

Plný toner, nový čip

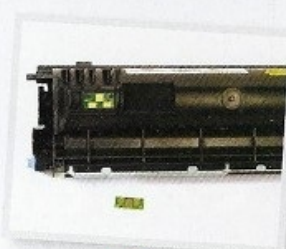
[Jiří Švec] Kdo chce tisknout za co nejméně peněz, má patrně laserovou tiskárnu. Jednoho dne ale toner jistě dojde a budete stát před rozhodnutím, zda vynaložit tisíce na nový, nebo si starý zásobník za pár stokorun znovu doplnit.

Kupovat nové originální tonery je řešení, které vám zaručí stále vysokou kvalitu tisku, a nemusíte se bát, že byste se v případě problémů museli s výrobcem dohadovat o záruční lhůtě. Pokud je však pro vás cena tisku tím nejdůležitějším, nemáte moc o čem přemýšlet. Vzhledem k tomu, že u levnějších černobílých tiskáren stojí nové tonery nezřídka polovinu nebo i větší část samotné tiskárny, nemusela by vás příliš mrzet ani teoretická ztráta záruky, pokud použijete neoriginální náplně nebo si toner doplníte

sami. Ztráta záruky navíc v takovém případě není ani příliš právně podložena.

V tomto návodu se budeme věnovat situaci, kdy chcete maximálně ušetřit a zakoupíte si pro tiskárnu doplňovací sadu – např. TonerRobot od firmy Smart Print (www.tonerrobot.cz). Na internetové stránce si snadno najdete vhodnou sadu pro vaši tiskárnu a v případě potřeby si ji můžete ihned objednat.

Jak tonerový prášek doplnit, si ukážeme na tiskárně Minolta PagePro 1300W, která už jedním doplněním toneru prošla. ■



6 Tím ale práce ještě nekončí a je potřeba vyměnit čip, který slouží pro sledování životnosti toneru a zároveň jako pojistka výrobce, že ani po doplnění nebude možné bez problémů tisknout. Původní čip totiž bude stále hlásit, že je kazeta prázdná. Sada TonerRobot na to ale myslí a dodává i potřebný čip na výměnu. Ta je velmi snadná – stačí vyšroubovat ten starý a přišroubovat nový. Šroubovák už ale dodáván není, takovými samozřejmostmi už musíte být vybaveni sami



7 Po tomto kroku opět spojte tonerový zásobník s optickým válcem a vsuňte jej zpět na původní místo do tiskárny



Původní tonerový zásobník byl již jednou doplněn a po tomto druhém (ručním) doplnění nedošlo k žádnému snížení tiskové kvality. Doplnovat týž zásobník ale samozřejmě nelze donekonečna. Při používání dochází k opotřebením dalších částí, které mají svou omezenou životnost. Sám výrobce radí, abyste při opakovaném doplňování sypali tonerový prášek už jen po částech a nadále doplňovali jen v případě, že je tisková kvalita stále v pořádku. Po několikanásobném doplnění už musíte nechat tonerovou kazetu renovovat, nebo zakoupit novou (po čase i s novým fotoválcem)

Na zvětšených snímcích z mikroskopu je patrný rozdíl v tisku před doplněním toneru a po něm. Snížení kvality tisku se rozhodně nekonalo



1 Pro tuto modelovou řadu tiskáren je určena sada s označením TONERROBOT PP13, ve které kromě samotného prášku najdete: náсыпку, ochranný kroužek, antistatickou utěrku pro otření zbytků prachu, zátku i nástroj na její vytažení, návod k použití a nový čip



2 Poté si jednotku s tonerem postavte nastojato a použijte kovový klíč. Ten vsuňte pod okraj zátky a pohybem nahoru zátku vypačte



3 Nejprve z tiskárny vytáhněte tonerový zásobník spojený s optickým válcem, který se oddělí vyklopením modré páčky



4 Na otvor zásobníku nasadte novou zátku a po přiložení antistatické utěrky ji domáčkněte a okolí otřete. V tuto chvíli je již toner doplněn a pro jeho lepší rozptýlení po celé šířce zásobníku jej ve vodorovné poloze mírně protřeptejte pohyby do stran

