

Maschinen für Pack- und Werbemittel –  
**weltweit im Einsatz**  
Machines for Packaging and Advertising  
Materials – **in use worldwide**



## Bogen-Kaschiermaschinen · Die A-Baureihe Sheet laminating Machines · The A-Series



Kaschiermaschinen für höchste Ansprüche an Qualität und Genauigkeit zum passgenauen Kaschieren hochwertiger P.O.P. (P.O.S.)-Displays, Puzzles etc.

Laminators for highest requests to quality and accuracy for accurate Mounting of high Quality P.O.P. (P.O.S.) Displays, Puzzles, etc.



**D**ie Kombination offsetbedruckter Bögen mit Well- oder Vollpappe stellt noch immer die höchste Qualitätsstufe für Verpackungen und Displays dar. Unsere langjährige Erfahrung im Entwickeln technisch ausgereifter, leistungsfähiger Maschinen, garantiert einen hohen Qualitätsstandard Ihrer Produktion.

Die A-Maschine wurde speziell zum kantengenauen Kaschieren hochwertiger (P.O.P.) P.O.S. Verpackungen und Displays aus Wellpappe und Pappe, Spielplänen, Puzzles, Buchdeckeln etc. entwickelt.

- **gleichbleibend gute Kaschiergenauigkeit auch bei hohen Maschinengeschwindigkeiten durch computergesteuertes Vordermarkensystem in Verbindung mit Seitenausrichtmarken für Druck- und Trägerbögen. Toleranz: +/- 0,5 mm**
- **kurze Rüstzeiten**
- **bis 3.500 Bogen/h mit automatischen Maschinen**
- **einfache Bedienung**
- **wartungsarm**
- **optimaler Leimauftrag für gute Planlage**
- **technisch ausgereifte Automatisierungsbausteine – Baukastensystem**

Für die einfache Basismaschine Type A-123 mit manueller Bogenzuführung und manueller Auslage stehen folgende Automatisierungs-Komponenten zur Verfügung:

- Trägerbogen-Anleger Type 4R – Saugriemenanleger (Magazinanleger) für kontinuierliche Produktion
- Trägerbogenanleger Type 4V – Vorderkanten-Anleger zum Anlegen der Bögen von einer Palette herunter
- Trägerbogenanleger Type 4H – Hinterkantenanleger, nicht geeignet für Single Face
- Pressband Type 5
- Druckbogen-Anleger Type 6
- Stapelableger Type 7 – mit Nonstop-Einrichtung
- Stapelableger Type 7A – ohne Nonstop
- Paketwender Type 8



Kaschierstation  
Laminating unit

**A**pplying (offset) lithographic printed labels to corrugated or solid board sheets or similar products still represents the highest quality of (P.O.P.) P.O.S. packaging and displays. Our long-standing experience in developing productive and reliable machines suit your production for a high quality standard.

The A-model machine was developed for accurate and high quality (P.O.P.) P.O.S. packaging and displays of corrugated paper and solid board, game board, jigsaw puzzles, etc.

- **High quality also at high machine speeds by computerised front-lay-system and push- and pull-lays for lateral sheet adjustment for printed and carrier sheets.**
- **Tolerances: +/- 0.5 mm**
- **short set up times**
- **up to 3,500 sheets/h with automatic machines**
- **easy handling**
- **minimum maintenance**
- **optimal glue application for flat products**
- **proven units for automising – modular design**

There are following units to automise the simple hand fed basic model A-123:

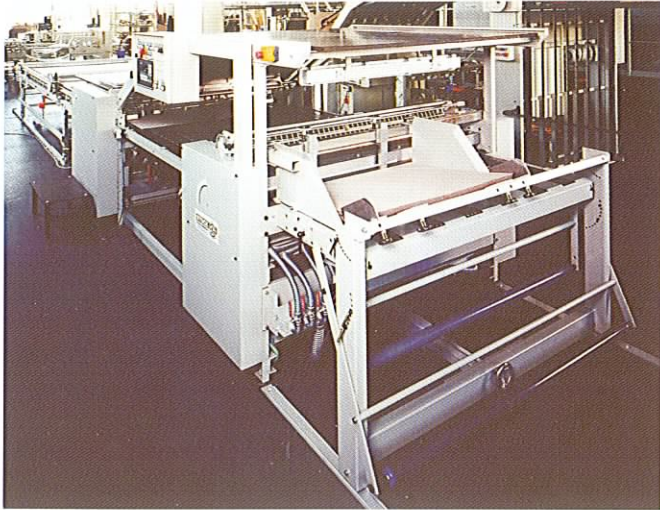
- carrier sheet feeder model 4R – suction belt feeder for continuously sheet feeding
- model 4V – lead edge feeder for feeding the sheets from a pallet
- carrier sheet feeder model 4H – back edge feeder, not for single face
- pressure belt model 5
- printed (back edge) sheet feeder model 6
- down-stacker model 7 – with non-stop
- down-stacker model 7A – without non-stop
- batch pile turner (flip-flop) model 8



A-Maschine: Ziehmarke  
A-model: pull-lay

Nutzen Sie unsere Erfahrung bei der Suche nach einer für Sie idealen Maschinen-Konfiguration.

