

Tlač budúcnosti s technológiou Heat-Free



PRECISIONCORE

Heat-Free Technology

Micro Piezo Heat-Free Technology

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

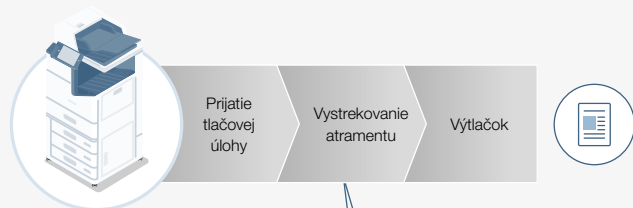
Zvýšená produktivita a snížený vplyv na životné prostredie bez kompromisov

Atramentové tlačiarne Epson s technológiou Heat-Free prinášajú zákazníkom významné výhody.

Technológia Heat-Free od spoločnosti Epson pri nanášaní atramentu nevyžaduje teplo. Namiesto toho sa aplikuje tlak na prvok piezo, ktorý sa ohne smerom dozadu a dopredu a vytlačí atrament z tlačovej hlavy. V laserových tlačiarnach sa musí fixačná jednotka naopak pred tlačou zahriať.



Laserová tlačiareň



Atramentová tlačiareň



Proces termického vystrekovania atramentu

Tepelný

Iné atramentové tlačiarne



Proces vystrekovania atramentu pomocou Piezo

Heat-Free

Atramentové tlačiarne Epson

Výhody technológie Heat-Free



Stála vysoká rýchlosť tlače

Technológia Epson Heat-Free nepotrebuje po zapnutí ani prebudení z úsporného režimu žiadnu tepelnú energiu na zohriatie. Na rozdiel od laserových tlačiarňí, v ktorých sa pred tlačou musí zahriať fixačná jednotka, teda Epson Heat-Free začne tlačiť okamžite. Vďaka tomu je zaručená stála vysoká rýchlosť tlače, a to aj pri dokumentoch s vysokou hustotou tlače.



Nižšia spotreba energie a peňazí

Technológia Epson Heat-Free využíva menej energie ako laserové technológie, pretože na zahriatie nepoužíva teplo. Keďže atramentové tlačiarne nemajú žiadnu fixačnú jednotku, ktorá by sa musela zahriať, majú omnoho menšiu spotrebu energie.



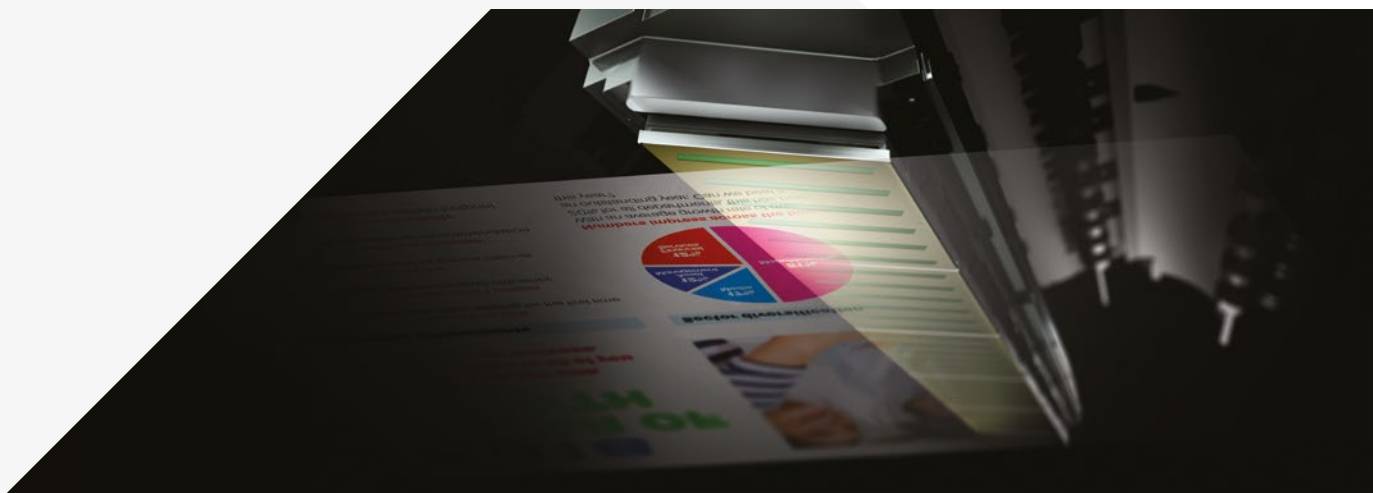
Menej výmenných súčiastok, menšia záťaž životného prostredia

Laserové tlačiarne majú zvyčajne veľa opotrebitelných súčiastok a je v mnohých prípadoch je potrebná pravidelná výmena valca, prenosovej pásky a fixačnej jednotky. Vďaka technológii Heat-Free naše atramentové tlačiarne používajú menej súčiastok, ktoré je potrebné meniť v laserových tlačiarniach, a naše tlačové hlavy sa nevymieňajú. To znižuje záťaž na životné prostredie spôsobenú výrobou a recykláciou ďalších zdrojov.



Zvýšenie produktivity vďaka menším zásahom

Atramentové tlačiarne Epson s technológiou Heat-Free majú menej dielov ktoré by sa mohli pokaziť, a teda potenciálne aj menej potrebných zásahov. Vďaka tomu ponúkajú spoľahlivosť a výrazne kratší čas prestojov.



Ďalšie informácie získate od miestneho zastúpenia spoločnosti Epson alebo na webovej stránke www.epson.sk.

EPSON EUROPE B.V.

Organizační složka

Greenline Kačerov Jihlavská 1558/21

140 00 Praha - Michle

Česká republika

Technická podpora: +420 246 037 281

www.epson.sk/contactus



@EpsonEurope



epson-slovensko

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov.
Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

EPSON®