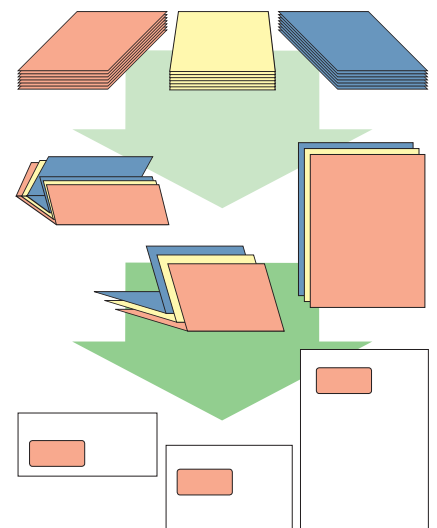


# Kuvertiersysteme SI 5250/5450



Stellen Sie Ihr Kuvertierzentrum nach Ihrem Bedarf zusammen.



## Die perfekte Lösung für vielfältige Kuvertieranforderungen

Es gibt viele unterschiedliche Anforderungen an Kuvertiersysteme:

- Mailings, Rechnungen, Bescheide oder Beilagen – gefalzt und ungefalzt – sollen mit unterschiedlichen Kuvertformaten von DIN lang bis C4 verarbeitet werden.
- Das Umstellen auf unterschiedliche Kuvertformate soll auf Knopfdruck erfolgen
- Individualisierte Postsendungen sollten vollautomatisch mit einem Steuerzeichencode – z.B. einem Barcode, 2-D-Code oder OME – einkuvertiert werden können.
- Eine Aussteuerung von Dokumenten sollte vor dem Kuvertieren möglich sein.
- Bei Programmwechseln sollten die Rüstzeiten möglichst kurz sein.
- Wenn die Anforderungen weiter steigen, dann sollte ein System auch modular ausbaubar sein.

Dieses anspruchsvolle Aufgabenpaket erfüllen die Kuvertiersysteme SI 5250 und SI 5450 von **HEFTER** Systemform.

## Kuvertiersystem SI 5250

Bereits das kleinere System SI 5250 bietet eine erstaunliche Flexibilität und damit zahlreiche Möglichkeiten der Verarbeitung von DIN lang bis C4-Kuverts.



### 1 Towerfeeder und Bedienteil

- Der Towerfeeder – das Herzstück des Systems – verfügt bereits über vier Zuführungen für Dokumente, Beilagen oder Kuverts bis zum C4-Format.
- Über ein Bedienteil mit farbigem Display wird das Kuvertiersystem gesteuert und programmiert. Es unterstützt den Bediener mit Grafiken, Bildern und Texten und informiert ihn so jederzeit über den Zustand des Systems.
- 24 verschiedene Programme können hinterlegt werden.
- Die maximale Geschwindigkeit beträgt bis zu 4.300 Takte /h.

### 2/3 Falzwerk und Kuvertiereinheit

- Das Falzwerk wird vollautomatisch auf die Falzarten Einfach-, Wickel-, Z- und Doppelparallelfalz eingestellt.
- Im Wickel- oder Z-Falz können bis zu acht Blätter gesammelt und auf einmal gefalzt werden.
- Mithilfe einer elektronischen Steuerung ist sogar der Einsatz mehrerer Falzarten innerhalb eines Jobs möglich.

## Kuvertiersystem SI 5450

Mit dem größeren System SI 5450 werden die Anwendungsmöglichkeiten noch einmal erheblich gesteigert und mit einer Geschwindigkeit von bis zu 5.400 Takte/h werden die Jobs auch wesentlich schneller abgearbeitet.

### 1 Großraumzuführung für Kuverts

Im Vergleich zum kleineren System SI 5250 verfügt die SI 5450 über eine weitere Großraumzuführung für Kuverts:

- Diese Zuführung hat ein Fassungsvermögen von bis zu 500 Kuverts.
- Durch den Einsatz dieser Zuführung kann im Towerfeeder eine Station mehr genutzt werden, z.B. für das Kuvertformat C4. So können in einem Job z. B. C6/5-Kuverts und C4-Kuverts gleichzeitig verarbeitet werden.



### Modulare Ausbaumöglichkeiten und Optionen:

Die Kuvertiersysteme SI 5250 und SI 5450 können entsprechend den Aufgabenstellungen erweitert werden. Das hilft, auch für zukünftige Anforderungen bestens gerüstet zu sein.

