

Koenig & Bauer – Több mint nyomtatás

A MODERN CSOMAGOLÓANYAG-IPAR TELJES KÖRŰ BESZÁLLÍTÓJA

A nyomtatástól a kimetszésen át a dobozhajtogatás-ragasztásig – a modern csomagolóanyag-ipar teljes körű beszállítójaként – a *Koenig & Bauer* pontosan ismeri a napi termelés kihívásait. Célünk ezért a termelési munkafolyamatnak ideális technológiai megoldások kifejlesztése – személyre szabottan, innovatívan és előremutatóan. Ez biztosítja a minőségi és hatékony termelést az ügyfelek megelégedésére, és letéteményese az önök sikerének.

Hagyományos síkágvas portfólióink 106 és 145 cm szélességben és számtalan személyre szabható extrával rendelhető. Gépeink 90 g/m²-től képesek papírt kimetszeni, kartont 1,5 mm-ig és hullámterméket 4 mm vastagságig. Gyártási igényekhez igazodó felszereltséget tudunk ajánlani, a kezelőbarát manuális berendezésektől a teljesen automatizált nagy hatékonyságú gépekig. A megbízható Rapida ofszet nyomógépekből integráltuk a jól ismert *DriveTronic* berakó rendszereket, így biztosítva a problémamentes ívvezetést és gyors átállásokat. Szintén az ofszetgépeinkből jól ismert SIS – oldalmérték nélküli ívigazításon alapul a Koenig & Bauer által kifejlesztett *Cut2Print*[®] regiszter, amely két fix első kamerával és egy állítható oldalsó kamerával biztosítja a nagy pontosságú kimetszést, kasírozott

hullámtermékekhez alsó kamerával is tudjuk szerelni gépeinket. Szintén a gyors átállásokat segíti a *Fast-Flow* pneumatikus szerszám, kitörő és szeparátorrögzítés. A tökéletesen párhuzamos és egyenletes kimetszést pedig *Varioplan*[®] rendszer biztosítja gépeinkben.

A portfólió három gépcsaládból áll, a korszerű csomagolóanyag-gyártáshoz belépő szintű modellünk az *Optima* család, amely 106 cm szélességben, több kivitelben érhető el.

Az *Ipress PRO* családot a nagyfokú automatizáltsága hatékony termelésre és gyors átállásokra teszi alkalmassá. Két méretben (106 és 145 cm szélességben) elérhető gépeink a vevői igényeknek megfelelően felszerelhetőek az elérhető legmodernebb funkciókkal.

A *CutPRO Q 106 SB* kategóriájának egyik legtermelékenyebb és legprecízebb gépeként megfelelő választás a maximális teljesítmény és a kompromisszumok nélküli minőség érdekében.

A jól ismert megbízható Rapida technológián alapuló *CutPRO X 106* rotációs kimetsző új dimenziókat nyit meg a csomagolóanyag-gyártásban, legyen szó címkéről vagy kartonról. A *CutPRO X 106*-tal egy menetben lehet stancolni, bigelni, domborítani, a köztes hulladékot kitörni és sze-



CutPRO X 106 – forradalmi rotációs kimetsző karton- és címkegyártáshoz



parálni, mindezt akár 16 000 ív/óra sebességgel és a piaci sztenderdeket meghaladó minőségben.

- ♦ **Egyedülálló termelékenység** – a legkorszerűbb Rapida technológiának köszönhetően.
- ♦ **Páratlan rugalmasság** – a különálló folyamat egységeknek és a széles alapanyag-választéknak köszönhetően (0,03–0,6 mm vastagság között).
- ♦ **Maximális teljesítmény** – a lenyűgöző – akár 16 000 ív/óra – gyártási sebességnek és a „Click & Cut” regiszterrendszerrel rendkívül gyors, 20 perces teljes átállásnak köszönhetően.
- ♦ **Kivételes minőség** – a 15 µm regiszterpontosságának és az 1 µm-enként állítható stancolási nyomásnak köszönhetően.
- ♦ **Jelentős költségmegtakarítás** – a minimális gyártási és minőségi selejtnak köszönhetően.

A Koenig & Bauer dobozhajtogató, -ragasztó portfóliója lefedi az iparág minden igényét, legyen szó kartondobozok egyponstos hatékony gyártásáról 60 m/perc sebességgel, vagy komplex, akár

ötrétegű hullámtermékek ragasztásáról. A legnagyobb választékot kínáljuk vevőinknek a piacon, kiváló minőségben. Egyedülálló szakértelmünkkel a legkomplexebb speciális igényekre is tudunk megoldást fejleszteni.

Az Omega gépcs családok lefedik a teljes csomagolóanyag-ipari vertikumot, amelyek az alapfelszereltségen kívül különböző kiegészítő berendezésekkel igény szerint személyre szabhatóak.

Fokozza teljesítményét és komplexitását a ragasztógépeinkhez rendelhető perifériáinkkal:

- ♦ Omega Pre-Feeder – mindenfajta karton- és hullámtermékhez,
- ♦ Omega Autopack – teljesen automatikus csomagolórendszer nagy sebességű kartongyártáshoz,
- ♦ Omega Ejection Section – hibás termékek kidobása,
- ♦ Omega Turnpro – keresztirányú hajtás és ragasztás egy menetben,
- ♦ Omega Braille – gyógyszeripari csomagolásokhoz.

Omega Intro	Omega Allpro	Omega Alius	Omega Magnus
Modellek 110 - 145 - 165	Modellek 55 - 70 - 90 - 110 - 130 - 145 - 165 - 185	Modellek 70 - 90 - 110	Modellek 210 - 230
Tökéletes belépő modell a korszerű dobozragasztáshoz	A világ legsokoldalúbb dobozragasztógép választéka	Szintlépés sebességben és automatizálásban	Csúcskategóriás hullámtermék specialista

További információkért látogassa meg postpress oldalunkat, vagy keresse Siegler András kollégánkat a +36 70 671 0344 telefonszámon vagy az andras.siegler@koenig-bauer.com e-mail címen!