Use our experience to find a machine configuration corresponding to your needs.



*Halbautomatische Kaschiermaschine Type A-134R5  
Semiautomatic laminator type A-134R5*



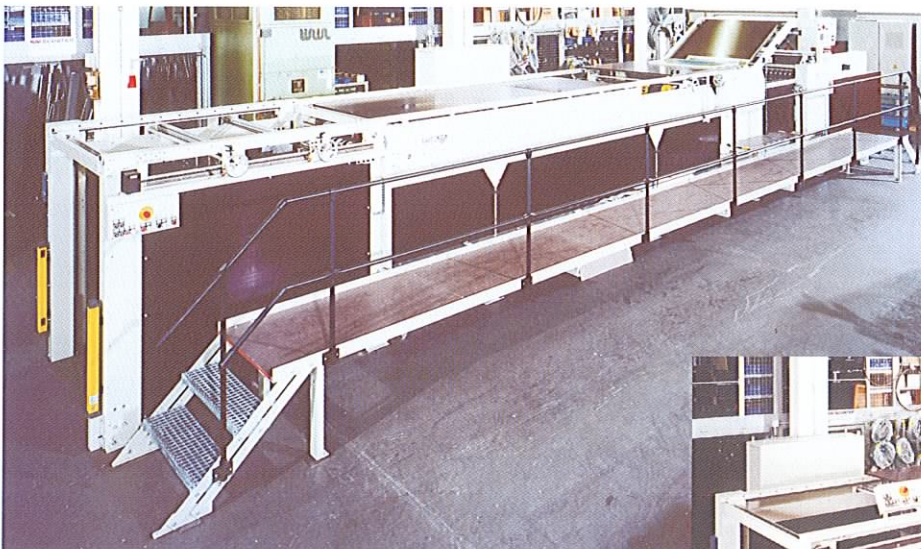
*Saugriemen-Anleger Type 4R  
Suction belt feeder model 4R*



*Automatische Kaschiermaschine Type A-14R56  
Automatic laminator type A-14R56*

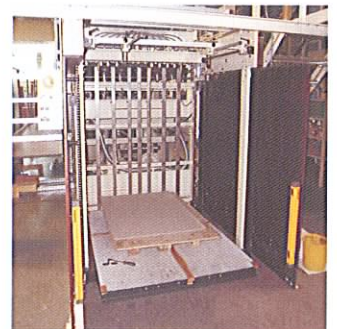
Das Baukasten-Konzept ermöglicht Anpassungen an Ihre Produktionssteigerung durch nachträgliche Automatisierung.

The modular design allows to automatise when your production increases.



*Halbautomatische Kaschiermaschine Type A-14V57A mit Vorderkanten-Anleger 4V, Pressband 5, einfachem Abstapler 7A (ohne Nonstop), Handanlage der Deckbogen – mit nur 1 Person möglich*

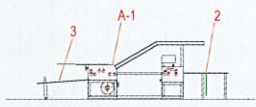
*Semi-automatic Laminator Model A-14V57A incl. a lead-edge top sheet feeder 4V, pressure belt 5 and a simple down-stacker 7A (without non-stop), manual feeding of the printed (top) sheets – for 1 operator only*



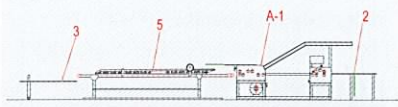
*Vorderkanten-Anleger Type 4V  
Front edge feeder type 4V*



