

TISK CENTRUM sází na kvalitu

ČASTO SE MŮŽEME SETKAT S NÁZOREM, že se tiskárny rozhodují pro stroje Heidelberg z důvodu snahy o zvýšení kvality tisku, produktivity a v neposlední řadě také kvůli standardizaci tisku. To je ostatně i případ společnosti TISK CENTRUM z Moravan u Brna.

Společnost TISK CENTRUM působí na polygrafickém trhu pouze deset let; její historie se začala psát v roce 2001. Během této doby se však vypracovala ve velmi moderní polygrafický závod, který může svým zákazníkům nabídnout zpracování zakázek nejenom ve velké rychlosti, ale i ve velmi dobré kvalitě. Společnost přitom nevznikala jako většina konkurenčních polygrafických společností. Postupem času se totiž vyprofilovala z reklamní agentury, která začala zjišťovat, že cesta kooperací není tím správným směrem, kterým by se měla společnost ubírat. Velké množství kooperací totiž s sebou přináší i zvýšení rizika případných chyb, prodloužení časů zpracování apod. S tím, jak se začínalo zvětšovat množství zakázek, začal se taktéž zvětšovat podíl operací, které začala společnost zpracovávat vlastními silami. Během poměrně krátké doby se z reklamní agentury začala stávat tiskárna, která díky tomuto vývoji mohla nabídnout celou řadu dílčích operací. V tisku se přitom zabývala nejenom ofsetovým tiskem, ale i dalšími technologiemi, které směřují spíše do segmentu reklamního tisku. Také v oblasti kni-



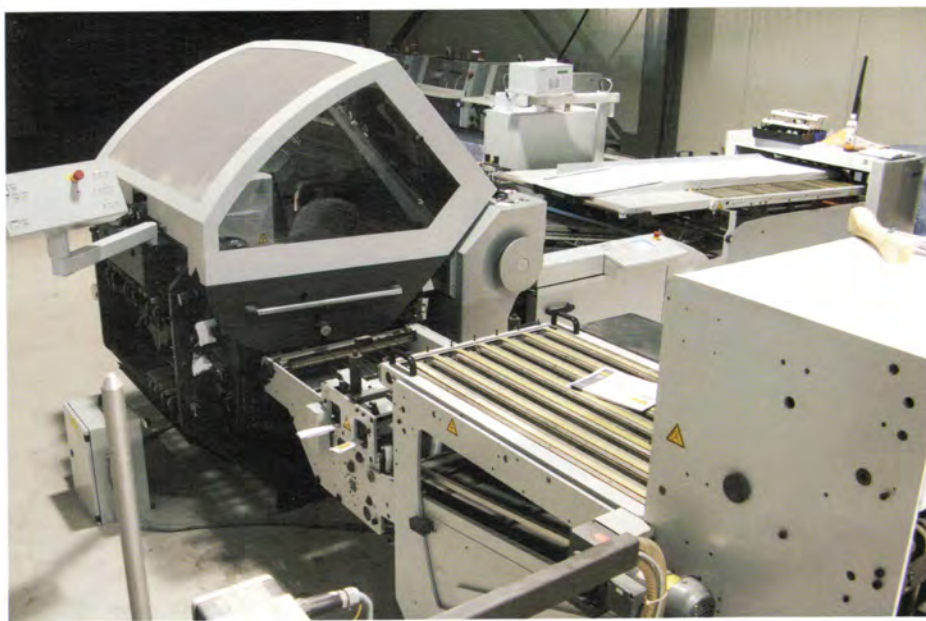
Nový areál společnosti TISK CENTRUM vyrostl v Moravanech u Brna.

hařského a dokončujícího zpracování byly její možnosti značně široké. Postupem času se však začalo ukazovat, že pokud chce tiskárna dále expandovat, musí vyřešit problémy s logistikou a efektivitou výroby, které

byly způsobeny především rozdělením tiskárny do několika provozů. Hlavně z těchto důvodů došlo k výstavbě zcela nového areálu na okraji Moravan na příjezdu od Brna.

Vedení společnosti si brzy začalo uvědomovat, že ke zvýšení efektivity nepomůže pouze umístění všech výrobních kroků do jednoho areálu, ale že je nutné přikročit i k obměně strojového parku. „Pouze s výkonnými a automatizovanými tiskovými stroji je možné dosahovat takové efektivity, která napomůže společnosti zpracovávat zakázky v cenách, které mohou být zákazníkem akceptovány,“ říká Jiří Ošmera, jednatel společnosti TISK CENTRUM. „Pro tiskárnu je přitom důležitá nejenom produktivita, ale také vysoká a především standardizovaná kvalita tisku.“ To byly také hlavní důvody, proč se společnost TISK CENTRUM rozhodla pro sázku na osvědčenou kvalitu řešení od společnosti Heidelberg.

