



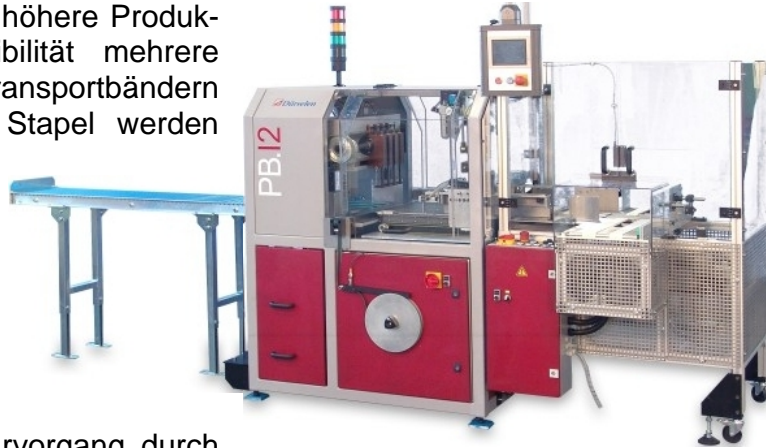
**Print '05, Chicago:**

## **Dürselen Bohrsystem PB.12 Gantry in Linie mit Müller Martini Bolero Klebebinder**

Das Hochleistungs-Bohrsystem Dürselen PB.12 Gantry stellt eine der technologisch führenden Lösungen zum Papierbohren dar und wird im September zur Print '05 erstmals in den USA gezeigt. Während der Messe können Besucher das Bohrsystem PB.12 live als Teil der US Premierien-Demonstration des neuen Müller Martini 3028 Bolero Klebebinders sehen.

Die Dürselen PB.12 Gantry ist speziell für den In-Line-Einsatz mit modernen Klebebindern konzipiert. Das Bohrsystem bietet schnelle, hocheffiziente Produktion. Es ersetzt zeitaufwändiges, manuelles Papierbohren und kostenintensives innerbetriebliches Handling durch einen vollautomatischen Prozess.

Mit der Dürselen PB.12 können Stapel bis 75 mm Höhe mit einer Leistung bis 1.200 Takte pro Stunde verarbeitet werden. Wenn eine höhere Stundenleistung notwendig ist, können für höhere Produktionskapazität und Flexibilität mehrere Einheiten PB.12 mit Transportbändern verbunden werden. Die Stapel werden unter dem Bohrportal hindurch transportiert. Diese Bauweise sorgt für kurze Transportwege und ermöglicht hohe Leistung bei geringem Platzbedarf. Produkte, die nicht gelocht werden sollen, können ohne Bohrvorgang durch die PB.12 laufen.



Das Papierbohrsystem PB.12 Gantry deckt ein breites Anwendungsspektrum verschiedener Abheftlochungen ab. Für hohe Ergebnisqualität und effizientes Arbeiten sorgen viele moderne Ausstattungsmerkmale wie z.B. der Touchscreen-Monitor für einfaches Programmieren, Bohrer kühlung und -schmierung, stufenlose Regulierung für Vorschub und Drehzahl, ein automatisch transportierendes Bohrband als Bohrunterlage sowie Bohrerbruchsensoren.

Die Besucher der Print '05 sind herzlich eingeladen, auf dem Müller Martini Stand (Nr. 4018, McCormick Place South Building) die Dürselen PB.12 Gantry als Teil der In-line Installation hinter dem neuen Klebebinder Modell 3028 Bolero zu erleben. Weitere moderne Bohrsysteme werden auf dem Stand von Rollem, der US-amerikanischen Vertretung für Dürselen Produkte, gezeigt (Stand Nr. 5047).

Kontakt: Dr. Anja Dürselen, [anja.duerselen@duerselen.de](mailto:anja.duerselen@duerselen.de), [www.duerselen.de](http://www.duerselen.de)

