

Mehring GmbH mit exklusiven Lösungen zur Thermokaschierung

Für jedes Anforderungsprofil die richtige Maschine

In den letzten Jahren haben sich die Kundenansprüche im Bereich Thermokaschierung enorm verändert; hierauf hat die Firma Mehring reagiert und eine neue Generation von Thermokaschiergeräten ins Programm aufgenommen. Aufgrund ihrer langjährigen Erfahrung haben sich Geschäftsführer Andreas Mehring und der Spezialist für Laminierertechnik, Norbert Ormann, dazu entschlossen, neben dem nach wie vor erfolgreichen GMP-Programm die folgenden Laminiergeräte ins Programm aufzunehmen:

Matrix 370, Einsteiger-Halbautomat bis 120 cm

Als Einstiegsmodell steht die neue Matrix 370 bereit. Da im Digitaldruckbereich eine Arbeits-

breite von 40 cm in der Regel ausreichend ist, ist dieses kompakte Gerät, das darüber hinaus über einige besondere Features verfügt, perfekt für diesen Einsatzzweck. Neben einer vollautomatischen, digital gesteuerten Überlappung und einer automatischen Separation verfügt die Maschine über die Möglichkeit, neben den großen 1.000- bis 3.000-Meter-Rollen auf 77er-Kern auch Rollen mit dem kleineren 58er-Kern zu verarbeiten.

Die Chromheizwalze arbeitet verschleißfrei und sorgt mit ihrem Andruck von über 600 kg für perfekt haltbare Verbindungen von Druckbogen und Folie. Ein von außen verstellbarer Decurler ist selbstverständlich vorhanden und der gerade Papierlauf macht das Einfädeln zum

Kinderspiel. Als besonderes Extra kann die Matrix 370 Druckbögen bis 120 cm verarbeiten, was im Bereich der Fotobücher im DIN A3-Querformat von unschätzbarem Vorteil ist! Der günstige Einstiegspreis der Matrix macht das Inhousekaschieren schon bei kleinsten Auflagen wirtschaftlich.

GMP Protopic Dual mit zuschaltbarer Embossierwalze

Die erfolgreiche GMP Protopic-Baureihe wurde um eine oft nachgefragte Funktion erweitert: Mit der Protopic Dual kann auf Knopfdruck eine Embossierwalze zugeschaltet werden, welche im Durchlauf verschiedene Strukturen in die Folie prägen kann. Besonders interessant ist diese Funktion für Digitaldrucker, da endlich auch die speziellen Digitaldruckfolien geprägt werden können. Anwendungen im Bereich Speisekarten, Buchumschläge und Mousepads sind hier der Zielmarkt.

Ohne Rüstzeiten kann mit der Protopic Dual natürlich auch ganz herkömmlich gloss oder matt kaschier werden. In Verbindung mit den hochwertigen Ultrabond-Folien gelingt dies auch bei den teilweise schwierigen Digitaldrucken. Die neuen Matt-Hardcoat-Folien sind mit ihrer kratzfesten Oberfläche das Highlight.



Wird exklusiv von Mehring in Deutschland vermarktet: der Hochgeschwindigkeits-Thermokaschier-Vollautomat für Großauflagen, M-Lam 50.



Das kostengünstige Thermokaschier-Einstiegsmodell Matrix wird von Mehring in zwei Varianten zur Verfügung gestellt – einerseits mit einer Arbeitsbreite von 400 mm (Matrix 370), zum anderen mit einer Arbeitsbreite von 440 mm (Matrix 530, im Bild).

M-Lam 50, Profi-Vollautomat für Großauflagen mit Touchscreen

Schon seit einigen Jahren ist ein Bedarf an robusten, unverwüstlichen Profi-Maschinen im Halbformat zu erkennen. Aufgrund bisher sehr hoher Maschinenpreise in dieser Leistungsklasse schreckten viele Kunden in der Vergangenheit vor einer Investition zurück und begnügten sich stattdessen mit einem kleineren Gerät mit Saugbandanleger.

Die Ernüchterung folgt jedoch in der Regel rasch, weil diese »Ersatzlösungen« nicht zufriedenstellend im Dauerbetrieb arbeiten.

Die Lösung bietet nun der Vollautomat M-Lam 50, der von Mehring exklusiv in Deutschland vermarktet wird.

Das pneumatisch gesteuerte Gerät aus europäischer Fertigung verfügt über einen riesigen Chromzylinder mit einem Durchmesser von 23 Zentimetern, eine Touchscreensteuerung, einen Steigtisch mit Schuppenanleger, ein rotierendes Messer zur Separation sowie verschleißarme Trennwalzen. Außerdem

spricht eine Tonne Gewicht für die höchst robuste Verarbeitung des M-Lam 50.

Einseitiges Thermokaschieren mit 30 m/min im Dauerbetrieb ist mit dem M-Lam 50 kein Problem. Der günstige Einstiegspreis für eine Maschine dieser Klasse wird jeden davon überzeugen, auch Offsetauflagen im eigenen Betrieb zu verarbeiten und endlich vom Dienstleister unabhängig zu werden.

Live-Demonstration vor Ort

Interessenten können bei Mehring in Köln einen Demotermin vereinbaren und sich von der Leistungsfähigkeit der Produktionssysteme überzeugen.

Mehring

Tel. 0 22 03 / 8 50 35