V novém provozu byl proto nainstalován pětibarvový stroj Speedmaster SM 74-5, pracující v maximálním formátu B2, jenž byl nedávno doplněn druhým strojem, Speedmasterem SM 102-4, kterým tiskárna vstou-



pila i do formátové třídy B1. Právě nákupem tohoto nového stroje se významnou měrou zvýšily kapacitní možnosti tiskárny, která nyní může celou řadu zakázek zpracovávat mnohem efektivněji, než jak tomu bylo možné v době, kdy zde byly nainstalovány pouze stroje pracující ve formátu B2. „Nákupem tohoto nového stroje jsme udělali zásadní krok v rozvoji naší tiskárny,“ říká Jaroslav Hradil, druhý z jednatelů společnosti. „Stroj představuje z hlediska automatizace a řízení kvality špičku v současném ofsetovém tisku.“ Nejen bez zajímavosti, že stroj, jenž je ve velmi vysoké výbavě, je doplněn právě v oblasti řízení barevnosti a standardizace tisku novým systémem Prinect Easy Control, kterým je v České republice jako první vybaven právě stroj ve společnosti TISK CENTRUM. Jde o zcela novou variantu spektrofotometrického měření na tiskových strojích Heidelberg, která od loňského veletrhu IpeX doplňuje dosavadní tři systémy Axis Control, Image Control a Inpress Control. Právě instalace stroje s tímto řešením vedla i k zařazení společnosti do partnerského programu společnosti Heidelberg. V rámci tohoto programu jsou z tiskového stroje elektronickou cestou sbírány informace o jednotlivých zakázkách, které jsou odesílány přímo do vývojového centra společnosti Heidelberg, kde jsou následně vyhodnocována a na základě těchto výsledků jsou upravovány poznatky a softwarová řešení tohoto nového měřicího systému.



Pořízením nového tiskového stroje Speedmaster SM 102 vstoupila firma do formátu B1.

Mezi přednosti této tiskárny z Moravan u Brna patří nejenom vysoká kvalita tisku a také rychlost zpracování zakázek, která je dána především nepřetržitým provozem, ale také skutečnost, že tiskárna disponuje i velmi dobře vybaveným oddělením knihařského a dokončujícího zpracování. V rámci knihařského a dokončujícího zpracování je například společnost TISK CENTRUM vybavena dvojicí systémů pro zpracování vazby V1. K vertikálnímu snášecímu systému s možností šití vazby V1 Duplo 5000 s dvaceti stanicemi a produkční rychlostí 5 000 taktů za hodinu totiž přibyla také výkonná snášecí drátošička Heidelberg Stitchmaster ST 350. Linka je vybavena šesti nakládacími stanicemi s možností pracovat se složkami do maximálního rozměru 320 x 480 mm. Při rychlosti 12 000 taktů za hodinu a možnosti práce ve dvojprodukci při zpracování menších formátů představuje vysoce výkonné řešení pro zpracování vazby V1.

Orientaci na řešení z produkce společnosti Heidelberg dokládá i nedávná instalace skládacího stroje Stahlfolder KH78. Tento kombinovaný skládací stroj je vybaven osmi skládacími kapsami a nožovou jednotkou. Kromě vazby V1 může tato tiskárna ve vlastní produkci zpracovávat také publikace s vazbou V2. Mezi službami dokončujícího

zpracování u této moravské tiskárny však nalezneme i aplikaci UV laku, výsek, laminaci či horkou ražbu. Ražbu je přitom možné aplikovat jak reliéfní, tak i s fólií. Z dalších operací bychom mohli zmínit například kaširování, lepení krabiček apod. Tiskárna tak díky kombinaci s výsekem může nabídnout svým zákazníkům zpracování produktů z oblasti lehké kartonáže.

I když společnost TISK CENTRUM za sebou nemá tak bohatou historii jako některé jiné polygrafické podniky, patří mezi moderně vybavené provozy, které mohou zpracovat široké spektrum zakázek. Díky reklamní minulosti a přítomnosti více tiskových a dokončujících technologií pod jednou střechou může společnost TISK CENTRUM z Moravan u Brna nabídnout přípravu tiskovin i s netradičními prvky zvyšujícími efektivitu a přídanou hodnotu. ■

TISK CENTRUM s. r. o.

Modřická 62/645

664 48 Moravany u Brna

Tel./fax: +420 545 243 565

E-mail: info@tiskcentrum.cz

www.tiskcentrum.cz

