

## Produktionen mit Watkiss PowerSquare 224 von Leo's bei SDK Systemdruck Köln

# Schnell, plan und mit SquareBack



Mit 29 Mitarbeitern ist SDK Systemdruck Köln GmbH & Co. KG im Maarweg 233 ein starker Print-on-Demand-Dienstleister.

Die Kölner Spezialdruckerei SDK Systemdruck Köln GmbH & Co. KG wurde 1983 als hundertprozentige Tochter der Verlagsgesellschaft Rudolf Müller GmbH & Co. KG gegründet. Das Unternehmen bietet als Alternative zum klassischen Offsetdruck spezielle Problemlösungsmöglichkeiten im Digitaldruck an. Schwerpunkt des Unternehmens ist die digitale Produktion von Loseblattwerken, Büchern, Broschüren und Schulungsunterlagen in Schwarzweiß und in Farbe.

»Ob Loseblattwerke, Books on Demand, personalisierte Werbe-



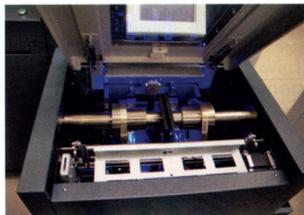
Seit September 2015 arbeitet SDK mit dem Watkiss-Broschürenfertigungssystem PowerSquare 224 von Leo's, das mit dem PowerSquare Zwei-Seiten-Trimmer (P2T) perfekte Ergebnisse in kürzester Zeit liefert.

mittel, Haus- oder Kundenzeitschriften – mit dem Digitaldruck verfügen wir über das optimale Verfahren für Produktionen mit kleinen Auflagen und/oder hohem Aktualisierungsbedarf. Der Digitaldruck bietet individuellen Handlungsspielraum auf höchstem Niveau«, lautet das Plädoyer von Geschäftsführerin Ni-

cole Royar für die im Haus eingesetzte Technik.

### Neu in der Weiterverarbeitung

Als einer der führenden Print-on-Demand-Dienstleister bietet SDK komplette Auftragsabwicklungen bis hin zu weltweiten Logistiklösungen für individuelle



Das Innenleben des Watkiss Zwei-Seiten-Schneiders zeichnet sich durch solide Mechanik aus.



SDK druckt 100 Mio. Schwarzweiß-Seiten und 7 Mio. Farbseiten pro Jahr – fast ausschließlich auf Papieren für den Offsetdruck. Die Verarbeitungsformen reichen vom Loseblatt über die Klebebindung bis zur Rückendrahtheftung.



V.l.: Vito Zamuda, SDK-Teamleiter Druck, SDK-Geschäftsführerin Nicole Royar und Leo's-Geschäftsführer Jochen Fürchtenicht am Watkiss PowerSquare 224, der bei SDK für perfekt rückstichgebundene Produkte sorgt.



Mit dem Watkiss PowerSquare 224 rückendrahtgeheftete Broschüren in verschiedensten Ausführungen.

Druckprodukte an. Dazu gehört auch eine professionelle Weiterverarbeitung. Neben Loseblattwerken und Klebebindungen fand die Rückendrahtheftung seit September 2015 eine besondere Wertschätzung. Denn seitdem arbeitet SDK mit dem Broschürenfertigungssystem Watkiss PowerSquare 224, das die Firma Wilhelm Leo's Nachfolger aus Unterensingen bei Stuttgart geliefert und installiert hat.

### Komplettproduktion in einem

Der Watkiss PowerSquare 224 ist eine innovative Broschürenfertigungslösung. In einer einzigen

Maschine werden die vier Schritte Heften, Falzen, Rückenformen und Frontbeschnitt kombiniert, um Produkte oder Hefte bis 224 Seiten Stärke zu produzieren.

### Komfortabler Trimmer

Für Jochen Fürchtenicht, Geschäftsführer von Leo's, war es eines der ersten Systeme, das er mit zusätzlichem PowerSquare Zwei-Seiten-Trimmer (P2T) auslieferte – ein kompaktes Modul, welches den Broschürenfertigungsprozess durch Kopf- und Fußbeschnitt komplettiert. Der Trimmer stellt eine professionelle Lösung zur Verarbeitung von angeschnittenem Druck dar, was speziell bei Farbdruckanwendungen wichtig ist.

drupa: Halle 6, Stand C 41

Vollautomatisch gesteuert vom Bedienpanel des PowerSquare können bis zu 40 mm an Kopf und Fuß beschnitten werden. Dazu kann die Trimmposition versetzt werden, damit in der

richtigen Position geschnitten wird. Die Abschnitte werden aus der Maschine in eine große Abfallbox befördert, so wird eine unterbrechungsfreie Produktion sichergestellt.

### Investition mit Sinn

Die extrem kurzen Rüstzeiten, das Abspeichern der PoD-Aufträge, die Kompaktheit der Maschine und dass das SDK-Team gerne mit ihr arbeitet, sind die wichtigsten Vorteile für Nicole Royar bei der Investition in den PowerSquare. Leo's-Service an der Maschine beruhigt zusätzlich.

### Medien Netzwerk Digital

SDK ist Mitglied im Verbund MND – Medien Netzwerk Deutschland, einer Kooperation von Informations- und Printdienstleistern. Durch diesen Zusammenschluss kann ortsverteilt im gesamten Bundesgebiet gedruckt werden, denn MND verfügt über Standorte in sieben Städten.

**SDK Systemdruck Köln**  
Tel. 02 21 / 94 98 68-0  
**Wilhelm Leo's Nachfolger**  
Tel. 0 70 22 / 2 17 20-0



Ihr starker Partner

AAB Leasing GmbH  
Telefon +49 821 50202-0  
druck@aab-leasing.de  
www.aab-leasing.de