

manroland Goss zukunftsweisende Digitalfalz-Technologie sorgt für Flexibilität und Effizienz im Bücherdruck

Augsburg/Pößneck, 11.02.2025 – Die neueste FormerLine-Generation von manroland Goss definiert die Weiterverarbeitung digital gedruckter Bücher neu. Mit einer Produktionsgeschwindigkeit von bis zu 305 Metern pro Minute passt sich das System optimal an die Anforderungen des Digitaldrucks an und bietet damit eine ideale Lösung für niedrige bis mittlere Auflagenzahlen. GGP Media, einer der führenden Anbieter im Bereich Print- und Digitalpublikationen, setzt diese Technologie bereits erfolgreich ein, um Effizienz und Produktionsqualität auf ein neues Niveau zu heben.

- Die FormerLine passt sich perfekt an die Flexibilität und Geschwindigkeit moderner Digitaldrucksysteme an.
- Mit einer stabilen Produktionsgeschwindigkeit von bis zu 305 Metern pro Minute setzt die FormerLine neue Standards in der Weiterverarbeitung.
- Die FormerLine ist die ideale Lösung für niedrige bis mittlere Auflagen und überzeugt durch Qualität und Stabilität.

Highspeed-Lösung für die Anforderungen der Buchproduktion

Die Erwartungen an den digitalen Bücherdruck steigen: Flexibilität und Geschwindigkeit müssen nahtlos ineinandergreifen, um den Herausforderungen des Marktes gerecht zu werden. Die FormerLine von manroland Goss setzt genau hier an. Mit ihrer Fähigkeit, zwischen 4- und 16-seitigen Signaturen zu produzieren, unterschiedlichen Bahnbreiten gerecht zu werden und Buchblöcke mit Kopf- und Fußverleimung zu stabilisieren, ist sie eine zukunftsweisende Lösung. Gleichzeitig sorgt eine Produktionsgeschwindigkeit von bis zu 305 Metern pro Minute für eine signifikante Effizienzsteigerung und eröffnet neue Möglichkeiten für die Buchproduktion.

Maßgeschneiderte Lösungen für anspruchsvolle Produktionslinien

Seit 2017 setzt GGP Media am Standort Pößneck auf die FormerLine-Technologie von manroland Goss, die schrittweise in die Produktionslinien integriert wurde. Durch die enge Zusammenarbeit zwischen den beiden Unternehmen konnten digitale Workflows und Falztechnologien gezielt weiterentwickelt und an die Anforderungen der Buchproduktion angepasst werden. Die kontinuierlichen Optimierungen führten zu einer deutlichen Steigerung von Effizienz und Produktionsqualität.

Ein Meilenstein war die Inbetriebnahme einer neuen FormerLine-Generation im vergangenen Jahr. Diese arbeitet nahtlos mit einem 42-Zoll-Digitaldrucksystem zusammen und gewährleistet eine schnelle und flexible Verarbeitung niedriger bis mittlerer Auflagen – ideal für den Buchmarkt, der immer stärker auf Anpassungsfähigkeit angewiesen ist.

Die **manroland Goss Gruppe** ist der führende Anbieter von Rollenoffsetdrucklösungen. Das Unternehmen bietet System-Lösungen für hochautomatisierte Druck- und Weiterverarbeitungsanlagen, Retrofit-Lösungen für mechanische sowie Automatisierungs- und Closed-Loop-Upgrades für alle Maschinentypen, Service-Lösungen für Teile und Personal, Tele-Support und leistungsbezogene Servicevereinbarungen sowie E-Commerce-Lösungen als elektronischer Marktplatz für alle Zulieferer der Rollenoffsetindustrie und darüber hinaus.

manroland Goss web systems GmbH
86153 Augsburg

Dr. Daniel Raffler

Büro: +49 (0) 821 424-45 85

Mobil: +49 (0) 170 926 891

daniel.raffler@manrolandgoss.com



Die Fotos zum Herunterladen finden Sie unter www.flickr.com/photos/manroland_web_systems/

Diese Presseinformation enthält in die Zukunft gerichtete Aussagen, die auf fundierten Annahmen und Hochrechnungen der Unternehmensleitung der manroland Goss web systems GmbH beruhen. Auch wenn die Unternehmensleitung der Ansicht ist, dass diese Annahmen und Schätzungen zutreffend sind, können die künftige tatsächliche Entwicklung und die künftigen tatsächlichen Ergebnisse davon aufgrund vielfältiger, vom Unternehmen nicht beeinflussbarer Faktoren abweichen. Zu diesen Faktoren können beispielsweise die Veränderung der Wirtschaftslage, der Wechselkurse sowie Veränderungen innerhalb der grafischen Branche gehören. Die manroland Goss web systems GmbH übernimmt keine Gewährleistung und keine Haftung, dass die künftige Entwicklung und die künftig tatsächlich erzielten Ergebnisse mit den in dieser Pressemitteilung enthaltenen Zahlen und Aussagen identisch sein werden. Die Gesellschaft übernimmt keine Verpflichtung, die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Aussagen zu aktualisieren.

Globale Präsenz: Innovation für den weltweiten Einsatz

Nicht nur in Pößneck, sondern auch international sorgt die FormerLine für beeindruckende Ergebnisse. Am Standort Berryville der Book Printing Group in den USA wurde kürzlich eine weitere FormerLine-Anlage in Betrieb genommen. Sie ist optimal auf Hochleistungs-Inkjet-Drucksysteme abgestimmt und unterstreicht den globalen Erfolg dieser Technologie.

Martin Hawich, Head of Production/ Technology bei GGP Media, fasst den Mehrwert zusammen: „Dank des hochmodernen Digitalfalzsystems von manroland Goss können wir nun die Flexibilität des Digitaldrucks voll ausschöpfen, ohne Kompromisse bei Geschwindigkeit und Effizienz einzugehen. Die FormerLine ist die perfekte Lösung, um unseren Kunden stets qualitativ hochwertigste und effizient produzierte Druckerzeugnisse in kürzester Zeit zu liefern.“

Innovation für die Bücherproduktion der Zukunft

Mit ihrer außergewöhnlichen Geschwindigkeit, der Möglichkeit zur Verarbeitung unterschiedlicher Bahnbreiten und der flexiblen Anpassung an moderne Digitaldrucksysteme hebt die FormerLine die Weiterverarbeitung digitaler Druckerzeugnisse auf ein neues Level. Diese Eigenschaften sichern den Kunden von manroland Goss deutliche Wettbewerbsvorteile und schaffen eine Basis für die Buchproduktion der Zukunft.

Über GGP Media GmbH:

GGP Media ist ein Tochterunternehmen der Bertelsmann Marketing Services. Als führende europäische Marke für qualitativ hochwertige Print- und Digitalpublikationen bietet das Unternehmen Geschäftskunden aus dem Verlagswesen sowie aus Industrie, Agenturen, Behörden und dem öffentlichen Dienst maßgeschneiderte Publikationslösungen entlang integrierter Dienstleistungsketten. Die crossmedialen Full-Service-Lösungen umfassen sämtliche Dienstleistungen rund um Bücher, E-Books, Zeitschriften und Akzidenzen – von Prepress und Konzeption über Druck, Veredelung und Weiterverarbeitung bis zur Konfektionierung und Auslieferung. Das Unternehmen nutzt drei digitale Rollendrucksysteme am Standort Pößneck, die jeweils mit FormerLine-Falzwerken des Augsburger Druckmaschinenherstellers manroland Goss ausgestattet sind.

GGP Media verfügt über diverse Zertifizierungen unter anderem im Bereich Cradle to Cradle und im Bereich Energiemanagement. Seit 2021 produziert das Unternehmen klimaneutral.



Abbildung 1 zeigt: Martin Hawich, Head of Production/Technology bei GGP Media vor der Produktionshalle.



Abbildung 2 zeigt: Drei FormerLine Produktionslinien von manroland Goss bei GGP Media.

Fotos: manroland Goss