

Helmar Schmidt rüstet Schöneis Esterwegen mit Dürselen-Bohrsystem PB.15 aus

## Automatisch Bohren statt Stanzen rechnet sich



*Mit dem automatischen Papierbohrsystem Dürselen PB.15 rüttelt und bohrt man bei Schöneis seit Juli 2012 Papierstapel in höchster Geschwindigkeit.*

Seit 2003 führen die Brüder Holger und Jens Schöneis die Weiterverarbeitungsfirma Schöneis im norddeutschen Esterwegen (seit 2009 als GmbH). Holger Schöneis kümmert sich um die Technik, Jens Schöneis ist als Betriebswirt mehr für die Zahlen zuständig.

Entstanden war der Betrieb aus einer 1989 gegründeten Leder- und Kunstledertaschenverarbeitung, die auch heute noch als elterlicher Betrieb existiert. 1995 hatte man die Idee, zusammen mit der Lebenshilfe Kalender für Autohäuser zu produzieren, was bereits 1996 zu einer Selbstfertigung mit einer Renz-Kammbindemaschine führte.

Mit dieser industriellen Fertigungsart von Kalendern warb man und hatte damit riesigen

Erfolg. Es kamen weitere Auftragsarten hinzu, so dass man heute mit 32 Angestellten und rund 30 Aushilfen am Markt leistungsstark aufgestellt ist.



*Helmar Schmidt-Geschäftsführer Jens Liebetreu (l.) fand mit dem Dürselen-Papierbohrsystem für Jens Schöneis eine optimal passende Lösung.*



*Die Schöneis GmbH in Esterwegen produziert auf 2.500 m<sup>2</sup> mit 32 Mitarbeitern und rund 30 Aushilfen.*

### Alles aus einer Hand

Seit 1998 ist man in der Cundastraße in Esterwegen, dem Gebäude einer ehemaligen Schneiderei, ansässig. Die 2.500 m<sup>2</sup> werden aber bereits zu eng, so dass ein Neubau schon in Planung ist. Die vielseitig orientierte Firma hatte ihren Maschinenpark immer wieder aufgestockt. »Alle Arbeiten nach dem Druck«,

so die Firmenkurzbeschreibung der Schöneis GmbH, eröffnete immer wieder neue Betätigungsfelder und damit verbundene Investitionen. Zuletzt waren es 2009 zwei Kama-Maschinen zur Druckveredelung: eine Stanzmaschine ProCut 105 (max. Stanzformat bis 720 x 1.030 mm) und eine ProFold 74 für das Rohformat bis 740 x 740 mm.

Die ProCut 105 hat zahlreiche Funktionen:

- ▶ Stanzen, Rillen, Perforieren
- ▶ Anstanzen (Kiss-Cut)
- ▶ Veredeln mit Blindprägen
- ▶ Heißfolienprägen flach und Relief (ab 180 g/m<sup>2</sup>)
- ▶ Hologrammfolie prägen
- ▶ Geeignet für Papier, Karton, Mikrowelle und viele Plastikmaterialien.

Die ProFold 74 führt zum vielseitigen Einsatz bei:

- ▶ Präsentations- und Angebotsmappen
  - mit Klappenfaltung
  - mit geklebten Taschen
  - mit oder ohne Füllhöhe
- ▶ Kreuzfolder, Faltprospekte
- ▶ Ticketaschen und Versandtaschen
- ▶ CD-, DVD-Hüllen
- ▶ Schubler und Schutzkartons.

### Sich absolut lohnende Investition

Zur drupa 2012 informierte man sich bei Jens Liebetreu, dem Geschäftsführer der Firma Helmar Schmidt aus Hamburg, über



**Mit dem automatischen Dürselen-Papierbohrsystem PB.15 gelochte Ordner-Sätze werden hier von Hand zusammengestapelt.**

die Möglichkeiten, durch den Zukauf einer weiteren Stanzmaschine der steigenden Anzahl an zu produzierenden Lochungen für Ordner-Sätze und Wire-

**Druck + Form, Stand 6320**

O-Bindungen Herr zu werden. Jens Liebetreu führte die Brüder Schöneis allerdings zum Stand der Firma Dürselen aus Mönchengladbach. Dort wurde ihnen ein genau für diese Anforderun-

gen geeignetes Papierbohrsystem vorgestellt.

Das automatische Papierbohrsystem Dürselen PB.15 rüttelt und bohrt Stapel von losen Blättern, Stapel von gefalzten Bogen und Lagen, Stapel von klebegebundenen Produkten und Stapel von gehefteten Broschüren bis 50 mm Höhe (optional 75 mm) mit einer Leistung von bis zu 1.500 Takten pro Stunde für Abheftlochungen und bis zu 700 Takten pro Stunde bei Lochreihen für Drahtkammbindungen.

Es bedurfte nur weniger Überlegungen, um zu errechnen, dass sich das hohe Investitionsvolumen durch die über vierfach höhere Leistung des Bohrsystems gegenüber einer Stanze bei täglich meist zweischichtigem Einsatz in jedem Fall lohnen würde. So wurde die Dürselen PB.15 noch auf der drupa bestellt und Ende Juni 2012 bei Schöneis fachgerecht aufgestellt.

**Schöneis**

**Tel. 0 59 55 / 9 34 80-0**

**Helmar Schmidt**

**Tel. 0 40 / 53 30 09-0**

**Dürselen**

**Tel. 0 21 66 / 60 91 74**



Seit 2009 zur Papier- und Kartonveredelung bei Schöneis im Einsatz: die Kama ProCut 105 (l.) und die Kama ProFold 74.