

Virtuális drupa 2021

SPECIÁLIS ELŐKÉSZÜLET, NAGY ÉRDEKLŐDÉSSSEL ÖVEZETT TERMÉKBEMUTATÓK, KÜLÖNLEGES MINTAKOLLEKCIÓK. – EZT JELENTETTE A VIRTUÁLIS DRUPA 2021 RENDEZVÉNY A KURZ SZÁMÁRA!

A virtual drupa 2021 egyetlen platina partnereként a „Nature of Attraction” szlogennel egyértelműsítettük küldetésünket, miszerint a KURZ szakértő csapata nap mint nap azért dolgozik, hogy olyan technológiai megoldásokat nyújtson a vevői számára, amelyek alkalmazásával a termékek egyedivé és különlegessé varázsolhatók, és mindezt úgy teszi, hogy mindeközben a fenntarthatósági szempontokat szem előtt tartva, maximálisan elkötelezett a környezet védelme iránt.

A KURZ innovációinak célja, hogy lehetőséget adjanak minden nyomdaipari vállalkozásnak arra, hogy gyorsan reagálhassanak az aktuális trendekre, fenntarthatóan termelhessenek, és ezáltal versenyelőnyhöz juthassanak.

HA DRUPA, AKKOR INNOVÁCIÓK

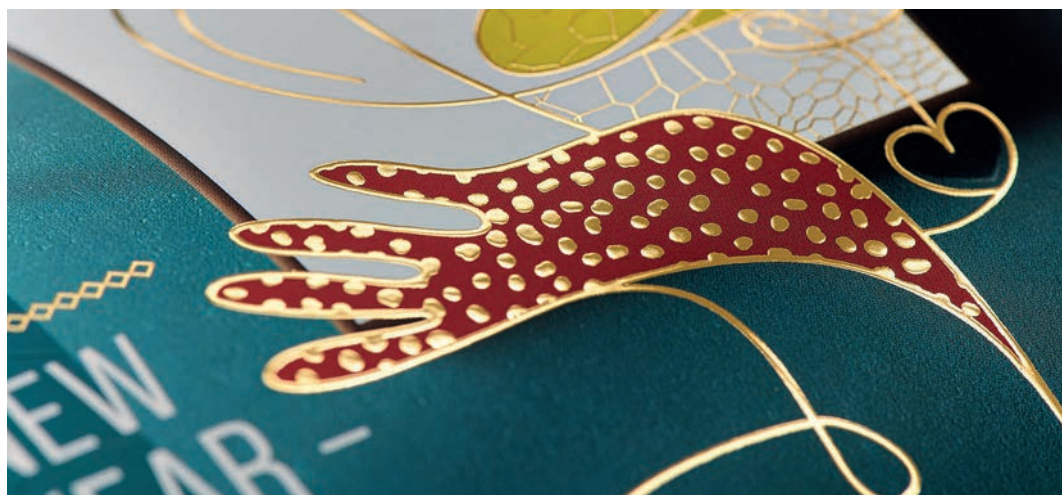
A következőkben rövid kivonatot adunk a bemutatott termékfejlesztésekről, amelyeken a csapata az elmúlt időszakban dolgozott.

Aki követett minket szociális platformjainkon, tájékozódhatott arról, hogy webináriumaink



célcsoport-specifikusan kerültek megrendezésre. Előadóiink egyrészt a nyomdák és a felületnemesítési eljárásokat végző vállalkozások, másrészt a márkatulajdonosok és a dizájnstúdiók számára kínáltak úttörő megoldásokat.

A vállalatunk által biztosított folyamatos termékfejlesztés célja az, hogy a csomagolóipar lépést tudjon tartani az egyre szigorúbb vevői követelményekkel. Az elmúlt évek innovációi egyértelműen meghatározzák a célt, ahova tartunk. Túlmutatva a tradicionális tevékenységünkön, amely a meleg, hideg és digitális transzfertermékek gyártását öleli fel, nem titkolt küldetésünk,





hogy komplex felületnemesítési rendszereket biztosítsunk partnereink számára. Megoldást kívánunk kínálni, egy kézről, a tökéletesség jegyében.

A KURZ tulajdonba tartozó STEINEMANN DPE csapata megálmodta, megépítette és az utóbbi néhány hónapban tökéletesítette az íves és tekerceses digitális felületnemesítő gépportfólióját, hiszen a tapasztalatok azt mutatják, hogy az ebben a szegmensben tevékenykedő vállalkozásokra rendkívüli ár- és időnyomás nehezedik. Mi azokra a gyártási folyamatokra fókuszálunk, amelyek gyorsan és egyszerűen hoznak eredményt, így más tényezőt képviselnek a verseny szempontjából.

A DM-MAXLINER 3D, íves, digitális felületnemesítő gépünk az egyetlen olyan berendezés a piacon, amely lehetőséget nyújt két eljárás – spot lakkozás és digitális metalizálás – egy menetben történő alkalmazására. A 600 dpi-s, kétsoros nyomtatófejeknek köszönhetően a rendszer lehetővé teszi az extrém vékonynak számító, 4 g/m² rétegvastagságot, így kiemelkedő eredményt biztosít finom vonalas rajzolatok esetén is. Bátran állítjuk, hogy gépünk teljesen új mércét állít fel a piacon rugalmasság, minőség és hatékonyság tekintetében.

