

Korszakalkotó digitális nyomtatási megoldás

A BOBST BÉTA ÜZEMBE HELYEZÉSI PROGRAMBA KEZD

A BOBST a csomagolóipar vezető innovatoraként ismert, valamint azokról a technológiai ugrásokról nevezetes, amelyek révén a csomagolóanyag-gyártók új piacokat fedezhetnek fel, a meglévőket pedig jobban ki tudják aknázni. Ma a BOBST büszkén jelenti be az egyik ilyen technológiai ugrást: a már régóta várt BOBST digitális hullámpapírnyomó gép első béta üzembe helyezését.

Közvetlenül az igen sokféle, bevonatos és bevonat nélküli hullámpapírok felületére történő négy színű digitális nyomtatásra tervezett BOBST digitális nyomógép egyedisége személyre szabhatóságában és sebességében mutatkozik meg mind rövid, mind nagy sorozatok gyártása esetében. Ez az íves nyomógép kiváló minőséget nyújt változó adattartalmú nyomatok elkészítéséhez egyedülálló sebességgel – akár 200 méter percenként – és az 1,3 × 2,1 méter méretű íveket is kezelni tudja.

Jean-Pascal Bobst, a BOBST vezérigazgatója a következőket mondta: „Ígéretet tettünk a csomagolóiparnak, hogy számos korszakalkotó digitális nyomtatási megoldást fejlesztünk ki. Most, hogy a hullámpapírt kezelő változat bétatesztelés alatt áll, az ipar szemtanúja lehet annak, hogyan is állunk ennek az ígéretünknek a teljesítésével. Ez a nyomdagép nagy változásokat fog elindítani a hullámpapír csomagolóanyag-iparban, hiszen rengeteg lehetőséget tartogat mind a dobozgyártók, mind pedig azok ügyfeleinek, a különféle márkák tulajdonosai számára.”

Az első béta üzembe helyezés helyszínéül a svájci Weinfeldenben található Model AG üzemét választották, amely a 700 millió svájci frank forgalommal rendelkező Model Group gyártó- és irányító központja is egyben. Dr. Daniel Model, a Model Group vezérigazgatója elmondta: „Nagyon izgatottak vagyunk, és büszkék arra, hogy mi lehetünk ennek a forradalmi nyomdagépnek az első bétafelhasználói. Rendületlenül



hiszünk abban, hogy a BOBST által rendelkezésre bocsátott technológia örökre meg fogja változtatni a hullámpapír csomagolóanyag-ipart.” Philippe Milliet, az íves feldolgozó részleg vezetője hozzátette: „A Model számos hasonló úttörő projektben volt már a partnerünk, és visszajelzéseiket nagyra tartjuk, hiszen gondolkodásuk annyira előremutató.”

A Kodak, a képképzési technológia vezető beszállítója, által biztosított Stream rendszerű inkjet technológia segítségével a BOBST megalkotta az első hitelt érdemlő, ipari méretű megoldást a hullámpapír dobozokra történő nyomtatásra. A Kodak Stream rendszerű inkjet technológiája nemcsak élénk színhatásokat és a létező egyik legjobb minőségű nyomtatási felbontást biztosítja, de ételbarát tintákat is tud alkalmazni, amely számos ipari szektorban tevékenykedő csomagolóanyag-gyártó számára fontos tényező.

Philippe Milliet továbbá elmondta: „A BOBST digitális nyomógépe minden, a piacon található egyéb megoldástól különbözik. A hullámpapír csomagolóanyagok gyártói számára azt a szakadékot hidalja át, amely a nagy mennyiségű flexónyomtatás és a kisebb kapacitásokkal rendelkező digitális rendszerek között tátongott ez idáig.

Ezen túlmenően a nyomdagépet úgy tervezték, hogy a szokásos nagy volumenű nyomtatást integrálni lehessen a hullámpapírnyomtatási környezetekbe. Ügyfeleink szempontjából ez annyit tesz, hogy vásárlóik számára nagyobb rugalmasságot tudnak biztosítani, és képesek jobban reagálni a változatos fogyasztói igényekre különféle verziók, a személyre szabhatóság és a személyes jelleg biztosítása révén.”

A Model AG béta nyomdáját hamarosan egy második európai üzembe helyezés fogja követni.