

Adnos

**SCHUTZ VOR GLASSCHERBEN**

Glühbirnen machen die Kontrolle leicht. Ist die Glashülle defekt, leuchten sie nicht mehr. Strahler, die in IR-Trocknern zum Einsatz kommen, arbeiten auch dann noch einwandfrei, wenn die Glasröhre beschädigt ist. Das unbeirrte Weiterarbeiten der IR-Strahler täuscht eine Normalität vor, die möglicherweise nicht mehr gegeben ist. Denn schon längst können feine Glassplitter den Bedruckstoff kontaminiert haben – besonders gefährlich, wenn es sich um Verpackungsmaterial für Lebensmittel handelt. Ein zufällig entdeckter Schaden ist bei den hohen Druckgeschwindigkeiten ein zu spät entdeckter Schaden. Das Risiko eines Glasbruchs hängt daher über dem Drucker wie ein Damoklesschwert. Nach Feststellung eines Glasbruchs müssten sämtliche Bogen vernichtet werden, die nicht 100% sicher frei von Glasrückständen sind. Da dies meist nur ungenau zu bestimmen sein wird, sind immense Kosten die möglichen Folgen – mit existenzgefährdenden Konsequenzen. Die Hamburger Adnos GmbH, Anbieter von UV- und IR-Trocknern, stattet die Strahler ihrer IR-Düsen-Trockner deshalb mit einer besonderen Sicherheitstechnik aus. Das patentierte Verfahren funktioniert im Prinzip wie eine Lichtschranke. Dabei wird Licht durch die Glasröhre des Strahlers geschickt. Bei einer Unterbrechung des Lichtstroms, was schon bei einer für das Auge unsichtbaren Beschädigung des Glases der Fall ist, sorgt eine Sicherheitsschaltung für den sofortigen Stopp der Druckmaschine. So kann im Idealfall die Verunreinigung des Bedruckstoffes vermieden werden. [www.adnos.de](http://www.adnos.de)

# Von der Schwarzen Kunst zur Macht der Bilder

**Innovation feiert Tradition: Der »Rüstzeitweltmeister« und einer der führenden Druckdienstleistern aus der Region Stuttgart, die Rösler-Druck GmbH in Schorndorf, feierte Ende November ihr 175-jähriges Firmenbestehen.**

Angefangen hat alles mit einem einfarbigen »Intelligenzblatt« der Stadt Schorndorf im Jahre 1833. Seither hat sich das Familienunternehmen zu einer der führenden Druckereien in der Region Stuttgart entwickelt. Das Unternehmen wird zwischenzeitlich in der 7. Familiengeneration durch Thomas Rösler geführt. Wer in einem so traditionsreichen Unternehmen allerdings alte Technik, alte Maschinen oder eingefahrene Denkweisen erwartet, wird enttäuscht. Mit innovativen Ideen, jungen Strukturen und flachen Hierarchien werden partnerschaftliche Beziehungen zu renommierten Kunden gepflegt und die Motivation der Mitarbeiter gestärkt. So kann sich das Druckunternehmen, das heute rund 40 Mitarbeiter zählt und hochwertige Druckprodukte vom klassischen Prospekt bis zum Kunst Katalog fertigt, zu den Marktführern der Region zählen. RöslerDruck war weltweit das erste Unternehmen, das mit der Neuentwicklung des Druckmaschinenherstellers manroland und der DirectDrive-Technologie die Einrichtezeiten der Druckmaschine um bis zu 50% reduzierte. Hierbei stellte RöslerDruck mit der Direct-Drive Technologie gleich zwei Mal den Weltrekord im Rüstzeitverkürzen auf. Nicht zuletzt dadurch wird RöslerDruck mit modernster Technik und ausgezeichnetem Know-how den hohen Ansprüchen heutiger Printprodukte gerecht.



Ansprechende Veredelungen, die nahezu alle Sinne einbeziehen, zählen zu den Stärken des Unternehmens. Struktur-, Metallic-, Duft- und Relieflacke sind nur einige der Möglichkeiten, die hier mit Erfahrung und Fingerspitzengefühl praktiziert werden. Neben der Druckveredelung steht auch die Verantwortung der Umwelt gegenüber bei RöslerDruck ganz vorn. Man ist bestrebt, umweltschonend zu produzieren, wie die Umweltzertifikate FSC und PEFC sowie eingeleitete Projektarbeiten zum Thema Energieeffizienz belegen. Innovation durch Technik und die Bereitschaft außergewöhnliche Wege mit Kunden und Lieferanten zu gehen ist allerdings nicht das einzige Unterscheidungsmerkmal der Firma RöslerDruck. Lässt man den Blick durch die Produktionsräume der Schorndorfer Druckerei schweifen, begegnet man in allen Bereichen der Produktion der Kunst. »Die Verbindung zwischen Kunst und Rösler hat eine lange Tradition und ist im gesamten Unternehmen allgegenwärtig. Skulpturen, Statuen, Bilder und die Kraft der Farbe werden in unseren Arbeitsalltag integriert. Dadurch werden neue Sichtweisen und flexible Denkansätze gefördert, nicht zuletzt macht sie den Arbeitsalltag unserer Mitarbeiter interessanter und inspiriert auch unsere Kunden,« so Gesellschafter Thomas Rösler. [www.roeslerdruck.de](http://www.roeslerdruck.de)