### 2 Großraumzuführungen für Dokumente

- Dieses Modul mit zwei Großraumzuführungen sorgt für eine höhere Produktivität. Jede dieser Zuführungen kann bis zu 1.000 Blätter aufnehmen. Für eine noch höhere Produktivität lassen sich die beiden Schächte kombinieren (Kaskadenfunktion). Die Systeme können mit bis zu zwei dieser Module hintereinander ausgestattet werden.
- Das System SI 5250 hat dann maximal acht Zuführstationen, das System SI 5450 maximal neun.



Produktvideos unter:  
[www.hefter-systemform.com](http://www.hefter-systemform.com)



### 3 Inline Kit mit Kuvertübergabe und C4-Auffangkasten

Bei der gemischten Verarbeitung von C6/5- und C4-Kuverts werden die C4-Kuverts im C4-Auffangkasten abgelegt, während die C6/5-Kuverts auf das Schuppenband oder in eine Online-Frankiermaschine weiterbefördert werden.



4



1

### 4 Dateibasierte Verarbeitung

Diese Option gewährleistet die Datenintegrität von Poststücken und bietet eine vollständige Kontrolle per Loop-Control mit Transparenz und Berichterstattung Ihrer Postbearbeitung. So können Sie Ihre Briefe im Detail nachverfolgen und anhand von Berichten nachweisen, dass jeder Schritt korrekt ausgeführt wurde.

3

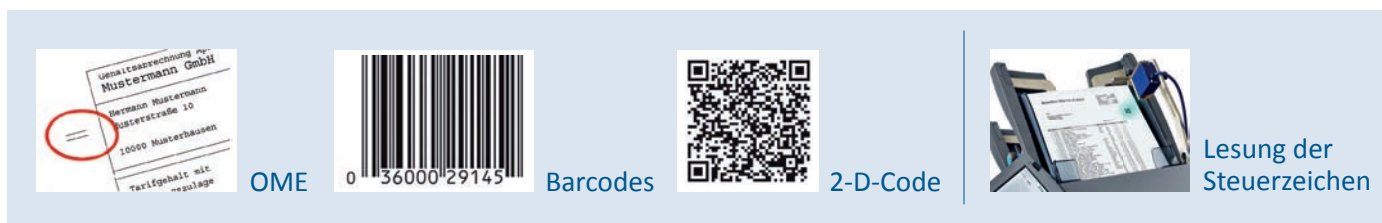


### Weitere Optionen, die keine Wünsche mehr offen lassen:

- **Schuppenablage:** Das Kuvertiersystem kann mit unterschiedlichen Ablagen ausgestattet werden. Z.B. mit einem Schuppenband. Dieses hat ein Fassungsvermögen von bis zu 2.500 Kuverts und ermöglicht eine bequeme Entnahme der befüllten Kuverts.
- **C4-Verschließeinheit:** Wird oft mit C4-Kuverts gearbeitet, die verschlossen werden sollen, dann wird dieses Modul empfohlen.
- **Frankiermaschinenanbindung:** Die Inline-Anbindung an verschiedene Typen von Frankiermaschinen ist möglich.

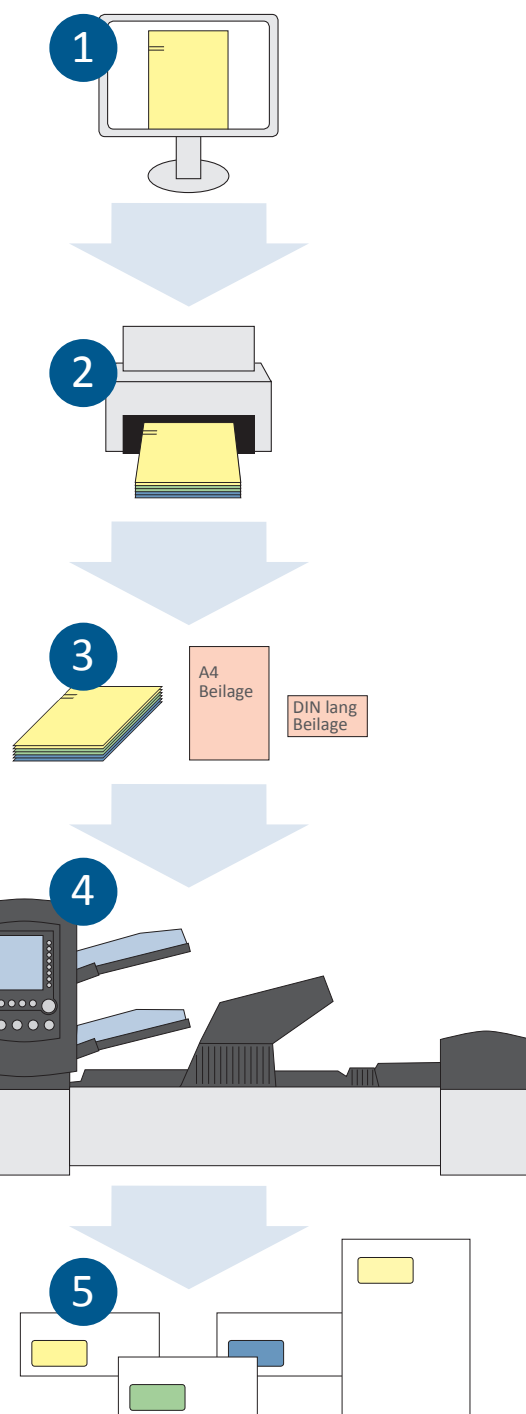
## Kuvertieren bei variabler Blattanzahl: OME-, BCR- und/oder 2D-Code Lösungen

