Press Release

**Koenig & Bauer e Klingele avviano una riuscita collaborazione per lo sviluppo**

Collaudo di fabbrica della CorruCUT a Würzburg

* Riuscito collaudo di fabbrica a Würzburg
* Livello di automazione elevatissimo
* Il Gruppo Klingele come partner di cooperazione
* Concentrarsi sui mercati in crescita

Würzburg / Remshalben, 08/08/2019
Il Gruppo Klingele, uno dei produttori leader indipendenti di cartoni ondulati grezzi e imballaggi in cartone ondulato, e Koenig & Bauer, il secondo produttore di macchine da stampa al mondo, definiscono nuovi standard nella tecnologia di stampa per gli imballaggi instaurando una collaborazione per lo sviluppo. Con il riuscito collaudo di una fustellatrice rotativa High Board Line CorruCUT di nuovo sviluppo da parte di Klingele, dopo una fase di prova del prototipo le due aziende hanno raggiunto una nuova meta. Koenig & Bauer ha riprogettato e ricostruito da zero la macchina a sei colori ad alta velocità in stretta cooperazione con Klingele, adattandola alle esigenze concrete del mercato e della produzione. La CorruCUT sarà assemblata e messa in funzione presso lo stabilimento Klingele di Delmenhorst a partire da agosto. L’esecuzione tecnica, la qualità di stampa ottenuta e la realizzazione dell’impianto di controllo non hanno conquistato solo Klingele, ma anche gli operatori dell’industria mondiale del cartone ondulato, in visita a Koenig & Bauer, hanno fornito un feedback alquanto positivo.

### Salto quantico di qualità e performance

Per il settore dei packaging, la combinazione di elevata qualità di stampa e precisione con una performance leader di mercato rappresenta un vero progresso nella tecnologia di stampa. Con questa nuova macchina, Klingele punta a segmenti di mercato con esigenze elevate in termini di immagine stampata e sicurezza dei processi per gli imballaggi, soprattutto ai produttori di grandi marche, ma anche ai produttori di generi alimentari che sfruttano gli imballaggi nei punti vendita come veicolo pubblicitario.

Le specifiche tecniche della nuova CorruCUT sono state progettate esattamente per soddisfare queste difficili esigenze: oltre alla sua eccellente qualità di stampa, infatti, assicura una precisione di messa a registro elevatissima per la stampa e la fustellatura, riducendo significativamente gli scarti e aumentando l’efficienza nell’utilizzo delle risorse. Con una larghezza di lavoro di 2,80 metri e 12.000 inserimenti l’ora, la CorruCUT è estremamente performante; queste sue caratteristiche, inoltre, permettono di produrre con maggiore facilità anche imballaggi ed espositori di grande formato.

La macchina è dotata di un’alimentazione priva di rulli che permette di inserire i fogli di cartone ondulato senza danni al materiale. Il sistema di trasporto sottovuoto delle bobine internamente alla CorruCUT garantisce un’usura notevolmente più ridotta e, quindi, minori tempi di fermo della macchina e minori spese per parti di ricambio. In futuro, le analisi automatizzate dei dati consentiranno di effettuare una manutenzione preventiva della macchina; in questo modo si potranno evitare guasti imprevisti.

### Collaborazione per lo sviluppo: situazione vincente per entrambi

La collaborazione per lo sviluppo tra Klingele e Koenig & Bauer è una situazione vincente per entrambe le parti: con una gamma di prodotti che non ha eguali nel settore, Koenig & Bauer è il secondo produttore al mondo di macchine da stampa ed è leader in numerosi processi di stampa. Con Klingele come partner esclusivo, oggi Koenig & Bauer rafforza la propria presenza sul mercato in crescita delle macchine per la lavorazione del cartone ondulato. Per Klingele, invece, questa collaborazione rappresenta la possibilità di affiancare attivamente lo sviluppo della nuova fustellatrice rotativa e, quindi, di garantire che la macchina soddisfi appieno le esigenze del mercato.

“Koenig & Bauer ha realizzato il concept e le innovazioni tecniche in modo ottimale. I risultati che abbiamo visto adesso a Würzburg ci hanno convinti”, questo il commento del Dott. Jan Klingele, socio gerente del Gruppo Klingele. Christoph Müller, membro del CdA di Koenig & Bauer, dice: “Negli ultimi due anni siamo andati formando una squadra nuova lavorando assiduamente allo sviluppo della macchina”. Concentrarsi sui mercati in crescita come quelli della stampa tradizionale e digitale dei packaging fa parte della strategia di successo di Koenig & Bauer.

#### Foto 1:

La CorruCUT sarà assemblata e messa in funzione presso lo stabilimento Klingele di Delmenhorst a partire da agosto.

#### Contact person for the press

Koenig & Bauer Digital & Webfed AG & Co. KG
Henning Düber
P +49 931 909-4039
M [henning.dueber@koenig-bauer.com](file:///%5C%5CW9%5CVM%5CPresse%5CPresseformular%5Chenning.dueber%40koenig-bauer.com)

#### About Koenig & Bauer

Koenig & Bauer is the oldest printing press manufacturer in the world with the broadest product range in the industry. For more than 200 years, the company has been supporting printers with innovative technology, tailor-made processes and a wide array of services. The portfolio ranges from banknotes, via board, film, metal and glass packaging, through to book, display, coding, magazine, advertising and newspaper printing. Sheetfed and webfed offset and flexo printing, waterless offset, intaglio, simultaneous perfecting and screen printing or digital inkjet – Koenig & Bauer is at home in virtually all printing processes and is the market leader in many of them. In the financial year 2018, the approximately 5,700 highly qualified employees worldwide generated annual sales of more than EUR 1.2 billion.

Further information can be found at [www.koenig-bauer.com](file:///%5C%5CW9%5CVM%5CPresse%5CPresseformular%5Cwww.koenig-bauer.com)

#### About Klingele

Klingele Group is an international supplier of paper, corrugated cardboard packaging solutions and adhesives. The family-owned company founded in 1920 with headquarters in Remshalden near Stuttgart, Germany, is now run in the third generation by Dr. Jan Klingele. The company including its affiliated partners has a presence for its customers in Europe, Africa and Central America in their Paper and Packaging business divisions with 2 paper mills, 12 corrugated board plants, 8 processing plants and one corrugated sheet feeder. These plants employ a total of 2,500 people and achieved a turnover of €860 million in 2018. The product range includes corrugated base paper based on waste paper, corrugated sheet boards as well as innovative and sustainable packaging solutions (primarily made of corrugated cardboard) for numerous industries and applications. Klingele is also a founding member of Blue Box Partners, the largest European alliance for packaging solutions.