

A legnagyobb

Szili József

Ha feltesszük azt a kérdést kedves olvasóinknak, hogy vajon hol üzemel ma Magyarországon a legnagyobb nyomdagép, mostanáig kevesen tudhatták rá a választ. A Magyar Grafika segít megoldani ezt a találos kérdést. 2008. augusztus második felétől a Révai Nyomdában kezd üzemelni Magyarország legnagyobb heatset rotációs nyomógépe. Balássy Zsuzsanna kereskedelmi igazgatót kértük meg, hogy tájékoztassa olvasóinkat erről az új beruházásról.

– Kérem, mutassa be olvasóinknak ezt a gépet!

– Magyarországon 1945 óta három, teljesen új akcidens rotációs nyomógép beruházás történt – történik. Ebből az utóbbi kettőt a Révai Nyomda valósította meg. 1997-ben egy KBA 215-ös ötszínű nyomógépet vásároltunk, 2008 augusztusában pedig beüzemelésre kerül egy vadonatúj KBA 818-as 72 oldalas nyomógép. A magyar nyomdaipart az utóbbi időkig főleg a használtgép-beruházások jellemezték. A Révai Nyomda mindig is zászlóshajóként igyekezett a lehető legújabb technikákat felvonultatni, jelenlegi beruházásunk is a csúcstechnikát képviseli. Ez a gép terjedelemben, hatékonyságban, valamint minőségben is az élen fog járni. Maximális terjedelme 72 A4-es oldal, ami Magyarországon egyedülálló. Nyomtatási sebessége 43 500 fordulat/óra, ez több mint hárommillió oldalt jelent óránként. Ez a nyomógép a Révai Nyomda jelenlegi kapacitását 30 százalékkal fogja növelni. A gépen egy olyan color management rendszer működik, ami a ma elérhető legkorszerűbb fejlesztésű in-line denzitásmérés. A nyomtatási paraméterek folyamatos ellenőrzése, és ha szükséges, korrigálása, akár minden egyes fordulatnál. Stabil színhűség, a papírpálya teljes szélességében mozgó kamerák alkalmazásával. Ez speciális színskálák alapján, automatikus üzemmódban, a gép futási sebességéhez igazodva történik. Lehetőség lesz képernyőn történő jóváhagyásra, a megrendelői



igények száz százalékos reprodukálására. Hatalmas lehetőségek jelentkeznek majd a variálhatóság terén is, hiszen olyan formátumok lesznek nyomtathatók, amelyek ez idáig nem nagyon voltak megvalósíthatók. Erre próbáljuk felhívni a jelenlegi és jövőbeli megrendelőink figyelmét is, és buzdítjuk őket arra, hogy bátran legyenek kreatívak. A speciális hajtogatómű segítségével akár 10, 18, 28 oldalas gerincragasztott kiadványok is előállíthatóak. Lehetőség lesz úgynevezett short-grain fekvő formátum nyomására is, 297 mm-nél alacsonyabb formátumú papíreselék nélküli, továbbá az úgynevezett Slim Jim (keskenyített, például 198 × 310 mm-es) formátummal akár 80 oldal egy tagban történő előállítására. A gép öt papírpálya kezelését teszi lehetővé. Valójában még mi is kíváncsiak tekintünk ezen kreatív lehetőségekre, hiszen rengeteg lehetőség lakozik ebben a gépben.

– Milyen terméktípusokat, illetve megrendelőket szeretnének megcélózni ezzel az új beruházással?

– A jelenlegi és a lehetséges potenciális megren-



delőinket is megkeressük, és ismertetjük velük az új gépet, valamint a benne rejlő lehetőségeket. Valójában mi is figyelni fogjuk, hogy milyen terméktípus lesz az igazán befutó. Természetesen eleve adják magukat a nagy terjedelmű, nagy példányszámú kiadványok. Mivel azonban egy nagyon hatékony gépről van szó, értem itt a beigazítási és nyomási idők rövidegét és optimalizáltságát, ezért akár kisebb példányszámú munkák is gazdaságosan előállíthatóak lesznek. Úgy érezzük, ezzel a géppel az erős külföldi konkurencia ellen is eredményesen ringbe szállhatunk, hiszen rengeteg terméket nyomtatnak ma külföldön. Nekünk talán egy kicsit misszióink is, hogy ezeket a megrendelőket visszacsábítsuk. Miért is kellene egy magyar piacra szánt magyar terméket külföldön elkészíteni, ha itt is adottak a lehetőségek?

– Hogyan sikerült elérni, hogy egy ekkora beruházás realizálódjon a Révai Nyomdában?

