

### **LUNDING Bogen Kaschiermaschine, Model 200**

Die LUNDING Kaschiermaschine Modell 200 besteht aus :

- Automatischen Riemenanleger für das Trägermaterial
- Hochpräzisions - Leimwerk für einen exakten Leimauftrag
- Manueller Einlegetisch über die Brücke
- Kaschierstation für die genaue Zusammenführung der Kaschierbogen.

Wie alle LUNDING Maschinen ist die Kaschiermaschine einfach zu bedienen und kann expandiert werden bis zu einer vollautomatischen Version, nach Bedarf.

Kombiniert mit unserer Präzisions-Kaschierstation ist unsere halbautomatische Kaschiermaschine die ideale Lösung. Auch größere Auflagen werden rationell in der Maschine produziert.

Die halbautomatische Kaschiermaschine ist ein effektives high Speed System. Das Kaschiersystem kann mit höchster Präzision bis 6.000 Bogen pro Stunde produzieren, wo die halbautomatische Version wegen der manuellen Bedienung (Einlegen der Druckbogen) bis auf ca. 2.000 Bogen pro Stunde begrenzt ist.

Die Maschine kaschiert die meisten normalen Materialien, sowie:

Papier oder Karton auf Karton (ab ca. 350g), Foamboard oder Wellpappe in allen Qualitäten.



### **Riemenanleger, Modell 240 :**

Der Riemenanleger besteht aus mehreren Einzugsriemen, welche individuell verstellbar sind. Die Einzugsriemenwagen können mit Vakuum geliefert werden.

Der Anleger fördert die Zuschnitte von unten.

An beiden Seiten sind Seitenführungen angebracht, damit die Zuschnitte eine genaue Führung erhalten.

Durch die Einstellungen zwei Front Dispenser wird die Materialstärke eingestellt.

Der Anleger arbeitet wahlfrei kontinuierlich oder im Takt.

Material :

Karton ab ca. 350 g / m<sup>2</sup>, Pappe, Vollpappe und Wellpappe (in allen Stärken).



### **LUNDING Leimwerk, Modell 250**

Die LUNDING Hoch Präzision Leimwalzen-Systeme bestehen aus:

- Zwei Gummierten Einzugswalzen
- Absenkbare Führungsplatte für genaue Bogen-Führung an der Leimwalze,
- Präzisionswalzensystem für den Leimauftrag : Leimwalze und Verteilerwalze
- Pneumatische Gegendruckwalze
- Wanne (ausziehbar von der Seite der Maschine) für automatisches Waschen.
- Sicherheitsabdeckung über das Leimwerk mit integrierter Leimzuführung
- Automatische Leimpumpe leicht erreichbar neben der Maschine platziert.



## **LUNDING Kaschierstation, Modell 280**

Kaschier toleranz: besser als  $\pm 0,5$  mm

Der Druckbogen wird an der Vorderkante sowie an eine Seitenkante (wahlfrei links oder rechts) ausgerichtet.

In der Kaschierstation wird der Druckbogen und der Trägerbogen an der Vorderkante mittels eines elektronischen sowie eines mechanischen Systems ausgerichtet.. Mit diesem System werden auch krumme Bogen aus kräftigen Wellpappe perfekt ausgerichtet.

Diese System gewährleistet nicht nur eine hohe Geschwindigkeit sondern auch eine hohe Präzision in allen Geschwindigkeiten. Auch kräftige Materialien wie z.B. B/E Wellpappe Bogen werden mit Präzision zusammenkaschiert.



