

A Koenig & Bauer vezető szerepre tör a hullámkartonpiacon is!

A 2016-os drupán jelentette be a Koenig & Bauer cégcsoport a hullámtermékpiacra történő visszatérését, az eltelt időben következesen dolgoztunk ennek a területnek a fejlesztésén. A cég 2019-ben telepítette az első nagy teljesítményű rotációs kimetszőjét, a folyamatos fejlesztés egyik fontos állomása volt a Koenig & Bauer több mint kétszáz éves nyomdaipari és a Celmacch csoport több mint negyvenéves flexónyomatási tapasztalatának ötvözése. Azóta a létrejött új cég, a *Koenig & Bauer Celmacch* gyártja és szervizeli a cégcsoport nagy teljesítményű hullámtermék-nyomtatási flexó- és rotációs kimetsző berendezéseit.

las rákelkamrarendszerrel vannak szerelve, az aniloxhengerek cseréje félautomata vagy akár négy hengert tárolni is képes, teljesen automata rendszerrel történhet. Igény szerint nyomatellenőrző rendszerrel is felszerelhető, amely képes a jóváhagyott ívhez hasonlítani a nyomatot, automatikus selejtkidobással és riportrendszerrel rendelkezik. Lehetőség van a termeléssel párhuzamosan a következő munkára előkészülni, ezáltal is csökkentve az átállási időket. A nyomógépek az összes piacon elérhető síkágvas kimetszővel kompatibilisek, vagy nonstop rendszerrel ellátott vákuumos felső kirakóval is rendelhetőek.

Minőség/Orientáció	Flexó nyomógépek		Rotációs kimetszők
	Alsó nyomtatás	Kétoldalas nyomtatás	
Prémium Elérhető max. szélesség (mm)	Chroma X Pro 2100; 2800		ChromaCUT X Pro 2800
Felső kategória Elérhető max. szélesség (mm)	Chroma High Tech 1700; 2100; 2400	Chroma High Tech 2S 1700; 2100; 2400	ChromaCUT High Tech 2100; 2400; 2800
Felső-középkategória Elérhető max. szélesség (mm)	Chroma Smart 1700; 2100; 2400	Chroma Smart 2S 1700; 2100; 2400	ChromaCUT Smart 2100; 2400; 2800

Átfogó portfóliót kínálunk a csúcskategóriás hullámtermék-feldolgozás belépő szintű modelljétől a legmagasabb teljesítményigényeket kielégítő termelési megoldásokig. Az egyedi felszerelési lehetőségek lehetővé teszik a testreszabást, hogy berendezéseink megfeleljenek a vásárlói követelményeknek.

Koenig & Bauer Celmacch flexó nyomógépek

A Chroma Flexo nyomógépcsalád a legmagasabb szttenderdek szerint lett tervezve, nagy precizitású ivadagolója Siemens közvetlen hajtással van szerelve, ahogy az ultranagy pontossággal vezérelt vákuumszalag-továbbító rendszer is, mely biztosítja a tökéletes ívtovábbítást és regiszterpontosságot. A berendezések Celmacch szénszá-

Chroma 2S a vásárlói élményért

Egyik legjelentősebb trend a csomagolóanyagiparban a vásárlói élmény növelése, a dobozok belsejének megnyomatásával szélesednek a kommunikációs lehetőségek a termékkel való első találkozás alkalmával. A Koenig & Bauer Celmacch ezért fejlesztette a legújabb generációs, egy menetben két oldalt megnyomtatni képes termékcsaládját. Ez a megoldás lehetővé teszi magas minőségű, szemképráztaó termékek gyártását egy menetben, költséghatékonyan és termelékenyen. Ráadásul az összes flexó- és rotációs kimetsző berendezésünk tervezésekor a modularitás az egyik fő elvünk, így utólag is ki lehet egészíteni a már telepített berendezéseinket további alsó és felső nyomóművekkel.



Chroma Smart 2S egy menetben két oldalt nyomtató flexó nyomógép

Koenig & Bauer Celmacch rotációs kimetszőgépek

Nagy pontosságú rotációs stancológépeink közvetlen Siemens meghajtással: a rendkívül precíz és robusztus rotációs kimetsző modul garantálja a kiváló teljesítményt, a két stancformás kimetszőegység pedig lehetővé teszi a teljesen automatikus, akár 2:30 percen belüli átállást. A stanc körvonal ellenőrző rendszer automatikusan figyeli a kimetszés minőségét, finomsága állítható, összehasonlíthatja a rögzített referenciaképpel,

és kidobja a hibás termékeket, vagy szériahiba esetén leállítja a gyártást, így garantálva a selejtes végterméket. Berendezéseink tetszőleges flexó nyomóművel történő felszerelése lenyűgöző végeredményt eredményez, élénk nyomatok és tökéletes kimetszés vevőink meglegedésére.

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.



ChromaCUT High Tech rotációs stancgép flexó nyomóművekkel