BLUMER
Winning Technology in Print Finishing

SWISS MADE

AG-4220 – fact sheet

Die AG-4220 ist eine weitere Neuentwicklung aus dem Hause Blumer. Sie ist eine vollautomatische Gegendruckstanzmaschine, entwickelt speziell für das Verarbeiten von grossen Etikettenformaten.

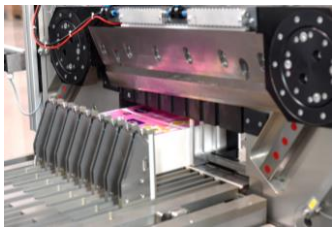
Alle Arbeitsschritte wie Puffern, Schneiden, Stanzen mit Gegendruck, Trennen und Bandieren laufen vollautomatisch ab.

Sie eignet sich sowohl für mittlere Produktionsmengen als auch für Kleinserien und ist weltweit die einzige Gegendruckstanzmaschine, die Grossformate mit einer Abmessung von bis zu 280mm x 420mm präzise verarbeiten kann. Mit Hilfe des Gegendrucks ist sie in der Lage Papier oder Kunststoffmaterialien mit bis zu 50 Mikrometer (Mikron) zu verarbeiten.

Freuen Sie sich auch bei der AG-4220 auf höchste Präzision, Zuverlässigkeit und die konstant hohe Leistung, die die Anlagen von Blumer auszeichnen.

Streifenpaketzufuhr

Separieren und Querschneiden


Querschneiden

Stanzprozess

AG-4220 – Technische Daten

Streifenformate:	
Streifenlänge min. / max.	350 / 1115 mm
Streifenbreite min. / max.	200 / 426 mm
Etikettenformate:	
Zuschnittgrösse min.	80 x 196 mm
Zuschnittgrösse max.	286 x 426 mm
Gestanztes Format min.	74 x 190 mm
Gestanztes Format max.	280 x 420 mm
Weitere Angaben:	
Einsatzhöhe min. / max.	45 / 120 mm
Min. Stanzabfall pro Seite	3 mm
Zwischenschnitt	3 – 50 mm
Anschnitt	3 – 50 mm
Restschnitt	25 – 50 mm
Maschinentaktzahl pro Minute	6 – 9
Maschinensteuerung	PLC (B&R)
Stromanschluss	400V 3.N.PE 14 kVA
Luftverbrauch inkl. 30% Reserve	6 bar trockene Luft 25 m³/h
Luftanschluss	½"
Maschinengrundriss ca.	5400 x 6500 mm
Gewicht ca. netto / brutto	5600 kg / 5800 kg

© 2026 Blumer Maschinenbau AG

Blumer Maschinenbau AG
CH - 8526 Oberneunforn
www.blumerag.com
+41 44 847 65 65
info@blumerag.com