**Formate :**

	Minimum	Maximum
Bogen Breite	200 mm	1150-1450-1650-2050 mm
Bogen Länge	380 mm	2000 mm

**Materialen :**

	Minimum	Maximum
Druckbogen	ca. 120 g / m <sup>2</sup>	ca. 600 g / m <sup>2</sup>
Trägermaterialen	ca. 350 g / m <sup>2</sup>	bis 10 mm Stärke

*Die angegebenen Spezifikationen sind abhängig vom Material,  
Materialeigenschaften und Bedienung.*

**Leistung**                      Bis 2.000 pro Stunde ( Halbautomat )

Bis 5.000 pro Stunde ( Vollautomat )

**Strom**                              400 V, 50 Hz, 25 A or on request

**Gewicht**                            Ca.. 4.500 Kg - 6.500 Kg

**Luftversorgung**                6 Bar



## **Extra Optionen :**

### ***Modell 500 Automatischer Anleger (Druckbogen)***



Der Anleger für den Druckbogen ist ein Stapelanleger mit Saugtrennkopf, von den Druckmaschinen bekannt.

Leistung bis zu 14.000 Bogen pro Stunde, Abhängig von dem Saugtrennkopf Type.

Max. Stapelhöhe ist 1,6 m  
Max Stapelgewicht ist 2.500 kg

### ***Modell 600 : Manuelle Ablage***



Die manuelle Ablage sammelt die kaschierten Bogen in eine für den Bediener ergonomische Position, wovon es bequem abzunehmen ist.

Die Abnahmeposition ist unabhängig von der Bogenlänge.

### ***Modell 620 : Schuppung - Press Band***



Das Schuppungsband presst die kaschierten Bogen leicht zusammen und fährt den Bogen durch eine 2 m lange Press-Strecke. Damit bindet der Leim die kaschierten Schichten zusammen.

Taktbetrieb sowie Dauerlauf ist möglich.  
Motorisierte Längsverstellung vom Oberband.



***Die optimale Konfiguration für Displayherstellern :***

Für kleinere und mittleren Auflagen konzipiert.

In dieser Version werden auch Bogen mit offene Welle effizient produziert:

Konfiguration:

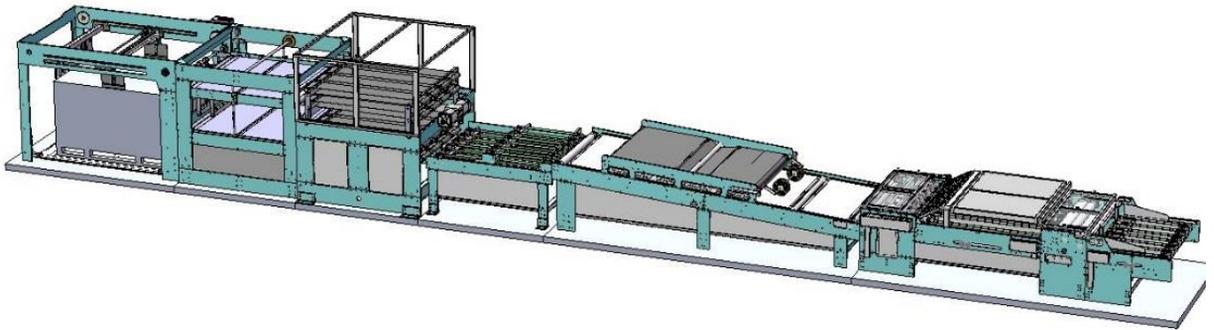
- Grundmaschine, Model 200
- Preßband, Model 620 (Press Strecke ist 2.000 mm !)
- Paketablage, Model 600

Leistung : bis 2.000 Bogen pro Stunde, nur abhängig von Operateur





**Extra Optionen :**                    **Automatische Ablage-Stationen**



- Modell 740    Paket Station
- Modell 750    Wende Station (Flip-Flop)
- Modell 760    Paket Lift
- Modell 780    Automatischer Abstapler





**Lunding International ApS**

Jyllandsgade 30  
DK-6400 Sønderborg  
Danmark

Tel : +45 28 30 10 67

[www.lunding-international.com](http://www.lunding-international.com)

[info@lunding-international.com](mailto:info@lunding-international.com)