– A Révai Nyomda ma piacvezető Magyarországon. Ezért mi kötelességünknek érezzük, hogy

megtegyük azokat a lépéseket, amelyek továbbra is piacvezető szerepben tartják a nyomdát. A nyomda tulajdonosa az Angol Polestar csoport, amely ma Európa legnagyobb független nyomdaipari vállalata. Ők mögénk állva támogattak minket ennél a beruházásnál is. Szükség volt azonban arra is, hogy a Révai Nyomda menedzsmentje meg tudja győzni a tulajdonosokat egy ilyen nagy léptékű beruházásról, hiszen ebben az esetben majd hárommilliárd forintos fejlesztésről beszélünk. Természetesen vehettünk volna egy nekünk új, de mégiscsak használt gépet is. Ennek nem igazán láttuk értelmét. Így a mérleg a Hi-Tech felé billent.

– Mikortól üzemel élesben is a nyomógép?

– Augusztus második felétől fokozatosan indul a termelés, hetente emelkedő műszakszámokkal. Így szeptembertől teljes kapacitással üzemel az új gép.

– Várható-e újabb fejlesztés ezen gép vásárlása kapcsán?

– Alapvetően a kapcsolódó üzemszerveknél történtek fejlesztések, amelyeket a gép vásárlásával meg kellett lépnünk, például a CtP-nél. Valószínűleg a kötészetnél is lesznek új beruházások, de ezekről még nem tudok konkrétan nyilatkozni.

– Mennyire számított a gépvásárlásnál az, hogy ennek a gépnek a „kistestvérei” (KBA 618, KBA 215) már termelnek a nyomdában? Mennyire játszottak szerepet az ezeken a gépeken szerzett pozitív tapasztalatok?

– Természetesen minden ésszerűen szóba jöhető beszállító ajánlatát figyelembe vettük. Minden (pénzügyi, műszaki) kondíciót, illetve egyéb információkat, tapasztalatokat is mérlegelve – melyből a profiltisztítás szempontja nyilván nem maradhatott ki – döntött a Révai a KBA mellett.

– Mekkora előkészítést igényelt ennek a beruházásnak a lebonyolítása, időben és munkában egyaránt?

– A beruházás műszaki adminisztrációját, illetve a szükséges átépítéseket is figyelembe véve közel egy évet vett igénybe. A gép infrastrukturális kiépítése és a géptelepítés azonban négy hónap alatt lezajlott.

*Köszönöm a beszélgetést!
Munkájukhoz további sok sikert kívánok!*

A KBA 818 HEATSET ROTÁCIÓS NYOMDAGÉP FŐBB PARAMÉTEREI

- ◆ szakítás 1240 mm,
- ◆ maximális tekercsszélesség 1980 mm,
- ◆ nyomási sebesség 43 500 fordulat/óra (több mint hárommillió oldal óránként),
- ◆ maximális terjedelem 72 A4 oldal,
- ◆ papírvastagság terjedelemtől és hajtástól függően akár 36–135g/m²,
- ◆ lehetőség álló-, illetve fekvőoldalas nyomtatásra.

MÉRFÖLDKÖVEK A RÉVAI NYOMDA TÖRTÉNETÉBEN

1869 – Budapest. A Révai fivérek megalapítják a nyomdát. A Révai lexikon első kiadása és a Jókai-művek kiadási jogainak megszerzése.

1991 – Az idő közben állami tulajdonba került Révai Nyomdában az angol Watmoughs csoport többségi tulajdont szerez. A cég beüzemeli az első rotációs nyomdagépet, és Óbudára költözik.

1992 – A Watmoughs Holding a nyomda egyedüli tulajdonosává válik. A Révai Nyomda a régió legnagyobb magazin- és brosúragyártójává növi ki magát. Kiemelt fejlesztési program indul.

1997 – Az új KBA 215 nyomógép beüzemelése.

1998 – A British Printing Company és a Watmoughs-csoport egyesülésével létrejön a Polestar Csoport, mely Európa legnagyobb független nyomdaipari vállalata. A több mint 5300 alkalmazottat foglalkoztató társaság évente több mint 500 millió font forgalmat ér el. Az óbudai egység kibővítése, a fóti üzemegeység beindítása.

2001 – CtP-rendszer beindítása.

2002 – Magyarország első 48 oldalas nyomógépének beüzemelése.

2004 – A nyomott éves papírmennyiség eléri a 44000 tonnát.

2008 – Az új KBA 818 nyomógép beüzemelése.

Korlátlan kreativitás a nyomtatott kommunikációban DIÓ v.0.8 konferencia

A digitális technológia képviselői gyakorlati példákon keresztül mutatják be a legújabb kreatív megoldásokat a reklám és kommunikáció különböző területein.

Főbb témák: tranzakciós nyomtatás, print on demand, one to one marketing, lojalitás program

Időpont: 2008. szeptember 25.

Helyszín: Hotel Helia (Budapest)

Bővebb információ és jelentkezés a www.fedprint.hu web oldalon.



Nyomda- és Papíripari Szövetség
Digitális Szekció