ACCURIOPRESS C5080 SERIE

NEUE EINSTIEGSLÖSUNG FÜR DEN PRODUKTIONSDRUCK

Konica Minolta bringt mit der *AccurioPress C5080* Serie eine neue Einstiegsklasse für den digitalen Produktionsdruck auf den Markt. Mit der Serie soll es möglich sein, unterschiedliche Druckaufträge auf nur einem System wirtschaftlich zu produzieren. Dazu wird professionelle Inline-Weiterverarbeitung und automatisierte Qualitätsanpassung eingesetzt.

Text und Bilder: Konica Minolta

Die neuen Systeme *AccurioPress C5080*, *AccurioPress C5070* und *AccurioPrint C5065* sind ab sofort verfügbar. Mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 81 Seiten pro Minute (A4) erleichtern sie Unternehmen jeder Grösse den Zugang zum professionellen Digitaldruck. Die *AccurioPress*-Modelle lassen sich mit einer breiten Auswahl an Optionen, Workflows und Finishing-Funktionen konfigurieren, was eine agile und kosteneffiziente Produktion unterstützt. Von Standardformaten über lange Duplexformate bis 900 mm und Simplexformate bis 1.300 mm – die *AccurioPress C5080* Serie verarbeitet gestrichene und ungestrichene Papiere, strukturierte Medien sowie Briefhüllen und eröffnet Druckereien vielfältige Anwendungen.
Gleichzeitig adressiert sie zentrale Herausforderungen der Branche wie steigende Kosten, Fachkräftemangel, hohe Qualitätsanforderungen, Nachhaltigkeit, kürzere Auflagen und enge Lieferzeiten.

Assistenzsysteme für mehr Druckjobs

Intelligente Mediensensoren wie der *IM-104* (6 Sensoren) und der *IM-105* verbessern Druckqualität und Effizienz. Hoch entwickelte Sensoren erkennen Papiermerkmale kontinuierlich im laufenden Betrieb und stellen die optimalen Parameter ein. Der *IM-105* misst zudem die Papiergrösse und erkennt selbst kleinste Schneideabweichungen. Das sorgt für reibungslose Abläufe.
Zusätzliche Mess-, Analyse- und Automatisierungsfunktionen steigern die Produktionsleistung gleichfalls. Dazu gehört der neue Qualitäts-Optimierer *IQ-601*. Er ermöglicht eine besonders präzise Farbsteuerung und hohe Konsistenz, unterstützt vollständige Farbprofilierung, erkennt Bogenfehler und erlaubt eine prüfmittelfreie Inspektion.
Eine intuitive Auftragsübermittlung, einfache Dateiverarbeitung, automatisierte Presets und eine vereinfachte Wartung erleichtern den Umgang mit den Systemen. Integriertes Farbmanagement, Kalibrierung direkt an der Maschine und ein durchgängiger Workflow reduzieren Rüstzeiten. Druckereien können damit eine grössere Zahl an Druckjobs pro Schicht umsetzen.

Inline-Finishing für margenstarke Anwendungen

Neben der Broschürenproduktion unterstützt ein breites Portfolio an Finishing-Technologien eine effiziente und hochwertige Weiterverarbeitung.
Dazu gehört beispielsweise die *TU-510e* von *Konica Minolta* – die weltweit erste und bislang einzige Inline-Beschnitteinheit. Der Vier-Seiten-Trimmer mit Rill- und Perforierfunktion ermöglicht randabfallende Anwendungen für Banner, Buchumschläge, Direct Mailings und Visitenkarten oder Coupons. Der Verbund aus Beschnitteinheit und *AccurioPress C5080* Serie unterstützt Druckereien gezielt bei der Umsetzung kreativer Printprodukte.
Für die neuen Systeme stehen drei alternative Controller zur Verfügung: der *AccurioImage IC-613*, der *IC-421 Internal Fiery Controller* und der *IC-321External Fiery Image Controller*. Damit lässt sich die Serie an unterschiedliche Produktionsanforderungen und Workflow-Umgebungen anpassen.
«Die *Konica Minolta AccurioPress C5080* Serie verbindet hochauflösenden, farbtreuen Digitaldruck mit kurzen Durchlaufzeiten, geringem Ausschuss und hoher Verfügbarkeit», sagt Ines Wennemann, Senior Product Manager Professional Printing bei *Konica Minolta Business Solutions Europe*. «Die neuen Einstiegssysteme unterstützen Unternehmen auf ihrem Weg in den digitalen Produktionsdruck. Dazu nutzen wir Technologien, die eine einfache Einrichtung, konsistente Ergebnisse und hohe Produktivität ermöglichen. Unternehmen erschliessen sich mit dem System neue Anwendungen, bauen Geschäftspotenziale aus und schaffen eine belastbare Grundlage für weiteres Wachstum».



> konicaminolta.de



Die neue AccurioPress C5080 Serie mit automatisierten Qualitäts- und Finishing-Funktionen unterstützen Druckdienstleister bei kürzeren Auflagen und engen Lieferzeiten.