Druckzentrum Nordsee

**INNOVATIVE PRODUKTIONSTECHNIK IM EINSATZ**

Nach gut einem Jahr Bauzeit nahm die Ditzten-Gruppe am 1. Oktober den Betrieb im Druckzentrum Nordsee auf und startete damit in die Zukunft der Zeitungsproduktion. Nicht nur das neue Gebäude beeindruckt durch Modernität und Design sowie optimale Rahmenbedingungen für den Produktionsfluss, auch die eingesetzten Maschinen überzeugen mit zukunftsweisender Technik und Qualität.

Seit Anfang Oktober kommt hier die KBA Cortina 6/2, die weltweit erste dreifachbreite wasserlose Druckmaschine, zum Einsatz. Sie ermöglicht bei einem durchgängig farbigen Druck die Herstellung von 80.000 Zeitungen mit bis zu 24 Seiten oder 40.000 Zeitungen mit bis zu 48 Seiten je Stunde. Weiterer Pluspunkt der innovativen Technik: Verzicht auf umweltschädliche Chemika-



lien bei der Verarbeitung. »Mit diesen hochwertigen Drucktürmen haben wir die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft gestellt. Dies ist auch ein Fundament für die publizistische Vielfalt in dem Elbe-Weser Raum«, kommentiert



Matthias Ditzten-Blanke, Geschäftsführer des Druckzentrums Nordsee GmbH, die Investition. Als Spezialist für auflagenstarke Printprodukte im Rotationsverfahren wie Tageszeitungen, Anzeigenblätter und Supplements, stärkt die Ditzten-Gruppe so ihre Position auf dem Markt.

Vielfältige Verarbeitungs- und Veredelungsmöglichkeiten in der Weiterverarbeitung und ein innovativer Versandraum im Druckzentrum, mit dem sich nahezu alle Verarbeitungsvarianten erschließen, runden das Leistungsspektrum ab. Mit einer Ferag Schneid- und Hefttrommel sowie einer Online-Adressierung setzt das Unternehmen in Zukunft die unterschiedlichsten Kundenwünsche um. Darüber hinaus erhöht das Druck- und Logistikzentrum dank guter Verkehrsanbindung die Flexibilität und Schnelligkeit der Produktauslieferung. [www.druckzentrum-nordsee.de](http://www.druckzentrum-nordsee.de)



## Halten Sie Kurs – mit der neuen Firmenlösung für pannenfreie Druckproduktion!

**Komplettlösung für den sicheren Umgang mit Kundendaten**

Der sichere Umgang mit PDF-Druckdaten mindert Fehlproduktionen, steigert die Rentabilität und gehört heute zu den Kernkompetenzen einer Druckerei.

Die Verbände Viscom und VSD, beide Mitglieder des Vereins PDFX-ready, haben deshalb für ihre Betriebe, aber auch für Nichtmitglieder, eine umfassende Firmenlösung erarbeitet. Das Paket beinhaltet die Anweisungen über die Installation der PDFX-ready-Settings und -Preflight-Profiles, die Schulung im Betrieb sowie die Vorbereitung auf die Zertifizierung der Firma.

Die betriebsinterne, eintägige Schulung durch einen der beiden Experten Stephan Jaeggi und Eddy Senn, richtet sich gleichermassen an Produktion, Verkaufsdienst und Verkauf.

Mit dieser Basis erarbeiten sich die Firmen auch eine ideale Grundlage als ersten Schritt zur Standardisierung PSO/ISO 12647 (ProzessStandardOffset). Mitglieder der Verbände Viscom, VSD und des Vereins PDFX-ready profitieren zudem von besonderen Konditionen.

**Weitere Informationen:**

- Beat Kneubühler, Viscom, [beat.kneuebuehler@viscom.ch](mailto:beat.kneuebuehler@viscom.ch)
- René Theiler, VSD, [rene.theiler@vsd.ch](mailto:rene.theiler@vsd.ch)
- Kurt Obrist, PDFX-ready, [kurt.obrist@printonline.ch](mailto:kurt.obrist@printonline.ch)

Eine Initiative der Verbände Viscom, VSD und des Vereins PDFX-ready

