

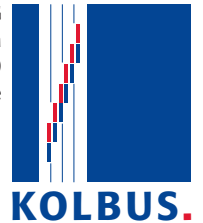
# KOLBUS. Maschinenbau für das Buch

KOLBUS GmbH & Co. KG

32369 Rahden

Tel. +49 · 57 71 · 71-0

www.kolbus.de



## INDIVIDUELLE GESTALTUNG + INDUSTRIELLE PRODUKTION = PROFITABLER DIGITALDRUCK

Durchdachte Maschinenlösungen und anwenderfreundliche Bedienkonzepte sind entscheidende Faktoren, um Stückkosten bei der Herstellung individuell gestalteter Produkte möglichst gering zu halten.

Ein Trend – die digitale Fotobuchproduktion. Hier zählen Schnelligkeit, Flexibilität und Auslastung, besonders durch saisonbedingte Spitzenkapazitäten. Beste Verarbeitungsqualität und Prozesssicherheit werden in einer nahezu Null-Makulatur Produktion vorausgesetzt. Für diesen dynamisch wachsenden Markt produziert KOLBUS ausgereifte Maschinenteknik, von der separaten Einzelmaschine bis zur kompletten Inline-Fertigung.



# Digital drucken, dann KOLBUS.



## Digital-Druck + KOLBUS.



### KOLBUS DA 260

Der Buchdeckenautomat DA 260 erfüllt sämtliche Anforderungen einer professionellen Buchdeckenfertigung. Herausragend die exzellente Produktqualität: Entscheidende Funktionen, wie das Einschlagsystem, arbeiten auf hohem Qualitätsniveau. Ergonomische Beschickungs- und Entnahmestellen in körperfreundlicher Höhe, entlastendes Handling beim Umrüsten und die gute Überschaubarkeit der Produktion sind bedienfreundliche Eigenschaften der DA 260. Die problemlose Ein-Mann-/Ein-Frau-Bedienung ist praxiserprobt und macht diese Maschine besonders effektiv.

- Leistungsbereich 40 Takte/min
- Ideal auch bei Kleinauflagen oder Sonderproduktionen mit mehrteiligen und dünnen Pappen
- Separate Antriebe – extrem geringe Ausfallzeiten, erheblich weniger Verlustmaterial
- Praxisgerechte Kombination von automatischen und Handverstellungen
- Zweiwalzen-Beleimsystem für dünnen und gleichmäßigen Leimauftrag
- Sichere Produktion im Ein-Mann-/Ein-Frau-Betrieb, Formatwechsel in wenigen Minuten
- Ausziehbares Verleimteil für die Verarbeitung von Heißleim und Dispersionsleime

## Buchdeckenautomat DA 260





### **KOLBUS EMP 511**

Auf der gesonderten Bucheinhängemaschine werden Bücher mit festem Einband und geradem Rücken hergestellt. Die EMP 511 wird über das KOLBUS Copilot®-System gesteuert und steht für kurze Rüstzeiten. Formatwechsel lassen sich schnell realisieren. Die industrielle Bauweise der Maschine produziert kontinuierlich im harten Dauerbetrieb. Die präzise, automatisch gesteuerte Führung beim Kleben, Einhängen, Formen und Pressen sorgt für saubere und extrem haltbare Verbindungen zwischen Block und Decke. Pressplatten und Falzeinbrennschienen arbeiten im Wechselrhythmus und bewirken zuverlässig die symmetrische Form des Buchs. Jedes einzelne Produkt verlässt die Maschine mit sichtbar gleichbleibend hoher Qualität.



- Leistungsbereich 30 Takte/min
- Steueraggregat für den kontrollierten Einzug der Buchblocks
- Kompakte Bauweise – integrierte Buchformpresse
- KOLBUS Copilot®-System

# **Bucheinhängemaschine EMP 511**



# KOLBUS. Maschinenbau für das Buch

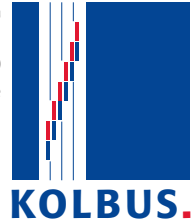


KOLBUS GmbH & Co. KG

32369 Rahden

Tel. +49 · 57 71 · 71-0

www.kolbus.de



## KOLBUS BF 512

Die BF 512 als kompakte Buchfertigungsstraße inklusive Leim- und Hinterklebestation produziert vollautomatisch auch gerundete Buchblocks und Bücher mit rundem Rücken. Die Maschine bietet alle Leistungsmerkmale der kompletten Hardcover-Fertigung für klebegebundene, fadengesiegelte, gefälzelte und fadengeheftete Buchblocks aller Standard-Buchformate. Verbunden mit einer lückenlosen Produktionsüberwachung für einen sicheren Betriebsablauf ist die BF 512 damit genau die richtige Lösung für die Buchfertigung ohne Kompromisse.

- Leistungsbereich 30 Takte/min
- Kompakte Bauweise – integrierte Buchformpresse
- Vollautomatische Einstellungen
- Kurze Rüstzeiten, einfache Bedienung
- KOLBUS Copilot®-System
- KOLBUS 3•60 Serviceportal

## Buchfertigungsstraße BF 512

