



Etikettendruckmaschine, basierend auf bewährter und erfolgreicher Technik



Eine Druckmaschine, die den aktuellen Bedürfnissen der Etikettenindustrie entspricht, d.h.:

- Ideal für Etiketten mit kurzem Liefertermin
- Kleinauflagen
- Produktion von Qualitätsetiketten mit geringstem Einrichteaufwand und minimalster Makulatur
- Tiefe Produktionskosten (Werkzeuge/ Druckplatten)

Moderne Antriebstechnologie, kombiniert mit traditionellem, erprobtem Maschinenbau

Modulares Maschinensystem, mit Kombinationsmöglichkeiten wie:

- Buchdruck/UV
- Siebdruck/UV oder Lösungsmittel
- Heissfolienprägung
- Laminierung
- Flexolackierwerk/UV

Anpassbar an Ihre zukünftigen Marktbedürfnisse durch Einbau zusätzlicher Baueinheiten

Neues Antriebssystem nach modernster Technologie

- AC-Antriebe
- SPS-Steuerung
- Bedienpult mit LCD-Display
- Programmierte, gesteuerte Beschleunigung und Verlangsamung der Maschine

Neues Bedienungskonzept

- Programmierter Positionsstop für Druckplattenmontage
- Programmierter Positionsstop für Druckwerkerausrückung
- Geschwindigkeit wählbar vom Bedienerpult
- Weniger Lärmbelastung

Elektronisches Vorschubsystem

Auch für mehrmaligen Bahndurchlass mit höchster Registerhaltigkeit

Abrollbuchdruckwerke

Abrollbuchdruckwerke mit Farbkasten mit Voreinstellsystem

Neue UV-Technologie

«Kalt-UV» mit Luftkühlung

Flachstanztechnik

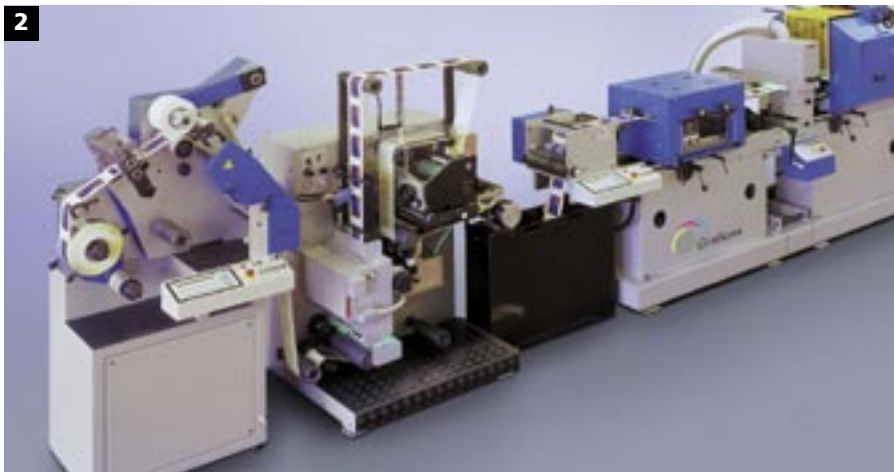
Bewährte Flachstanztechnik mit Abrollstanze

Kombinationsmöglichkeiten

- Buchdruck
- Siebdruck
- Heissfolienprägung
- Laminierung
- Lochstanzung
- Flexolackierwerk

1) Einlaufteil mit

- Abwicklung und Rollenlift
- Spleisstisch, pneum. betätigt
- Vakuum-Einlaufbremse
- Optionen: Bahnreinigung, Corona-Anlage



2) Auslaufteil mit

- Abrollstanzeinheit
- Elektronischer Vorschub
- Lackierwerk
- Wickler
- Optionen: Partiiell lackieren, Schnellwechsellvorrichtung, Insetting

3) Abrollstanzeinheit mit

- pneum. Schnellverschluss für Werkzeugwechsel
- Einzelantrieb
- Registerfeinverstellung am Werkzeug

4) Abrollbuchdruckwerk mit

- Zonenschrauben mit Voreinstellsystem
- Halbautomatische Waschorrichtung
- Aus/Einrückung ferngesteuert
- Kalt-UV-Trocknung (luftgekühlt)

5) Flachsiebdruckwerk mit

- Kalt-UV-Trocknung (luftgekühlt)
- Option: Heisslufttrocknung

6) Heissfolienprägeeinheit mit

- Folientransport mit Sparschaltung
- Schliesskraft 10 t
- Option: Passergenaues Heissfolienprägen von Hologrammen



Technische Daten

Bahnbreite	max. 208 mm
Druckbreite	max. 200 mm
Drucklänge	max. 160 mm
Stanzbreite	max. 200 mm
Stanzlänge	max. 165 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	max. 8'000 T/h

Graficon Maschinenbau AG

Hofenstrasse 19 • CH-9303 Wittenbach/St. Gallen
 Telefon +41 71 292 16 16 • Fax +41 71 292 16 00
 info@graficonag.ch • www.graficonag.ch

