová komora kazety. Ak sa to stane, vezmite prázdnu injekčnú striekačku (bez ihly) naplnenú vzduchom a zasuňte ju tesne do vzduchového otvora a pomaly vytláčajte vzduch preč zo vzduchovej komory (obr. 4). Prebytočný atrament v zásobníku vzduchu môže spôsobiť škvry a pruhy na výtlačku.

2.6. Uzavorte plniaci otvor N1 a otvor N2 nechajte otvorený.

2.7. Zapnite tlačiareň. Na tlačiarne stlačte gombík pre výmenu kazety Drib po tom, čo sa kolíksa s náplňami a tlačovou hľavou dostane do polohy na výmenu kaziet. Pri multifunkčných zariadeniach



obr. 3



obr. 4



obr. 5

s displejom stlačte tlačidlo Maintenance a vyberte z ponuky Cartridge Replacement. Kolíska s náplňami sa dostane do polohy pre výmenu kazet. Táto operácia môže byť urobená tiež cez softvér tlačiarne. Pozrite si manuál tlačiarne, časť Cartridge Replacement.

2.8. Vložte sadu kazet do tlačiarne. Neodlepujte plastovú membránu z dolnej strany kazety. Táto membrána sa počas inštalovania kazety do kolísky sama prepichne. Poznámka: Niektoré modely tlačiarne si vyžadujú inštaláciu celej sady kaziet, lebo ich tlačiareň inak nerozpozná.

2.9. Zatlačte opäť tlačidlo Drip. Pri multifunkčných zariadeniach a tlačiarňach s displejom potvrďte koniec výmeny kazet.

2.10. Počkajte kým v tlačiarne alebo multifunkčnom zariadení neprebehnú všetky potrebné operácie a zariadenie nie je pripravené tlačiť. V prípade, že tlačiareň (multifunkčné zariadenie) nerozpozná všetky kazety, nasledujte odporúčania v časti 4 Reset kazety.

2.11. Za pomocí softvéru tlačiarne (multifunkčného zariadenia) urobte 2-3 čistiacie postupy a po teste tlače sa presvedčte, že všetky trysky tlačia správne (obr. 2 manuálu). Ak niektorá z trysiek netlačí správne, nechajte tlačiareň stáť 5-10 hodín, za tento čas by sa mali vzduchové bubliny dostať von a tlak v tlačiarne sa stabilizuje.

2.12. Ak čistenie trysiek nepomôže, načerpajte trochu atramentu zo spodnej časti kazety. Za týmto účelom narežte hrot injekčnej striekačky do tvaru V (obr. 5), vložte striekačku do kazety a vziahnite na striekačku atrament.

### 3. Plnenie kazety

Opäťovné plnenie kazety sa uskutoční rovnako ako prvé plnenie kazety.

3.1. Na tlačiarne zatlačte tlačidlo Cartridge Replacement Drip a kolíska s kazetami sa dostane do pozície Cartridge Replacement. Na multifunkčných zariadeniach a tlačiarňach s displejom stlačte tlačidlo Maintenance a zvolte tlačidlo Cartridge Replacement a kazeta sa dostane do pozícii výmeny kazety. Tento postup môžete uskutočniť tiež cez softvér tlačiarne.

3.2. Kazetu, ktorú potrebujete naplniť vyberte z tlačiarne. Opäťovné plnenie kazety bez vybrania mimo tlačiarne je zakázané, pretože počas napĺňania môžete vzniknúť nadmerný tlak a atrament sa môže dostať do tlačiarne. Rovnako pre reset čipu kazety je dôležité vybrať kazetu z kolísky.

3.3. Zopakujte postup 2.1.-2.10. v časti 2 Plnenie kazety.

3.4. V prípade nekvalitnej tlače urobte 1-2 testy čistenia trysiek (obr. 2.11.; 2.12.).

### 4. Reset kazety

Autočip reguluje hladinu atramentu v kazete len virtuálne.

Tlačiareň Epson rozpozná virtuálnu (elektronickú) hladinu atramentu. Je to hladina, ktorú autočip identifikuje a vy ju môžete vidieť na displeji softvéru tlačiarne. Rovná sa priemernému objemu originálnej kazety. Ak sa objaví hlásenie, že kazeta je prázdna, znamená to, že je to len virtuálna hladina atramentu, nie reálna.

Reálnu (aktuálnu) hladinu atramentu v kazete spoznáte sami, je to obsah atramentu, ktorý je aktuálne v kazete.

Je potrebné rozlišiť, že po prvom opakovacom naplnení kazety je virtuálna a reálna hladina rozdielna. Virtuálna a reálna hladina atramentu v kazete sú takmer rovnaké len v novej jednorázovej kazete.