Bár a trendek egyértelműen a digitális felületnemesítés térhódítását jelzik, mi továbbra is hiszünk a hot stamping technológia fontosságában. Ezen a területen egy új transzferterméket mutattunk be, amelynek használatával hatékonyabbá, gazdaságosabbá válhat partnereink

gyártási folyamata. A LUXOR®/ALUFIN® MSU (Multiple Surface Usage) segítségével a metalizálás minden nehezen prézelhető felületen problémamentesen megoldható, legyen szó akár alacsony migrációs festékekkel, UV-lakkokkal vagy lamináló fóliákkal bevont nyomathordozókról. Az innováció célja az alkalmazási terület szélesítése volt, amely lehetővé teszi, hogy ügyfeleink időt és pénzt takarítsanak meg.

A cold stamping technológiát alkalmazók számára is egy olyan fejlesztést hoztunk, amely széles feldolgozási lehetőséget kínál a termelési hatékonyság maximális figyelembevételével. A KPS SX+ termék használatával bármilyen vevői igény lefedhető, hiszen szinte minden nyomathordozón elérhetővé teszi akár a kombinációs munkák legyártását is. Könnyű kezelhetőségének köszönhetően a megrendelések között gyors átállás biztosítható, ezáltal pedig csökken a gyártási holtidő. Rendkívüli előnye, hogy nagy flekk esetén tökéletes fedést garantál, de egyúttal kitűnő eredményt biztosít vékony vonalas munkák, részletgazdag grafikák esetén is. Jól adaptálható a piacon elérhető foil saving rendszerekbe, alkalmazása nem csökkenti a nyomdagép sebességét. Rendkívüli fényességet ad, kevesebb ragasztót vesz fel az applikálás során, és a felülnyomtatás után kitűnő tapadási eredményt mutat. Eleget tesz az egyre szigorodó követelményeknek, RoHS, CONEG, SQTS igazolással rendelkezik.

Mivel a KURZ piacvezető megoldásokat kínál a termékek hamisítás elleni védelmére is, szakem-

bereink betekintést adtak rendszerünkbe, amelynek alkalmazásával megvédhető a márkák identitása, valamint megakadályozható, hogy jogsértő termékek kerüljenek kereskedelmi forgalomba. A TRUSTCONCEPT® megoldásunk lehetőséget kínál a termékek és márkák védelmére, a TRUSTSEAL® biztonsági elemek és a digitális TRUSTCODE® szoftver funkcióinak ötvözésével.

Mindezeken túl, a KURZ csoportba tartozó hinderer + mühlich, prémium réz- és szilikon kliséket gyártó vállalkozás szakértői számoltak be arról, hogy hogyan tehető költséghatékonyabbá a prégezési eljárás.

Elsőként az EasyFix rendszer került bemutatásra, amelynek alkalmazásával, a felhasználói tapasztalatok szerint, 50–60%-kal csökkenthető a beigazítási idő. A rendszer használata során a klisék előre felszerelésre kerülnek a platnira, már pozícionálva. A prezentáció második részeként a mesterszerszámokhoz tartozó cserélhető betétekre hívtuk fel a figyelmet, amelyek alkalmazásával elkerülhető a szerszámok változó adatok miatti sokszorosítása.

A munkafolyamat-megoldások részben többek között bemutatattuk DREAMCOMPOSER szoftverünket, amely lehetőséget biztosít 3D csomagolási és címkelátványtervek elkészítésére, integrálva az összes elérhető KURZ felületnemesítési eljárást a tervezési folyamatba. A kész látványterv megtekinthető különböző, a speciális

értékesítési pontokra jellemző fényviszonyok mellett, valamint webalapú működésének köszönhetően, azonnal megosztható a grafikai stúdió és a márkatulajdonos között.

FENNTARTHATÓSÁG, A SIKER KULCSA!

A környezettudatosság az egész ellátási láncban, így a csomagolás területén is rendkívül fontos szempont. A fémgőzölt transzfertermékek alkalmazása évtizedek óta ismert és használt technológia a nyomdaiparban. A prégezés során kizárólag a rendkívül vékony dekorációs réteg kerül át a nyomathordozóra, a PET film, leválasztás után, a folyamat végén, ipari hulladékot képez. A KURZ megalkotta az ún. RECOYSYS® rendszert, amelynek köszönhetően a PET hordozó visszaforgatásra kerül a termelési folyamatba, majd az újrahasznosítás után új alapanyagként, ún. RE-COMPOUND® granulátumként újra megjelenik a termékéletciklusban.

Ha valamelyik témánk felkeltette érdeklődését és esetleg lemaradt az arra vonatkozó webinariumunkról, kérem, vegye fel velem a kapcsolatot, hogy segíthessek a rögzített kép- és hanganyag továbbításában.

Petra Richnyovszki richnyovszki@kurz.hu
Sales Manager LEONHARD KURZ
South-East Europe Kft.

