

Esko Full HD Flexo – címkére is



Címkegyártásra is specializálta az Esko Full HD Flexo megoldását. „Stratégiai jelentőségű az Esko számára a címkegyártóipar, ezért az Esko a legújabb fejlesztéseit vonultatja fel a Labelexpón” – nyilatkozza Armand Gougay elnökhelyettes.

A tervezéstől a work-flow automatizált gyártáson át a nyomólemezkészítést követve egészen a digitális nyomtatásig, illetve annak feldolgozásáig egységes rendszert készített az Esko. Ezt saját standján kívül partnerei bevonásával a CERM, a CHILI Publish, a Dantex, a Domino, a DuPont, a Drust, az Epson, a HP, a Stork és a WINK standokon is prezentálta. A technológiai workshopokon idén az integrációs lehetőségekre koncentrált az inkjet, digitális nyomtatás vonatkozásában.

Sikeresen vezette be Full HD Flexo programját 2012 áprilisában a csomagolóanyagokra az Esko. Idén ezt bőví-

tette ki a címkékészítés területére. Itt figyelembe vették a címkegyártás speciális ráncozási eljárásait és egyéb szabványkövetelményeit. A cél: a minőség növelése intenzív tónusokkal, egyenletes átmenetekkel a tűpontterületeknél is, valamint a bővített színtér kialakítása. Magasabb nyomtatási minőséget garantál a Full HD Flexo most már a címkenyomtatók számára is. Megakadályozza a fogaskerék effektusok kialakulását a fogaskerék-meghajtású nyomtatógépeknél.

Természetesen a CDI Spark 4835-es és a CDI Spark 2420-as levilágítók a HD Flexo digitális nyomóforma-készítésének ajánlott berendezései. Bővült a Suite 12 szoftvercsomag is. A nyomóforma-készítők által jól használható szoftver work-flow-ja web-to-print megoldással is bővült. Ennek célja, hogy az internet segítségével még gyorsabbá lehessen tenni a termelést, és az információkat automatikusan az

integrált MIS-rendszerbe lehessen juttatni. Az online kapcsolat együttműködést tesz lehetővé a megrendelő és a formakészítő között. Fontos eleme ennek a web-to-proof. A Suite 12.1-es verzió már lehetővé teszi, hogy a megrendelő optikai proof segítségével ellenőrizze a nyomtatást. Ez lerövidíti a gépbeállítási időket, mivel a proof-rendszer adatai JDF-formában az Esko Automation Engine-be kerülnek, ami viszont a rendelkezésre álló proof-adatokat is tartalmazza és segíti a termelési folyamatot. A program most már a címkenyomtatásnál is támogatja a különböző nyomtatási eljárások kombinálását. Így az ofset-, a flexo-, a digitális szita- és a mélynyomtatás jellegzetességei egyetlenegy munkában is kombinálhatók, ugyanis minden eljárás más előkészítést követel. A gyakorlatban a keskenypályás címkenyomógépek 70-80%-a hibridgép, ezért ennek a megoldásnak nagyon nagy a gyakorlati jelentősége.

oldásait választottuk” – tájékoztat Benny Ho Wei Min, a malajziai flexo trade shop Eye Graphic Sdn. Bhd. Executive Direktora. „Partnereink nagyobb rugalmasságot igényelnek a kliségyártóktól és gyorsabb átfutási időt várnak el tőlük. A digitális flexóval meg tudunk felelni ezeknek az elvárásoknak. A HD Flexo tanúsítvány javítja versenyképességünket, és igazolja a legmagasabb minőség iránti elkötelezettségünket. Azok a kereskedők, akik a flexoipar számára olyan segédanyagokat és eszközöket értékesítenek, mint pl. ragasztószalagok, anilox hengerek stb., szintén kérhetik tanúsításukat, mert az általuk nyújtott szolgáltatások és termékek nélkülözhetetlenek a HD Flexo minőség eléréséhez.”

Értékteremtés az iparágban

„Partnereink lelkesednek a tanúsítvány megszerzésért, és minket is ösztönöznek a program folytatására. A HD Flexo és Full HD Flexo Certification megszerzése többféle előnnyel jár” – teszi hozzá Jan Buchweitz. „A HD Flexo Certification a feldolgozók számára minőségi garanciát ad az iparág vezetőjétől, ami a márkatulajdonosokkal hosszú távú kapcsolat kialakítását segíti. Ez az Esko számára is értéket teremt, mert célunk, hogy bővítsük a tanúsított cégek számát és védjük azt a sztenderddé vált minőséget, ami a flexonyomtatásban a csúcsmínőséget képviseli.”

Buchweitz kiemeli, hogy azok kérhetik a tanúsítást, akik az Esko partnerei és a tanúsítási rendszer a teljes flexoiparág számára jelentős értéket képvisel, mert növeli a minőséget az egész iparágban és ezzel bővíti a flexonyomtatás piaci lehetőségeit.

A tanúsított cégek névsora az Esko honlapján megtalálható: www.esko.com/en/Products/Overview/hd-flexo/Certified

Az Esko HD Flexo vagy Full HD Flexo Certification programjával kapcsolatban további információért látogasson el az Esko honlapjára: www.Esko.com/en/esko/becoming-certified