

partners Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

„A” PAVILON 210/A STAND

EskoArtwork

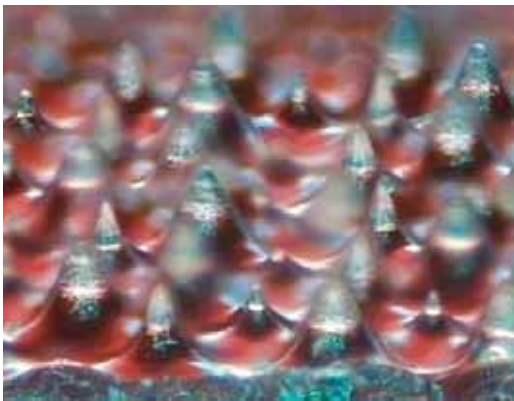
Egyedülálló, folyamatos innováció a csomagoló-
lástechnikában és nyomtatásban



Az EskoArtwork – a világ vezető integrált csomagolótechnikai előkészítő rendszereinek fejlesztője és gyártója – és magyarországi képviselete a partners Kft. az idei kiállításon is az iparág újdonságaira fókuszál.

A belga gyártó elsősorban egyedülálló nyomtatott csomagolóanyag előkészítő szoftverrendszereivel, flexo-CtP (CDI) berendezéseivel és Kongsberg kivágó, mintakészítő megoldásaival vívta ki vezető piaci pozícióját a csomagolás-technika és nyomtatás több szegmensében is.

A Printexpón cégünk két fő területre fókuszál, így bemutatjuk a piac leggyorsabb és legrobosztusabb digitális kivágó, gyártó berendezésének (Kongsberg XP) kisebbik testvérét, a Kongsberg XL20-t, valamint az EskoArtwork egyik forradalmi fejlesztését a flexónyomtatás



HD Flexo – a flexónyomtatás valódi innovációja

klasszikus problémáinak megoldására, a HD Flexo rácsozási eljárást. Ezenkívül az érdeklődők megtekinthetik az egyre fontosabbá váló munkafolyamat-kezelés szoftvereit és egyéb csomagolótechnikai, illetve nyomdai prepress-megoldásainkat.

Az EskoArtwork korábban is egyedülálló eljárásokkal rendelkezett a flexónyomtatás rácsozási megoldásaiban (pl. a jól ismert SambaFlex), amelyek a technológia adottságaiból adódó árnyalati kitérések, csúcspények, tónusfedettség problémáira nyújtottak megoldást. Legújabb rácsozási eljárásával az EskoArtwork sosem látott fejlődést biztosít a flexónyomtatás nyomtatminőségi kérdéseiben, amely komoly versenytársa lesz mind a mély-, mind pedig az ofsetnyomtatásnak.

A technológia lényege a csúcspények briliáns kivitelezése; 0%-ig történő árnyalatkifutások biztosítása; nagy rácssűrűség alkalmazása a nyomtatási stabilitás növelése mellett. Megvalósítási oldalról ez a különleges rácstruktúra (PerfectHighlight) és egy nagyfelbontású (4000 dpi) optikai rendszer kombinációja a CDI-berendezésekhez.

Főbb jellegzetességei, előnyei a következők:

- ◆ finom árnyalati átmenetek és stabil rácstruktúra;
- ◆ teljes kifutás az egész árnyalati tartományban, nyomtatás egészen 0%-ig, kitérésmentesen;
- ◆ kiváló nyomtatási minőség, briliáns csúcspények, magas kontraszt;
- ◆ állandó nyomtatási minőség, nagy példányszámok esetén is;
- ◆ nagy rácssűrűségek alkalmazhatósága (175–220 lpi) standard anilox-hengerekkel;
- ◆ kompromisszumoktól mentes nyomatkép.

A drupa 2008 kiállításon bemutatott Kongsberg XP (amely a piac leggyorsabb digitális kivágó- és gyártó megoldása) elsősorban hullám-



Kongsberg XL20 — sokoldalú ígásló mintadobozok elkészítéséhez, kis sorozatú gyártáshoz

termékek kis sorozatú gyártására és a display iparág merev anyagainak feldolgozására készült. Ugyanakkor a Kongsberg-berendezések számos technológia és anyag feldolgozására ideális megoldást kínálhatnak, mint:

- ◆ csomagolástervezés: mintakészítés (karton, hullámkarton, műanyag);
- ◆ ofszet- és digitális nyomtatás: mintakészítés, gyártás (karton, vinyl, műanyag);
- ◆ hullámtermék-feldolgozás: mintakészítés, gyártás (3-5-7 réteg, védőcsomagolás, műszaki hab, méhsejt);
- ◆ sign- és display-készítés: gyártás (vinyl, műanyag, karton, hullámkarton, PVC, Forex, Akрил, MDF, Dibond);
- ◆ flexó-klisékészítés: DFS (pontos vágás, illesztés, selejtminimalizálás).

Cégünk a Printexpo 2009 kiállításon egy Kongsberg XL20-as berendezést mutat be, amely felszereltségében ideális kartonok és 3 rétegű hullámtermékek feldolgozására.

Szeretettel várjuk a Printexpón!

