Presseinformation

# Innen- und Außendruck in einem Durchgang – Neues Feature von Koenig & Bauer Celmacch

Chroma 2S-Technologie vereint beidseitigen Druck auf Wellpappe in einem Arbeitsgang

* Neue Chroma 2S-Technologie für Chroma High Tech- und Chroma Smart-Serie von Koenig & Bauer Celmacch verfügbar
* Einzigartige High-Board-Line-Lösung für den Innen- und Außendruck
* Erste Maschine erfolgreich im Koenig & Bauer Werk getestet
* Technologie für Flexodruckmaschinen und Rotationsstanzen verfügbar
* Modulares Design für einfache Nachrüstbarkeit
* Chroma-2S-Technologie ermöglicht Erschließung neuer Marktfelder

Würzburg, 14.03.2023

Koenig & Bauer Celmacch bietet Unternehmen im Bereich der Wellpappe-Verarbeitung künftig die neue Option des Innen- und Außendrucks in einem Durchgang an. Das beidseitige Bedrucken in einem einzigen Arbeitsgang ermöglicht nicht nur eine deutliche Effizienzsteigerung, sondern bringt auch eine erhebliche Senkung der Produktionskosten mit sich.

“Diese Entwicklung hat die Kartonindustrie - und speziell die der Wellpappenverpackung - völlig verändert. Für die Verpackungshersteller ist es wichtig geworden, schnell und kostengünstig drucken zu können, auch im Inneren des Kartons”, erklärt Luca Celotti, CEO von Koenig & Bauer Celmacch, “So kann man einen Wow-Effect’ beim Auspacken erzielen oder ganz einfach Anleitungen und Gebrauchshinweise direkt auf die Innenseite drucken.“

“Wir bieten alle Preis- und Performanceklassen an”, betont Hannah Potrawa, Director Corrugated bei Koenig & Bauer. “Mit der vorrüstbaren Stanze für die Chroma X Pro-Serie und dem Top-Bottom-Printing für Chroma-High-Tech- und Chroma-Smart-Serie können wir wirklich nahezu jede Anforderung unserer Kund:innen erfüllen.” Nach den erfolgreichen Tests der Chroma Smart 2S im Werk in Desenzano wird die erste Maschine derzeit bei einem Kunden aufgebaut.

### Chroma 2S technisch auf dem neuesten Stand und modular nachrüstbar

### Die neue High Board Line Lösung Chroma 2S produziert mit einer maximalen Geschwindigkeit von 10.000 Bogen pro Stunde. Dabei ist auch das Druckwerk für den Innendruck mit den bekannten Automatisierungen der Chroma-High-Tech- oder Chroma Smart-Serie ausgestattet.

### Durch eine innovative Lösung sind weder eine Grube noch andere Veränderungen am Fundament erforderlich. Trotzdem hat das Bedienpersonal leichten und ergonomischen Zugang zum Wechseln des Klischees in allen Druckwerken. Die Anzahl der Farben ist frei konfigurierbar und kann damit nahezu alle Bedürfnisse der Kund:innen erfüllen.

### Die nicht in Produktion befindlichen Druckwerke für den Außendruck können durch die bedienungsfreundliche Konstruktion der Chroma High Tech-Serie während der Produktion vorgerüstet werden.

### Damit erschließt die Chroma 2S-Technologie für ihre Kund:innen neue Marktpotenziale zu einem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis.

### Koenig & Bauer verstärkt weiter Präsenz im Wachstumsmarkt für Wellpappe verarbeitende Maschinen

#### Die Fokussierung auf Wachstumsmärkte wie den konventionellen und digitalen Verpackungsdruck gehört zur Strategie von Koenig & Bauer. Seit dem Wiedereinstieg in den Markt für Maschinen im Bereich der Wellpappenverarbeitung ging das Unternehmen diesen Weg konsequent weiter. Durch die neue Partnerschaft mit dem italienischen Unternehmen Celmacch S.r.l. erweiterte die Koenig & Bauer-Gruppe im September 2022 ihr umfangreiches Portfolio. Die beiden Unternehmen vereinen über 40 Jahre Erfahrung im Markt für Wellpappe verarbeitende Maschinen und mehr als 200 Jahre Drucktechnik auf unterschiedlichen Substraten.Technologisch hat Koenig & Bauer mit der Chroma-X-Pro-Serie hochautomatisierte Maschinen entwickelt und erfolgreich im Markt platziert. Mit der ChromaCUT Smart und der ChromaCUT HighTech wurde durch die Partnerschaft mit Celmacch eine manuelle und eine automatisierte Maschine in das Portfolio aufgenommen. Koenig & Bauer Celmacch bietet nun ein umfassendes Produktportfolio in allen Preis- und Performanceklassen an.

#### 

#### 

#### Foto:

Nach einem erfolgreichen FAT im Werk von Koenig & Bauer Celmacch in Desenzano wird die erste Chroma Smart 2S an einen Kunden ausgeliefert

#### Ansprechpartner für Presse

Koenig & Bauer Digital & Webfed AG & Co. KG  
Henning Düber  
+49 931 909-4039  
[henning.dueber@koenig-bauer.com](mailto:henning.dueber@koenig-bauer.com)

#### Über Koenig & Bauer

Koenig & Bauer mit Sitz in Würzburg (Deutschland) ist ein weltweit tätiger Druckmaschinenhersteller. Das Unternehmen produziert Maschinen und Software-Lösungen für den gesamten Prozess von Druck und Weiterverarbeitung, schwerpunktmäßig im Bereich der Verpackungen. Anlagen von Koenig & Bauer können nahezu alle Substrate bedrucken – das Portfolio reicht von Banknoten über Karton-, Wellpappe-, Folien-, Blech- und Glasverpackungen bis hin zum Bücher-, Display-, Kennzeichnungs-, Dekor-, Magazin-, Werbe- und Zeitungsdruck. Mit einer über 200-jährigen Geschichte ist Koenig & Bauer der älteste Druckmaschinenhersteller der Welt und beherrscht heute fast alle Druckverfahren. Im gesamten Konzern arbeiten rund 5.400 Menschen. Koenig & Bauer produziert an zehn Standorten in Europa und unterhält ein weltweites Vertriebs- und Servicenetzwerk. Der Jahresumsatz im Geschäftsjahr 2021 lag bei 1,116 Milliarden Euro.

Weitere Informationen unter [www.koenig-bauer.com](http://www.koenig-bauer.com)