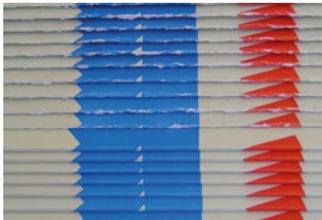


Binderhaus

Die OXO Rill- und Falzmaschine wird Binderhaus auf der PRINT & DIGITAL CONVENTION 2023 live vorführen. Bringen Sie Druckmuster mit, wir rillen, falzen oder perforieren sie vor Ort! Die OXO rillt & falzt im selben Durchgang, oder sie kann nuten und die Bogen plano ausgeben. Die Bedienung geschieht über ein farbiges Touchdisplay: Der Bediener gibt Bogenlänge, Materialstärke und Falzart ein. Daraufhin richtet sich die Maschine automatisch innerhalb weniger Sekunden ein, und die Produktion kann beginnen.

Bis zu 9.000 Takte/Stunde beträgt die Leistung. Möglich sind Grammaturen von 80 bis 400 g/m² im Rill-/Falzbetrieb, bei einem Formatbereich von 50 x 100 cm bis 8 x 15 cm. Möchte man nur rillen und nicht falzen, lassen sich bis 600 g/m² rillen bzw. nuten und das kleinste Format beträgt 8 x 10 cm. Die fertigen Bogen laufen geschuppt auf eine Bandauslage. Der Bogenabzug ist mittig angeordnet, jeweils eine Pumpe für Saug- und Blasluft sind integriert. Die Bandauslage lässt sich platzsparend herunterklappen, wenn sie gerade nicht gebraucht wird. Ein Werkzeugwechsel dauert etwa 10 Sekunden.



Die OXO Rill-Falzmaschine verhindert das Aufplatzen von Karton bis 600 g/m², wenn man ihn falzt. Viele unserer Kunden rillen generell Falzbogen ab 170 g/m², damit die Qualität nicht durch Blitzer wegen gebrochener Papierfasern, abgeplatzt Toner oder Bruch der gestrichenen Papieroberfläche leidet. Der Falzwalzendurchmesser von 45 mm Durchmesser verhindert, dass der Bogen gewölbt aus der Maschine läuft oder „Orangenhaut“ bekommt.

Optionen für die OXO sind ein Werkzeug mit frei wählbarer Rillbreite mittels Verwendung von Rillzurichtungen aus dem Buchdruck. Des

Weiteren Perforationswerkzeuge mit hartem Gegendruck zur Vermeidung von Stanzgraten, Mikroperforation, Ultraschall-Doppelbogenkontrolle, ein Scanner zum vollautomatischen Einrichten per QR-Code, eine Tischverlängerung auf 100 cm Bogenlänge und ein Entladungsstab zur Eliminierung statischer Aufladung.

Die OXO und viele weitere Maschinen stehen vorführbereit bei Binderhaus in der Ausstellung. Beratung, Verkauf, Aufstellung, Einweisung und Kundendienst bieten wir aus einer Hand. Außer Rill- und Falzmaschinen bietet Binderhaus Zählmaschinen von 40 bis 800 g/m², Streifeneinleger, digitale Stanzriegel mit Repetiereinrichtung fürs Stanzen, Heißfolie, Sleeking, Blindprägung und Anstanzen sowie Laminiermaschinen bis 106 x 106 cm, außerdem Blockleim-Automaten, Papierbohrmaschinen und Banderolierautomaten.

Kontakt:

Tel. 07 11 / 3 58 45 45
www.binderhaus.com

binderhaus
 BINDEMASCHINEN FÜR DIGITAL- UND OFFSETDRUCK