

**ALPVISION STARTET IPHONE 4 INSTANT-PRODUKT-AUTHENTIFIZIERUNG.** AlpVision kündigt die Markteinführung einer iPhone 4 Anwendung zur Instant-Produkt-Authentifizierung von seiner Lack Cryptoglyph®-Lösung, eine unsichtbare Markierung mittels atandard Lack zum Schutz von Verpackung und Etiketten. Der Lack Cryptoglyph ist ein pseudo-zufälliges Muster von unsichtbaren Mikrolöchern welches in der Standard Lackschicht von Faltkarton, Blisterverpackungen, und Etiketten im einge-



Die Authentifizierung eine durch Lacks Cryptoglyph® gesicherte Faltschachtel mit einem iPhone4

bettet ist. Obwohl heute schon zahlreiche Smartphone-Anwendungen zur Authentifizierung existieren, ist die iPhone 4 Anwendung von AlpVision die einzige Produkt Authentifizierungs-Lösung in der Welt welche in der Lage ist, ein verstecktes oder unsichtbares Sicherheitsmerkmal aufzuspüren. Nachweisbar mit einem normalen Büro-Scanner oder dem iPhone 4, der Lack Cryptoglyph ermöglicht Markeninhabern eine Multiplikation der Anzahl der Überprüfungen entlang der Supply Chain, ohne den Durchfluss, Geschwindigkeit oder Kosten für die Produktion ändern.

AlpVision SA, CH-1800 Vevey,  
www.alpvision.com

**INNOVATION IM UV-OFFSETDRUCK.** Hubergroup bringt mit NewV pack MGA eine neue migrationsarme UV-Bogenoffsetdruckfarbe auf dem Markt. Sie ist im Gegensatz zu anderen am Markt erhältlichen Systemen bereits im ungehärteten Zustand migrationsarm und garantiert daher die sichere Herstellung von Lebensmittelverpackungen, selbst dann, wenn die UV-Strahler nicht mehr die volle Strahlerleistung abgeben. Hintergrund für die Neuentwicklung der hubergroup sind die strengen Gesetzesvorgaben, wonach Lebensmittelverpackungen keine Stoffe enthalten dürfen, die in grenzwertüberschreitenden Mengen auf das Füllgut übergehen könnten. Die neuen NewV pack MGA Druckfarben

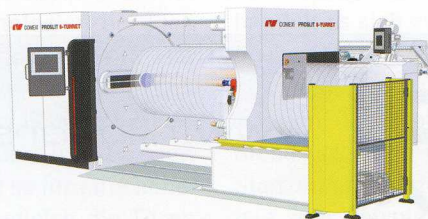


NewV pack MGA

sind speziell für die Herstellung von Lebensmittelprimärverpackungen rezeptiert und berücksichtigen unter anderem die Rahmenverordnung (EG) Nr. 1953/2004 und die Schweizer Bedarfsgegenständeverordnung SR 817.023.21. Der ausgehärtete Farbfilm der NewV pack MGA enthält ausschließlich Bestandteile, die nicht migrieren, oder migrierfähige Bestandteile, die für den Kontakt mit Lebensmitteln bewertet sind. Die Migrationsarmut wird schon dann erreicht, wenn die Farben nicht zu einhundert Prozent ausgehärtet sind. Die Farben sind so formuliert, dass im verpackten Lebensmittel die stoffspezifischen Migrationsgrenzwerte für die bewerteten Stoffe auch im schlimmsten Fall aufgrund der enthaltenen begrenzten Mengen nicht überschritten werden können.

MHM Holding GmbH,  
D-85551 Kirchheim-Heimstetten,  
www.hubergroup.com

**S-TURRET: SINGLE TURRET SLITTER-REWINDER.** Under the trademark «Proslit», The Comexi Group introduces its new S-Turret Slitter Re-winder to the market. The new slitter aims to make significant progress in markets outside of the flexible packaging market where Proslit has not had a large presence up until now. The results obtained from these ma-



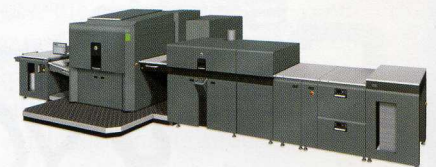
Comexi Proslit S-Turret

chine models are precisely the motivation that has driven Proslit to put a considerable amount of dedication into markets where The Comexi Group are in the development phase. The main features of the new S-Turret are: Un-winder with three possible maximum diameters of 1000 mm, 1250 mm and 1550 mm and a capacity to support weights of 1350 kg, 2150 kg, and 3000 kg respectively. Possible machine widths are 1400 mm, 1700 mm and 2200 mm. The S-Turret can rewind reels of up to 1000 mm in diameter, and can support a maximum weight along the entire width of the re-winder shaft of 1000 kg.

Comexi Group,  
E-17457 Riudellots de la Selva,  
www.comexigroup.com

**DRUCKDIENSTLEISTER PRODUZIEREN MIT TECHNIK VON HP MAINSTREAM-ERZEUGNISSE.**

HP stellte heute neue Drucksysteme vor, mit denen Druckdienstleister die Vorteile des Digitaldrucks bei Lieferketten, Lagerung und Produktmarketing für die gängigen Formate in der Verpackungsproduktion nutzen können. Das Rollendrucksystem HP Indigo 20000 Digital Press mit einer Breite von 762 mm und das Bogendrucksystem HP Indigo 30000 Digital Press mit einer Breite von 750 mm verwenden dieselbe marktführende, hochwertige und vielseitige Drucktechnologie, die Top-Marken bei der Etiketten- und Verpackungsproduktion mit den Digitaldrucksystemen der HP Indigo WS6000-Serie verwenden. HP demonstriert die neuen Drucksysteme im Mai auf der drupa als Teil eines kompletten Portfolios von HP Verpackungslösungen. Zu dem neuen Portfolio gehören auch eine HP Indigo WS6600 Digital Press, die mit einem breiteren Spektrum synthetischer Bedruckstoffe kompatibel ist, sowie die industriellen Drucksysteme HP Scitex FB7500 und FB7600 mit einer neuen Option, die weiße Tinte für Wellpappeverpackungen zur Verfügung stellt. Hewlett-Packard GmbH, D-71034 Böblingen,  
www.hp.com



HP Indigo 30000