

Rill- und Perforiermaschine

Morgana AutoCreaser PRO XL



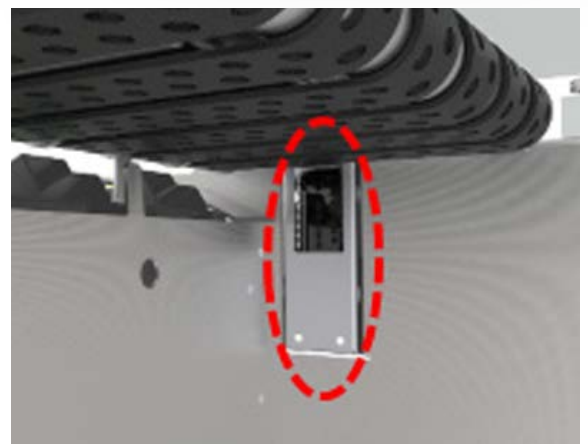
Vollautomatische Rill- und Perforiermaschine für Offset- und Digitaldruck



Digital bedruckte Bogen sind sehr empfindlich und erfordern eine besonders schonende Weiterverarbeitung.

Beim automatischen Rillvorgang wird das Material schonend verdichtet, ein Aufbrechen der Papierfasern und Abplatzen des Toners wird dadurch wirksam verhindert. Alle Morgana Creaser arbeiten mit dem technisch optimalen Rillverfahren Rillbalken-gegen-Rillnut. Anders als beim rotativen Rillen presst hierbei ein polierter Rillbalken das Papier in eine massive Rillnut und vermeidet so das Dehnen der Papierfasern. Dadurch lässt sich Papier bis 400 g/m² mühelos, perfekt rillen.

Die Morgana AutoCreaser PRO XL kann mit dem optionalen zweiten Rillwerkzeug Positiv- und Negativrillungen in nur einem Durchlauf erzeugen. Ebenso sind mit dem zusätzlichen Perforationswerkzeug Rillungen und Querperforationen in einem Durchgang möglich.

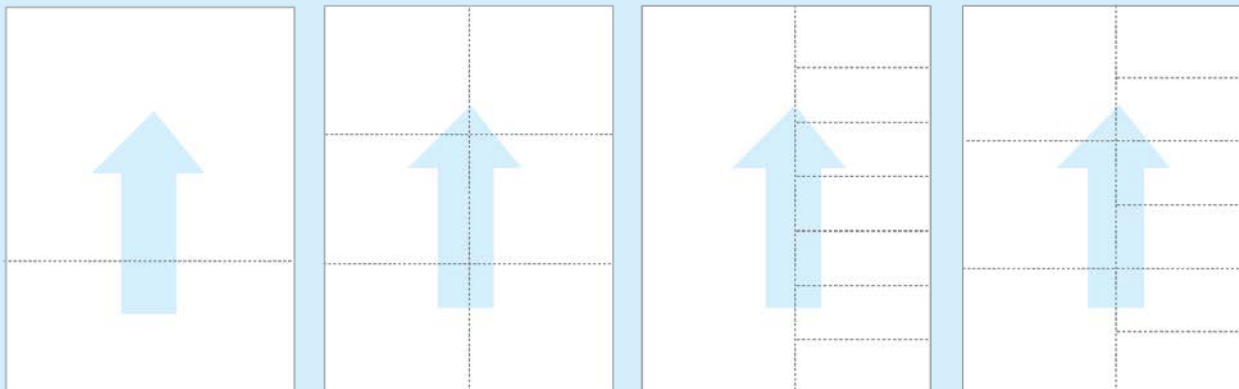


Die Adaptive Process Control Technologie (APC) von Morgana misst die Blatztrennung im „Schwebereich“ und passt die Ablageposition und den Luftstrom automatisch an.

Rill- und Perforiermaschine Morgana AutoCreaser PRO XL



Perforationsbeispiele bei Einzug an der kurzen Kante mit optionalem Quer-Perforiermesser



Touchscreen mit leicht zu bedienender Benutzeroberfläche

Technische Daten:

Morgana	AutoCreaser PRO XL	
Zuführung	Flachstapelanleger	
Anzeige	großes Touchscreen-Panel	
Papierformate mm	min. 93 x 210	max. 385 x 1300
Perforiermesser	Inline- und Querperforation	
optional	Querperforation, zweiter Rillbalken, verschiedene Rillbreiten	
Max. Anzahl Rillen	bis zu 60 Rillen/Perforationen pro Blatt	
Papierstärke	80 - 400 g/m ²	
Anlagetisch max.	200 mm	
Geschwindigkeit	bis 8.500 A4 Bogen/Std. (eine Rille)	
Maße H x B x T mm	1265 x 2540 (mit Ausziehtisch) x 730	
Gewicht kg	260	
Anschluss V	230	



Genker Str. 10 · 53842 Troisdorf
 Telefon +49 (0) 2241-23417-30
 Telefax +49 (0) 2241-23417-55
 mail@mehringgmbh.de
 www.druckweiterverarbeitung.de