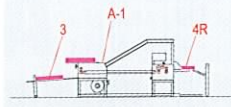
Type A-123



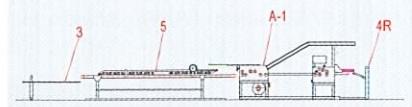
Type A-1235



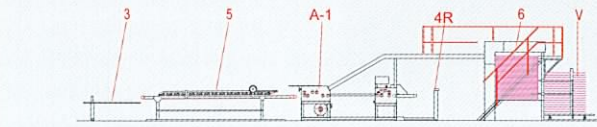
Type A-134R



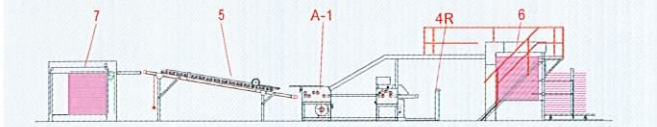
Type A-134R5



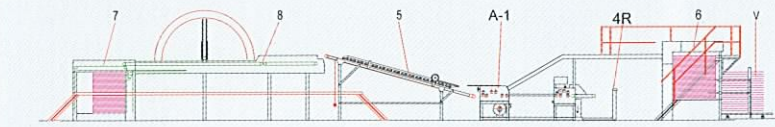
Type A-134R56



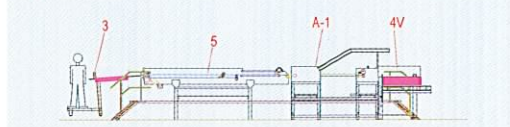
Type A-14R567



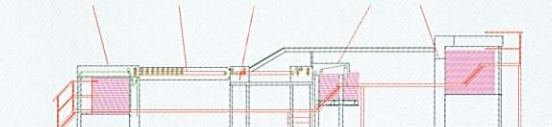
Type A-14R5678



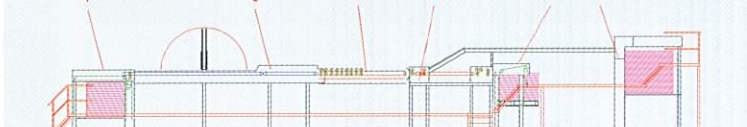
Type A-134V5



Type A-14V567



Type A-14V5678



### Typenübersicht / Model range

- A-1 = Bündigkaschiermaschine / Laminator
- 2 = Anlagetisch / Feeding Table
- 3 = Auslagetisch / Take-off table
- 4R = Riemenanleger / Suction belt feeder
- 4V = Vorderkantenanleger / Front edge feeder
- 5 = Pressband / Pressure band
- 6 = Druckbogenanleger / Printed sheet feeder
- 7 = Stapelableger / Down-Stacker
- 8 = Stapelwender / Batch Pile Turner (Flip-Flop)
- V = Vorstapeleinrichtung / Preloader

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Arbeitsbreiten / working width	1.250 mm (49") / 1.500 mm (59") / 1.650 mm (65")	
Bogenlängen / sheet length	bis max. 2.000 mm möglich / up to 2,000 mm (78") possible	
Material / material	Trägerbogen von ca. 0,4 mm (300 g/m <sup>2</sup> ) bis 7 mm Druckbogen von ca. 100 bis 800 g/m <sup>2</sup> carrier sheet from approx. 0.4 mm (.016") up to 7 mm (.28") printed sheet from approx. 100 up to 800 gsm	
Kaschiertoleranzen / tolerances	+/- 0,5 mm / +/- .02"	
Leistung* / Output*	Handmaschine / handfed machine model A-123, A-1235	bis / up to 1200 sheets/h
	Halbautomat / semiautomatic machine model A-134(R/V), A-134R(V)5	bis / up to 1800 sheets/h
	Automat / automatic machine model A-134(R/V/H)6, A-134(R/V/H)56...	bis / up to 3500 sheets/h

\*abhängig von Formattlänge, Materialbeschaffenheit und Personal • \*depending on sheet size, quality of material and operator skill  
Technische Änderungen vorbehalten! • Design subject to change without notice!

### UNSER LIEFERPROGRAMM

- Kaschiermaschinen für hohe Leistungen
- Kaschiermaschinen für hohe Kaschiergenauigkeit
- Etikettiermaschinen
- Anleinmaschinen
- Fassonanleim- / Displayklebemaschinen
- Bogenanleger
- Nonstop-Abstapler
- Pressbänder
- Rotations-Querschneider
- Steg-Aufklebemaschinen
- Spezialmaschinen

### OUR DELIVERY PROGRAM

- Laminating Machines for high speed
- Laminating Machines for high laminating accuracy
- Spot Labelling Machines
- Gluing Machines
- Pattern / Display Gluing Machines
- Sheet Feeders
- Non-stop Down-Stackers
- Pressure Belts
- Rotary Knives / Sheeters
- Easel-Mounting Machines
- Special Machines

### STOCK Maschinenbau GmbH

Tannenwaldstraße 8

D-36323 Grebenau-Eulersdorf

Tel.: +49 (0)6646 / 96080

Fax: +49 (0)6646 / 960833

E-mail: StockMaschinenbau@t-online.de

Vertreter/Agent: