

Wesseler installiert RMGT 970 für das A1+-Format bei Druckerei und Verlag M. Reichert

Nicht nur für A4-8-fach-Nutzen



Die Volllausstattung der Maschine – nur auf die Inline-Messung wurde verzichtet – und bis zu 16.000 Bogen/h erlauben hocheffizientes Arbeiten.

Seit 2015 führt Druckermeister Markus Reichert den vom Vater Herbert Reichert übernommenen Druckerei- und Verlagsbetrieb im unterfränkischen Großostheim. Mit hochwertigen Druckprodukten für alle Bedürfnisse und Zielgruppen sowie dem zugehörigen Service von der Druckvorstufe über Digital- und Offsetdruck bis hin zu einer vielseitigen Weiterverarbeitung behauptet man sich nun bereits seit über 55 Jahren am Markt.

Mit der Übernahme von insgesamt vier Betrieben aus der Region – zuletzt Dauphin-Druck und der Florentiner Verlag – wuchs auch die Mitarbeiterzahl seit 2018 von acht auf 22. Der Zukauf einer weiteren Halle in der direkten Nachbarschaft des Standorts am Osting ermöglichte ein weiteres Investitionspaket.

Energieversorgung, CtP-Belichter und Druckmaschine

Eine Photovoltaikanlage und die damit einhergehende neue, hellere Beleuchtung sowie die Klimatisierung der Räume, tragen zu einer umweltfreundlichen, wirtschaftlichen Produktion bei. Des Weiteren wurde der vorhandene Fujifilm CtP-Belichter durch das neuere Modell Fujifilm Luxel T-S3 ersetzt.

Die Hauptinvestition in 2025 war allerdings eine neue Druckmaschine, die dank eines Formatwechsels den Austausch der bestehenden drei Offsetdruckmaschinen im Mittelformat ermöglichen sollte.

Die ideale Lösung von Wesseler

Und hier zeigte sich das Engagement des RMGT-Vertriebs Hubertus Wesseler aus Osnabrück. Dieser organisierte einen Termin bei der Druckerei Müller Offset in Villingen-Schwenningen, die mit einer RMGT 970 produziert. Begleitet von Wesseler-Geschäftsführer Dirk Teuber und einem Instruktor konnte Markus Reichert die Maschine auf Herz und Nieren – mit eigenen Jobs – testen und stellte fest, wie gut die Maschine für das Reichert-Hauptprodukt (Amtsblätter – auch mit 70 g/m²-Papier) geeignet war.

Die einfache und übersichtliche Bedienung der Maschine sowie der zuverlässige Anleger mit Mitsubishi-Technik aus dem Großformatbereich überzeugten



Drucker Daniel Bauer ist mit der neuen RMGT 970 bei der Druckerei Reichert hochzufrieden.

das Reichert-Team vollends, und die Order für eine RMGT 970 ging im März 2025 an die Firma Wesseler raus. Sechs Monate später bereitete Reichert den Einzug der neuen Druckmaschine vor, indem man zunächst eine der drei bestehenden Maschinen

- CIP4-Anbindung – PPC Server III
- Informationsdisplay 55" (inkl. drei Kameras)
- Inklusive GEW LED-Strahler und -Trockner
- Zetteleinschussgerät fest installiert
- Schallsisolierter Pumpenschrank 3-türig



Von links: Markus Reichert, Dirk Teuber und Ralf Weichert, der mit seiner Firma FGM in Hochdorf für die Koordination der Finanzierung des Investitionsprojekts verantwortlich zeichnete.

Druckerei & Verlags-Geschäftsführer Markus Reichert (links), und Wesseler-Geschäftsführer Dirk Teuber zeigen sehr zufriedene Gesichter an der RMGT 970. Die RMGT 970 steht bei den beiden Geschäftsführern für eine wirtschaftlich sinnvolle Zukunft.

demontrierte und eine Bodensanierung mit Streifenfundament und Metallplatten vornahm. Die Produktion stellten in dieser Zeit die beiden verbleibenden Maschinen sicher. Die Demontage der zweiten Maschine (die dritte blieb zunächst wegen ihrer LED-UV-Eigenschaft stehen) und die flotte Installation der RMGT 970 waren für Wesseler Routine.

Die Sonderausstattung bei Reichert:

- Automatische seitliche Stapelausrichtung inkl. Formatvoreinstellung (Anleger/Auslage)
- Pneumatische Ziehmarke
- Papierverzug-Kompensation
- Automatische Druckbeistellung
- Stapelabsenkung mit optischem Sensor
- Automatische Gummituchwascheinrichtung und Farbwalzenwascheinrichtung
- FPC Vollautomatischer Plattenwechsler
- Verreibende Farbauftragswalzen
- R matic-D Remote (ein- und abschaltbar)
- Hohlgebohrte Walzen für Farbwerkstemperierung alpha. C120 mit Zwischentank
- PDS-E Spectro Drive

Effizientes Arbeiten

Die nach Herstellerangaben weltweit wirtschaftlichste

Bogenoffsetdruckmaschine in ihrem Format nahm ihre Produktion bei Reichert im November 2025 auf. Seitdem werden 50 bis 60 Prozent Zeitersparnis verzeichnet – eine ordentliche Hausnummer. Die am meisten benötigten Auflagen zwischen 1.000 und 5.000 Stück, vorwiegend im A5-Format, können dank 32-Seiten-Platzierung auf dem Bogen sowie der schnellen Jobwechsel in Rekordzeiten abgearbeitet werden. Wesseler-Geschäftsführer Dirk Teuber hat noch weitere Argumente für die RMGT 970: „Mit 34 Prozent geringerem Energieverbrauch gegenüber vergleichbaren Maschinen und 20 Prozent niedrigeren Plattenkosten gegenüber dem B1-Format hat man mit dem Format 650 x 965 mm die Möglichkeit, das weltweit am häufigsten verwendete Papierformat A1+ zu verarbeiten.“

Noch eins: Die biegefreie Plattenklemme an der RMGT 970 – das Abkanten der Druckplatte ist also nicht erforderlich – verhindert Kratzer und die gegenseitige Beschädigung der Platten.

Druckerei & Verlag Markus Reichert
www.druckerei-reichert.de
Wesseler
www.wesseler.com