

JORDI AG

# «DRUCK LEBT. UND WAS LEBT, VERÄNDERT SICH.»

Die *Jordi AG*, das innovative Schweizer Familienunternehmen in 5. Generation, hat sich erneut für Technik von *Koenig & Bauer* entschieden und ordert eine hochautomatisierte Achtfarbenmaschine mit Wendung 4/4 und Lackwerk. Die *Rapida 106 X* repräsentiert einen neuen Leistungsstap für den hochwertigen, industriellen und nachhaltigen Druck.

Text und Bilder: *Koenig & Bauer*

Die *Jordi AG* gilt als ein Vorreiter in Sachen Digitalisierung und Nachhaltigkeit in der Druckbranche. Dabei setzt das Unternehmen in der jetzt 5. Generation seinen Fokus seit 1897 mit Leidenschaft auf das Kerngeschäft Drucken als treibende Kraft.

«Unsere Expertise im Druckhandwerk bauen wir seit über 120 Jahre aus, um auch morgen noch für unsere Kunden echte Print-Erlebnisse zu schaffen», unterstreicht Geschäftsführer GABRIEL JORDI die Verbindung zwischen Innovationskraft und Tradition. «Matchentscheidend unterstützen wird uns hierbei die zukunftsweisende und hoch performante Technologie von *Koenig & Bauer*.»

Den das *Jordi*-Team hat sich erneut für eine Bogenoffsetmaschine aus Radebeul entschieden. Der Entscheidung vorausgegangen war ein ausführlicher Evaluationsprozess auf Basis des Druckportfolios und der strategischen Ausrichtung von *Jordi*



Freuen sich auf die neue Hightech-Druckmaschine und die Fortsetzung der langjährigen Partnerschaft mit *Koenig & Bauer* (von links): Tim Jordi (Betriebsleiter *Jordi AG*), Daniel Enggist (Produktionsleiter *Jordi AG*), Peter J. Rickenmann (CEO *Koenig & Bauer (CH) AG*) und Gabriel Jordi (Geschäftsführer *Jordi AG*).

mit führenden Herstellern. Dies nicht zuletzt, um eine für die Bedürfnisse der *Jordi AG* optimale Produktionslösung zu eruiieren. «Unser Drucker Team, der für uns bekannte exzellente Maschinenbau nach deutschen Qualitätsstandards, gepaart mit dem kompetenten Service-Support und die partnerschaftliche Zusammenarbeit mit *Koenig & Bauer Schweiz* bildet ein hervor-

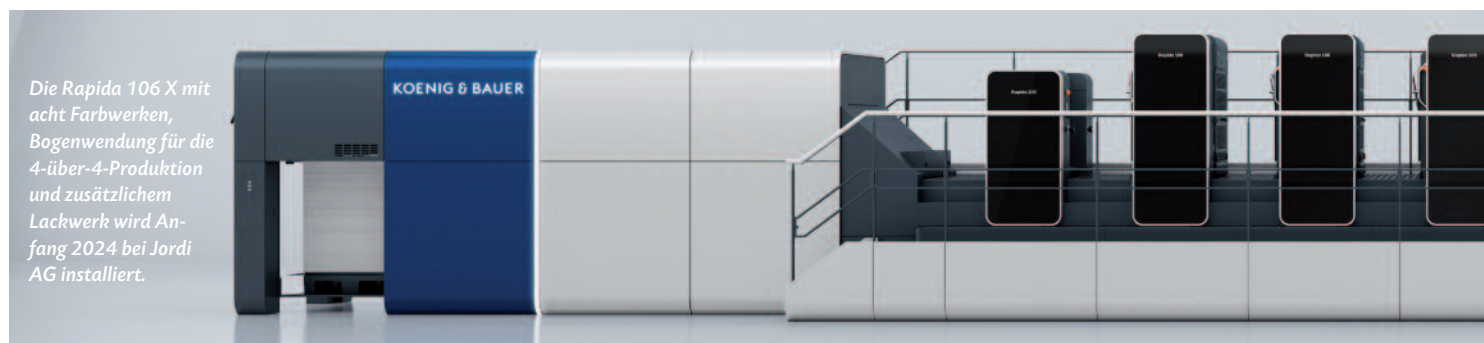
ragendes Fundament für eine erfolgreiche, leistungssichere Produktion», kommentiert TIM JORDI. Geordert wurde eine neue Achtfarben-*Rapida 106 X* mit Bogenwendung für die 4-über-4-Produktion und zusätzlichem Lackwerk zur Inline-Veredelung. Das Unternehmen mit seinen fast 100 engagierten Mitarbeitenden ist als landesweiter

Dienstleister bekannt für seine Expertise im Druckhandwerk und seinem kundenorientierten Handeln und Denken. Zudem ist die Druckerei ein Spezialist für Veredelungen und darüber hinaus auch im Digitaldruck erfolgreich tätig.

## Einsatz effektiver und innovativer Technologien

Die in Radebeul bei Dresden produzierte *Rapida 106 X* im 3B-Format ist hoch automatisiert, auf kürzeste Rüstzeiten ausgelegt, erzielt exzellente Druckqualität, und ist mit vielen Features ausgestattet, die es der *Jordi AG* ermöglichen, trotz erhöhter Produktivität energiesparender und ressourcenschonender zu produzieren.

