

Digitális tekerces nyomdagép beépíthető fémfóliázó egységgel

VILÁGPREMIER A 2017-ES LABELEXPO KURZ-STANDJÁN

A KURZ csoport az idei, szeptember 25. és 28. között megrendezésre került brüsszeli Labelexpón mutatta be legújabb innovációját: a DM-LINER® UV-INK Built-In modult, azaz a digitális nyomdagépbe építhető inline fémfóliázó berendezést.

A fóliázó egység a KURZ egyik stratégia partnere, az MPrint által gyártott 3. generációs Mlabel digitális címkenyomtató egyik komponense volt, mely a KURZ Digital Metal fóliáját használva biztosít valódi fémes csillogást immáron a digitális

címkenyomtatásban is. Dósa László, a KURZ magyarországi igazgatója elmondta, hogy a KURZ DM-Liner® UV-INK Built-In modul rendszer rendkívül rugalmasan kezelhető, és összeépíthető a legtöbb Magyarországon is használatban lévő tekerces digitális nyomdagéppel. Az egységet a nyomtató elé vagy az után is fel lehet szerelni, attól függően, hogy a cél a fémes felületek felülnyomtatása vagy inkább a már megnyomott címkék utólagos felületnemesítése fémfóliával. A piaci szereplők egy inline megoldást szorgalmaztak, ami az új modullal lehetővé vált.



Változó adattartalmú címkék a KURZ DM-Liner® UV-INK technológiát alkalmazva



A KURZ az expó során az Mlabel digitális rendszer teljes eszköztárát bemutatta, a nyomtatástól a fémfóliás felületnemesítésen át a perforálásáig, vágásig. A kiállításon a modul a nyomdagép elé került, mellyel egy szabadon variálható, megszemélyesített dizájn kapott egy magasfényű ezüsfóliával ellátott felületet, mely az inkjet technológiát használó Mlabel digitális nyomtatóval került felülnyomtatásra, egyszerre nagyobb területet és részletgazdag motívumokat is tartalmazva. Meglepő volt az, hogy a rendkívül éles rajzolat már nagy sebesség mellett is elérhető.

A KURZ meghallgatta továbbá megannyi flexografikus nyomdagéppel rendelkező partnerét is, és megépítette a DM-Liner® UV-Ink Built-On modulját. Természetesen Dósa Lászlónál érdeklődtünk, hogy mit is tud ez az egység. „A KURZ

DM-Liner® Built-On modult, mely hasonlóan működik, mint egy hidegfóliázó egység, szinte bármely flexó nyomdagép sínrendszerére rá tudjuk szerelni. A különbség természetesen abban rejlik, hogy a modul saját szoftverrel és UV-ink adagolóval rendelkezik, felsorakoztatva a digitális nyomtatás összes előnyét. Az egység összehangolható a Gallus, Mark-Andy, Omet – csak hogy egy párat említsek – flexógépek szoftverével és így a gép nyomtatási paramétereivel azonos sebességgel tudunk metallizált effektekkel ellátott perszonalizált vagy akár hologramos címkéket nyomtatni a meglévő nyomdagépeinken.

A különálló (offline) DM-Liner® UV-Ink egységek továbbra is elérhetőek akár tekercses, akár íves formátumban (már B2-es méretben is).



További információkkal az alábbi elérhetőségeken tudunk szolgálni:

LEONHARD KURZ Hungária Kft.

kurzhungaria@kurz.hu

tel: +36-1-433-4321