

# KOENIG & BAUER

## Optima 106 Optima 106 K



### Vorteile



Zuverlässige Lösung für die moderne Faltschachtelproduktion



Vielfältige technische Lösungen zur Verkürzung der Rüstzeiten und Erhöhung der Produktionszeit



Erstklassiges Preis-/Leistungsverhältnis



Hoher Bedienkomfort und einfaches Handling aufgrund des intuitiven Bedienkonzeptes



Maximaler Output bei Stanzleistungen bis 8.500 Bogen/h



Perfekte Ergänzung zu den Rapida-Mittelformatmaschinen durch das maximale Bogenformat von 750 x 1.060 mm



Hohe Flexibilität hinsichtlich der zu verarbeitenden Materialien von 90 g/m<sup>2</sup> Papier bis 1,5 mm Karton und 3 mm Wellpappe



Entwickelt und hergestellt in Europa mit unserer langjährigen Erfahrung im Bereich Flachbettstanzen

we're on it.

# KOENIG & BAUER

## Attraktiv und erfolgreich in der industriellen Faltschachtelproduktion

Die Flachbettstanzen der Optima 106-Serie bieten Ihnen die ideale Basis zum Einstieg in die moderne Faltschachtelproduktion. Neben der Optima 106 zum Rillen, Stanzen und Ausbrechen steht Ihnen mit der Optima 106 K eine Maschine zusätzlich mit integrierter Nutzentrennung zur Verfügung.

Die Optima-106-Serie zeichnet sich durch einfache Bedienung und kurze Rüstzeiten beim Einrichten und beim Auftragswechsel aus. Mit beiden Maschinen lässt sich ein breites Spektrum an Materialien verarbeiten. Papiere ab 90 g/m<sup>2</sup>, Vollkarton bis 1,5 mm und Wellpappe bis zu 3 mm Dicke werden bei Leistungen bis maximal 8.500 Bogen/h in bester Qualität gestanzt.

Am Anleger sorgen die automatische Stapelausrichtung und Bogentrennung für einen exakten Transport der Bogen zu den Vordermarken und den passgenauen Bogeneinlauf in die Maschine – unabhängig von Art und Qualität, Grammatik und Farbbelegung des zu stanzenen Materials.

Das Stanzwerk mit VarioPlan-Antrieb des Stanzriegels steht für unterbrechungsfreie Produktion und maximale Performance beim Rillen und Stanzen. Anschließend werden sämtliche Stanzabfälle in der Ausbrechstation sauber ausgebrochen und entfernt. Die Optima 106 K verfügt zudem über einen Nutzentrenner. Hier werden die Faltschachtelnutzen vereinzelt und auf Palette abgelegt. Zur Stabilisierung der Einzelstapel erfolgt die Einlage von Zwischenbogen – vollautomatisch und ohne die laufende Produktion zu unterbrechen. Nonstop-Lösungen am Anleger und in der Auslage runden die Optima 106-Serie ab.

Für Bedienkomfort beim Einrichten der Werkzeuge sorgt das pneumatische Schnellverriegelungssystem FastFlow. Vorrichtungen zum Anheben der oberen Werkzeugrahmen erleichtern das Handling zusätzlich. Die Bedienung der Flachbettstanzen der Optima 106-Serie erfolgt bequem und intuitiv am Touchscreen.

Für die zeitgemäße und kosteneffiziente Herstellung vielfältiger Stanzprodukte sind die Flachbettstanzen Optima 106 und Optima 106 K die perfekte Basis. Überzeugen Sie sich selbst von ihrer Leistungsfähigkeit.

## Einsatzgebiete

### Verpackungen für Lebensmittel, z. B.:

- Frischwaren
- Tiefkühlkost
- Milchprodukte
- Süßwaren
- Cerealien
- Snacks
- Getränkekartonagen
- Nahrungsergänzungsmittel

### Verpackungen des täglichen Bedarfs, z. B.:

- Bekleidung
- Haushaltgeräte
- Elektronik
- Spielzeug
- Reinigungsmittel
- Heimwerkerbedarf

### Verpackungen für Körperpflege, z. B.:

- Kosmetik
- Parfüm
- Pharmazeutika
- Gesundheits- und Pflegeprodukte (OTC)

### Verpackungen für die Industrie, z. B.:

- Versand
- Büroausstattung
- Umverpackungen

Für weitere Informationen besuchen Sie [koenig-bauer.com/postpress](https://www.koenig-bauer.com/postpress)

we're on it.