

Jorg: Strategische Partnerschaft mit Xeikon

B2-Digitaldruckmaschine eröffnet neue Chancen

Xeikon, Hersteller von LED-basierten B2-Digitaldrucksystemen, und Jorg Graphische Produkte, bekannt durch den weltweiten Vertrieb von Digitaldrucksystemen des Herstellers HP Indigo, haben eine strategische Partnerschaft geschlossen. Sie umfasst den Vertrieb von Factory-Reconditioned Xeikon Document Presses der Serie 5000 und 6000. Im Rahmen dieser Partnerschaft werden die Systeme durch Xeikon aufgearbeitet und durch Jorg vermarktet, installiert und gewartet.

One-Pass-Duplex Technologie

Xeikon-Drucksysteme arbeiten nach dem Web-to-Sheet-Druckprinzip, wobei auch weitere Konfigurationen, wie Web-to-Web oder Web-to-Finishing, möglich sind. Die Xeikon-Rolendruckmaschinen ermöglichen den simultanen doppelsei-

tigen Druck in einem Produktionslauf. Jedes Farbwerk ist doppelt vorhanden, sodass das Papier in einem Arbeitsgang beidseitig bedruckt wird. Dank des One-Pass-Duplex-Prinzips ist eine präzise Ausrichtung des Druckbildes auf der Vorder- und Rückseite des Bogens gewährleistet.

B2-Druckformat und Substratvielfalt

Die Xeikon 5000 plus und die Xeikon 6000 verarbeiten eine beispiellose Vielzahl an Substraten mit einer Materialbreite von 320 bis 508 mm und Grammaturen von 40 bis 350 g/m² und beliebiger Länge. Die Xeikon 5000 hat eine feste Materialbreite von 500 bzw. 508 mm. Die Xeikon eignet sich somit ideal, um ausgeschossene Einzelbogen im Format 50 x 70 cm zu erzeugen. Dank des elektro-

fotografischen Trockentonerverfahrens können viele Standard-Offsetdruckpapiere ohne Vorbehandlung oder Lackierung verwendet werden.

Druckqualität

Mit ihrem hochpräzisen LED-Druckkopf kombinieren die Xeikon 5000 plus und die Xeikon 6000 eine Auflösung von echten 1.200 dpi bei 4-bit Datentiefe und eine mögliche Auflösung von 1.200 x 3.600 dpi. Diese einmalige Kombination führt zu höchster Akzidenzdruckqualität mit gestochen scharfen Details und weichen Farbtonübergängen. Flächen werden absolut homogen und ohne jegliche Streifen auf das Papier gebracht. Dazu trägt der pantone-lizenzierte FA-Toner einen entscheidenden Teil bei. Dieser ist regelmäßig geformt und mit einer Partikelgröße von 3 Mikron



Eine Xeikon 6000 steht im Jorg-Democenter bereit. Die Maschine verarbeitet eine Vielzahl an Substraten.

besonders fein. Der Toner ist FDA-approved und darf indirekt mit trockenen Lebensmitteln in Kontakt kommen.

Die Xeikon 5000 ist ausgelegt für eine Bogengeschwindigkeit von bis zu 7.800 A4-Seiten pro Stunde und einem Druckvolumen von bis zu drei Mio. A4-Seiten pro Monat. Mit einer Xeikon 5000 plus oder Xeikon 6000 erzielt man eine Bogengeschwindigkeit von bis zu 9.600 A4-Seiten pro Stunde sowie ein Druckvolumen pro Monat von bis zu 4,2 Mio. A4-Seiten (Xeikon 5000 plus) bzw. bis zu 5 Mio. A4-Seiten (Xeikon 6000). Das mitgelieferte X-800-Digital-Front-End garantiert leistungsstarke RIP-Funktionen mit umfangreichen Kontrollmöglichkeiten. Es verarbeitet die For-

mate PostScript, PDF, PPML und PPML/VDX mit hoher Geschwindigkeit und unterstützt Jobtickets auf JDF-Basis. Die offene Architektur erleichtert die Integration in den Workflow.

Druckkosten

Basierend auf den Verkaufspreisen für das Xeikon-Verbrauchsmaterial inklusive der Verschleißteile kostet ein 4/0 A3-Druck 5,1 Eurocent und ein 4/0 B2-Druck 13,9 Eurocent bei einer Flächendeckung von 50 Prozent.

Diese Kosten können durch den Abschluss eines Servicevertrages mit Jorg Graphische Produkte gesenkt werden. Der Kunde erhält dann 10 Prozent Rabatt auf alle Xeikon-Verbrauchsmaterialien sowie Er-

satz- und Verschleißteile. Alternativ kann der Kunde mit Xeikon einen Klickpreis- und Wartungsvertrag abschließen.

Jorg-Democenter

Eine vorführbereite Xeikon 6000 steht im Jorg-Democenter bereit. Der Kunde hat die Möglichkeit, Original-Daten mit Originalpapieren anzudrucken. Der Kunde erhält zusätzlich einen Einblick in das Digital Front-End X 800 bezüglich Farbmanagement, Job-Settings, Hotfolder-Warteschlangen sowie Maschinensteuerung. Außerdem kann auf Wunsch eine Druckkostenkalkulation für die Testjobs durchgeführt werden.

Jorg Graphische Produkte
Tel. 02 31 / 7 92 22 40




we think digital

Call us +49 231 79 222 40

XEIKON

Reconditioned Xeikon B2 Digitaldruckmaschinen

Certified Partner

NEWS

Digitaldruck | JORG Label.Web | JORG Label.Finishing | JORG Production.Suite | OKI | Service | Verbrauchsmaterial

Warum 1,3 Mio € für ein B2 Digitaldrucksystem bezahlen?

Wir haben für Sie die bezahlbare Alternative!



- High-End B2 Digitaldruckmaschinen bis zum Format 50 x 70 cm und länger
- Offsetähnliche Druckqualität (homogene Raster, Pantone-zertifiziert)
- Registergenauer Vorder- und Rückseitendruck in einem Durchlauf
- Echte Druckauflösung von 1.200 x 1.600 dpi bei variabler Farbdichte (4 Bit)
- Druckprinzip Rolle/Bogen für Rollenbreiten von 320 bis 508 mm
- Wahlweise A-la-Carte Verbrauchsmaterial oder Xeikon Klickpreisvertrag
- Maschinen werden durch Xeikon überholt und durch JORG installiert
- Lieferung im Paket mit Installation, Operator-Schulung und Garantie
- Xeikon geschulte JORG Techniker gewährleisten den Service & Support
- Uneingeschränkte Verfügbarkeit von Verbrauchsmaterial und Ersatzteilen

Lauffähige Präsentation in unserem Democenter in Dortmund möglich

info@jorg.de | www.jorg.de