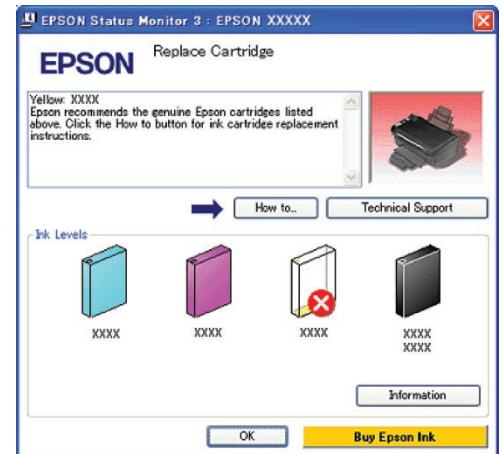
4.1. Ak tlačiareň (multifunkčné zariadenie) hľasi, že niektorá kazeta je prázdna, prípadne ju nemôže rozpoznať (obr. 6) je potrebné kazetu resetovať. Na tlačiarne stlačte tlačidlo Cartridge replacement Drip, kolíska s kazetou sa vysunie a zastaví sa na kazete, ktorú treba vymeniť. Stlačte tlačidlo ešte raz a kolíska sa dostane do pozície Cartridge Replacement. V multifunkčných zariadeniach a tlačiarňach s displejom sa kolíska s kazetou dostane do pozície Cartridge Replacement naraz. Výmenu kazety môžete urobiť tiež cez softvér tlačiarne (viď manuál tlačiarne).

4.2. Ked' je kolíska s kazetami v pozícii Replacement, vziahnite kazetu. Ak je to potrebné, opäťovne ju naplňte (časť 3. Opäťovné naplnenie kazety).

4.3. Autocopy sa resetujú automaticky keď ich vziahnete z tlačiarne, ktorá hľasi potrebu výmeny kazety. Pre resetovanie obsahu atramentu v starých typoch tlačiarí Epson tlačiareň vypnite a znova zapnite.

4.4. Ak sa vyskytne problém s resetom kazety vypnite tlačiareň a po pár minútach ju znova zapnite. Vyberte kazety z kolísky na 2-3 sekundy keď je v pozícii Replacement a potom ich znova nainštalujte. Uistite sa, že ste kazety nainštalovali správne.

4.5. Tlačiareň (multifunkčné zariadenie) hľasi prázdnu kazetu keď sa hladina atramentu rovná hladine atramentu v originálnej kazete.



### 5. Otázky a odpovede

#### 5.1. Tlačiareň nerozpozná kazetu

- Uistite sa, že všetky čipy sú správne umiestnené na svojom mieste a nie je na nich žiadny atrament alebo nečistoty. Nechytajte čipy do ruky.

- Uistite sa, že kazety sú správne nainštalované.

- Nainštalujte celú sadu plniteľných kaziet

- Kazetu v pozícii Cartridge replacement vziahnite na 10 sekúnd z tlačovej hlavy a potom ju vložte späť.

- Nainštalujte kazety jednu po druhej a na displeji skontrolujte, či sú nainštalované správne.

Všetky tohto postupy by mali byť zrealizované len vtedy, keď je kolíska tlačiarne v pozícii Cartridge replacement.

5.2. Atrament sa nedostal do tlačovej hlavy:

- Uistite sa či sú kazety naplnené správne a vzduchové otvory sú otvorené.

- Načerpajte atrament zo spodnej strany kazety (obr. 2.12.)

5.3. Kazeta sa neresetovala

- Reset kazety sa dá zrealizovať len vtedy, keď tlačiareň hľasi prázdnu kazetu.

- Pre reset vyberte prázdnu kazetu na 5 sekúnd z kolísky (v niektorých prípadoch aj všetky kazety). Potom ju vložte späť a pokračujte v tlači.

- V starších typoch tlačiarí použite kazetu typu 3. Reset kazety je možné zrealizovať bez vybrania kazety z kolísky, ale len v prípade, že softvér tlačiarne hľasi potrebu výmeny kazety alebo vypnúť a zapnúť tlačiareň.

**Tlačiareň používajte minimálne 1x za týždeň. Plniteľné kazety nenechávajte na priamom slnku.**

**Plniteľné kazety TM ColorWay používajte v čistom prostredí pri teplote 15-35 C.**

**Používajte rovnakú značku atramentu, nemiesajte atramenty rôznych typov a značiek.**

**Vo výnimcočných prípadoch sa môže atrament dostať von z kazety. ?????**

**Počas prípravy alebo pri skladovaní uzavorte vzduchové otvory na plniteľnej kazete. Neprevracajte tlačiareň s plniteľnými kazetami. Neoddelujte časti kazety. Pre dosiahnutie najlepšej kvality fotografií používajte TM ColorWay fotopapier.**

**Dôležité: držte atrament z dosahu detí; zabráňte požitiu atramentu; zabráňte zasiahnutiu očí atramentom.**