

Medienkontakte:

Beth Hogan Scott, Kodak, +1 203-845-7115, Elizabeth.Hoganscott@kodak.com

Amanda Slaver, Eric Mower and Associates, +1 585-389-1876, KodakPR@mower.com

Die KODAK MAGNUS 400 II Plattenbelichter bieten eine höhere Produktivität und schaffen eine vollautomatische Druckvorstufenlösung

ROCHESTER, N.Y., 28. April – Die neuen KODAK MAGNUS 400 Plattenbelichter verhelfen kleinen bis mittleren Druckereien zu höherer Produktivität, Qualität und Flexibilität. Die beiden neuen KODAK MAGNUS 400 II und KODAK MAGNUS 400 II QUANTUM Plattenbelichter laden und bebildern die Platten schneller, außerdem können sie mehr Plattenformate verarbeiten.

Der MAGNUS 400 II Plattenbelichter bebildert bis zu 22 Platten pro Stunde, während der MAGNUS 400 II QUANTUM Plattenbelichter einen Durchsatz von bis zu 38 Platten pro Stunde erreicht. Die MAGNUS 400 II Plattenbelichter geben Platten im 2- bis 6-Seiten-Format aus und bieten Druckereien die Möglichkeit, eine größere Bandbreite von Plattenformaten für mehr Druckmaschinentypen zu bebildern.

„Diese neuen, deutlich schnelleren und produktiveren Systeme sind im 4-Seiten-CTP-Bereich die Nachfolger der ersten MAGNUS 400 Plattenbelichtergeneration“, erklärt Doug Edwards, General Manager und Vice President, Prepress Solutions, Kodak’s Graphic Communications Group, und Vice President, Eastman Kodak Company. „Diese Plattenbelichter empfehlen sich vor allem für kleinere Druckbetriebe als kostengünstige, hochqualitative Lösung und zeichnen sich durch eine höhere Geschwindigkeit, die Möglichkeit der Verwendung breiterer Druckplatten und eine überragende Bebilderungsqualität aus.“

Die MAGNUS 400 Plattenbelichter sind zu sämtlichen normalen und prozesslosen Thermoplaten von Kodak kompatibel. Durch die Kombination eines MAGNUS 400 II Plattenbelichters, einer KODAK Unified Workflow Lösung und KODAK Platten entsteht eine wirtschaftliche CTP-Komplettlösung für leistungsorientierte Akzidenz- und Etikettendruckereien. Die Bebilderung der prozesslosen KODAK THERMAL DIRECT Platte bringt ökologische Vorteile, da sie eine Plattenverarbeitungsanlage und die dazu gehörenden Verarbeitungskemikalien überflüssig macht.

„Kodak ist das einzige Unternehmen, das ein komplettes CTP-System herstellt, weshalb

unsere Kunden vom optimierten Zusammenspiel aller Systemkomponenten und von der komfortablen Möglichkeit profitieren, ihren gesamten Druckvorstufenbedarf hinsichtlich Workflow, CTP-Systemen, Druckplatten und Prooflösungen aus einer Hand decken zu können“, führt Doug Edwards weiter aus.

Der MAGNUS 400 II QUANTUM Plattenbelichter verfügt über die preisgekrönte KODAK SQUARESPOT Thermobebildertechnologie, die für ein Druckbild sorgt, das gegen Prozessschwankungen um den Faktor sechs widerstandsfähiger ist als konkurrierende Technologien. Diese Stabilität erreicht die KODAK SQUARESPOT Technologie durch das einzigartige, hoch auflösende Laserbebilderungssystem, das mit einem sehr feinen, mit 10.000 dpi auflösenden Energiestreifen arbeitet, der eine hohe Energiedichte hat. In Verbindung mit dem intelligenten dynamischen Autofokus produziert die SQUARESPOT Technologie Tag für Tag und von Platte zu Platte präzise, konstante und zuverlässige Punkte.

Der MAGNUS 400 II QUANTUM Plattenbelichter mit der SQUARESPOT Technologie und Unterstützung der KODAK STACCATO Rasterung ermöglicht die Wiedergabe intensiverer Farben und eine außergewöhnliche Detailtreue bei Druckprojekten, bei denen es besonders auf hohe Präzision und Auflösung ankommt.

Neben ihrer Qualität und Schnelligkeit bieten die MAGNUS 400 II Plattenbelichter neue Funktionen und Ausstattungsmerkmale, mit denen Druckereien ihre Produktionseffizienz steigern und mehr Anwendungsmöglichkeiten ausschöpfen können. Eine Bypass-Option gestattet bei der Konfiguration mit der Mehrkassetteneinheit eine schnelle Ersatzplattenherstellung und eine Stanz-Fördereinheit ermöglicht bei der halbautomatischen Konfiguration die Inline-Registerstanzung. Dies spart im Prozess der Druckformherstellung einiges an Zeit. Die kompakt gebauten Plattenbelichter benötigen nur eine kleine Stellfläche.

Die neuen KODAK MAGNUS 400 II Plattenbelichter werden auf dem drupa-Stand von Kodak zu sehen sein.

Hinter den KODAK Produkten steht KODAK Service & Support. Mit mehr als 3.000 professionellen Fachleuten deckt KODAK Service & Support über 120 Länder ab. Die führende, integrierte und herstellerübergreifend ausgerichtete Serviceorganisation bietet Beratung,

Installation, Wartung und Support für Druckdienstleister, die gesamte grafische Industrie sowie die Bereiche Document Imaging und Datenspeicherung. Die Experten von KODAK Service & Support unterstützen Kunden mit qualifizierten Dienstleistungen, die Kosten senken, die Produktivität maximieren und das unternehmerische Risiko minimieren.

Kurzprofil Kodak

Als ein weltweit führender Innovator auf dem Imaging-Sektor hilft Kodak Privatverbrauchern, Unternehmen und professionellen Kreativen, ihr Leben durch die Macht der Bilder und des Drucks zu bereichern.

Nähere Informationen gibt es unter www.kodak.com sowie über unsere Blogs: 1000words.kodak.com und 1000nerds.kodak.com.

Hinweis für die Redaktion: Die Kodak Unternehmens-Pressemitteilungen werden nun als RSS-Feeds angeboten. Das Abonnement ist über das RSS-Symbol auf www.kodak.com/go/RSS möglich. Außerdem können Kodak Podcasts über www.kodak.com/go/podcasts angeschaut oder zur Betrachtung in iTunes, Quicktime oder einer sonstigen PC-basierten Abspielsoftware heruntergeladen werden. Benutzer können die Kodak Podcasts auch über den iTunes Store abonnieren, indem sie in das Suchfeld oben am iTunes Store-Fenster „Kodak Close Up“ eingeben.

Weitere Informationen über Kodak's Graphic Communications Group sind abrufbar unter www.graphics.kodak.com. Über folgenden Link können Sie Fotos von der Kodak Bilddatenbank herunterladen www.kodak.com/go/gcg_images.

#

(Kodak, Magnus, Quantum, Thermal Direct, SquareSpot und Staccato sind Marken der Eastman Kodak Company.)

2008