Das intuitive Leitstandskonzept *TouchTronic* mit *AutoRun*-Funktion (autonomes Drucken) ist für die Druckspezialisten ergonomisch nach den neuesten Standards konzipiert. Das schnelle und präzise Inline-Mess- und Regelsystem *QualiTronic ColorControl*, das



Die *Rapida 106 X* mit acht Farbwerken, Bogenwendung für die 4-über-4-Produktion und zusätzlichem Lackwerk wird Anfang 2024 bei *Jordi AG* installiert.



Mit dem LogoTronic Cockpit haben die Druckfachleute von Jordi AG wichtige Leistungskennzahlen in Echtzeit im Blick.

jeden Bogen misst, sowie der Einsatz von *QualiTronic PDFCheck* (PDF-Vergleich mit anschliessender Druckbildkontrolle bei laufender Produktion) ermöglicht signifikante Qualitätssteigerungen, das frühzeitige Erkennen von Fehlern und eine deutliche Makulaturreduzierung. Gleichzeitig werden die Drucker durch den automatischen PDF-Abgleich bei der Qualitätskontrolle entlastet.

Die ziehmarkenfreie Anlage *DriveTronic SIS* sowie auskuppelbare Farbwerke gehören in dieser Leistungsklasse zum Standard. Weitere Highlights sind die *Longlife*-Greiferwellen mit automatischer Schmierung, die den Wartungsaufwand des Druckers erheblich reduziert. Das simultane, schnelle Plattenwechselsystem *DriveTronic SPC* verarbeitet ungekantete, prozesslose Druckplatten und bietet parallele Rüstprozesse.

Eine wesentliche Energieeinsparung wird bei Arbeiten mit Dispersionslack durch den Einsatz

des *VariDry Blue* Trockners in der Auslage erreicht. Die erwärmte, ungesättigte Trocknungsluft aus dem vorderen Teil der Trocknerstrecke wird in den folgenden Modulen wiederverwendet. Somit ist eine reduzierte Heizleistung im Trockner selbst, ein reduziertes Abluftvolumen durch verringertes Zuführen frischer Raumluft sowie ein reduzierter Stromverbrauch für die Kühlung und Konditionierung derselben notwendig.

#### In den digitalen Druckerei-Workflow integriert

Die neue *Rapida 106 X* wird über das Produktions-Management System *LogoTronic* vollständig in den digitalen Druckerei-Workflow integriert.

Mit dem *LogoTronic Cockpit* haben die Druckfachleute wichtige Leistungskennzahlen in Echtzeit im Blick – für Analysen oder das KPI-Benchmarking.

Mit der *Rapida LiveApp* lässt sich die Maschine über mobile Endgeräte überwachen und steuern.

Alle verfügbaren Daten aus der Vorstufe oder von einem MIS/ERP-System können genutzt werden, Eingabevorgänge zu verkürzen und Rüstzeiten zu reduzieren.

In Summe trägt die neue *Rapida* mit ihrer digitalen Integration, geringerem Abfall und weniger Energie zu mehr Nachhaltigkeit und damit zur Ressourcenschonung bei.

Das Team von *Jordi AG* ist zudem mit dem Schweizer Techniker- und Projektteam äusserst zufrieden und schätzt die 24/7-Fernwartungsfunktion sowie das Servicekonzept von *Koenig & Bauer*.

#### Von der Historie zur Moderne

«Wir glauben an Print.» Diese Philosophie des Unternehmens wird von der Geschäftsleitung und den Mitarbeitern mit Passion gelebt.

1897 legten MARIA und FRIEDRICH JORDI, Ururgrosseltern des heutigen Geschäftsführers GABRIEL JORDI und seiner Brüder, den Grundstein in einem Pferdestall in Belp. Die erste Maschine stammte aus einer Liquidation, und die Welt war damals noch eine andere. Es gab keinen Bahn-Anschluss, geteerte Strassen waren ein Fremdwort und die «neumodische» Elektrizität war im Dorf noch nicht angekommen – von einem Flugplatz ganz zu schweigen.

Der Familienbetrieb entwickelte sich permanent und über Generationen. In den letzten 30 Jahren hat sich das Wachstum der *Jordi AG* stark beschleunigt. Die

Kundschaft ist schon lange nicht mehr nur regional, sondern wird in der ganzen Schweiz betreut. Zudem hat die *Jordi AG* einen der erfolgreichsten Onlineshops der Branche ([www.printzessin.ch](http://www.printzessin.ch)), das Online Druck Schloss der *Jordi AG*, das vor Kurzem drei Digital Commerce Awards gewonnen hat.

«Druck lebt! Und was lebt, verändert sich. So haben wir uns über die Jahre von der klassischen Druckerei zum innovativen Dienstleister entwickelt und am Markt etabliert. Seit fast 130



In der neu umgebauten Eingangshalle der Jordi AG sieht man wertvolle Zeitzeugen der Jordi AG.

Jahren bauen wir so unsere Expertise im Druckhandwerk aus, damit wir auch in Zukunft für unsere Kunden da sind», sagt Geschäftsführer GABRIEL JORDI.

> [www.koenig-bauer.com](http://www.koenig-bauer.com)

> [www.jordibelp.ch](http://www.jordibelp.ch)