Die Kuvertiersysteme SI 5250 und SI 5450 können optional mit Lesestationen für verschiedene Steuerzeichen ausgestattet werden. Der entsprechende Code, der auf die zu verarbeitenden Blätter mit aufgedruckt wird, kann dann von Kuvertiersystemen interpretiert werden. Damit ist es möglich, vollautomatisch eine individuelle Anzahl von Blättern und selektive Beilagen pro Kuvert mit einer hohen Sicherheit, z. B. mit Sequenzkontrolle zusammenzuführen. Ideal für Rechnungen, Lohn & Gehalt, Bescheide oder individualisierte Mailings. Eine Vergleichslesung aus bis 6 Stationen ist möglich.



### Die ideale Lösung z.B. für Rechnungen oder Lohn und Gehalt:

- 1 Aufbereitung der Rechnungs- oder Lohn- & Gehaltsdaten mit Ihrer ERP- und/oder Output-management-Software
- 2 Ausdrucken der Formulare mit OME-, Barcodes oder 2-D-Codes zur Kennzeichnung der Seiten pro Empfänger
- 3 Ausgedruckter Stapel mit den Steuerzeichen
- 4 Vollautomatischer Ablauf: Lesen der Codes und Kontrolle der richtigen Reihenfolge/Sequenz beim Einzug der Blätter in das Kuvertiersystem. Anschließend Sammeln – eventuell Falzen – und Kuvertieren der zusammengehörenden Seite, sowie Verschließen der Kuverts
- 5 Fertig kuvertierter Druckeroutput mit variabler Seitenzahl pro Kuvert



### Vorteile der SI 5450 auf einen Blick

- Kuvertierungen von bis zu 5400 Kuverts pro Stunde sind möglich
- Verarbeitung von DL- und C4-Kuverts ohne manuellen Eingriff in einem Arbeitsgang
- Modular erweiterbar: bei steigenden Anforderungen kann das System ganz einfach erweitert werden.
- Einfache Bedienung: Anwenderfreundliche Gestaltung der Bedienoberfläche mit Videoanleitungen zum richtigen Umgang mit der Maschine

Kuvertiersysteme	SI 5250	SI 5450
Towerfeeder mit Zuführstationen für Dokumente, Beilagen und Kuverts	4	4
Großraumzuführungen für Kuverts (bis 500 Kuverts)	nein	ja
Kuvertformate	C6/5, C5, C4	C6/5, C5, C4
Automatischer, gleichzeitiger Betrieb mit unterschiedlichen Kuvertformaten	nein	ja
Fülldicke, Kuverts, max.	2,5 mm	2,5 mm (optional 4 mm)
Falzarten	Einfach-, Wickel-, Z-, Doppelparallelfalz	Einfach-, Wickel-, Z-, Doppelparallelfalz
Elektronische Falztascheneinstellung	ja	ja
Geschwindigkeit, max. (Takte/ h)*	4.300	5.400
Max. Anzahl von Blättern bei Wickel- oder Z-Falz / bei Halbfalz	8/10 (+ Beilagen)	8/10 (+ Beilagen)
Kaskadefunktion (autom. Umschalten, wenn eine Station leer ist)	ja	ja
Aussteuerfunktion	ja	ja
Anzahl Programmspeicher	24	24
Bedienteil mit großem Display und Bilder-, Grafik- und Textanzeige	ja	ja
„Swift Start“, Schnellstartprogramm	ja	ja
Tagespostfunktion	ja	ja
Automatische Doppel- und Fehlblattkontrolle	ja	ja
Automatisches Fehlermanagement	ja	ja
<b>Optionen</b>		
Großraumzuführmodul für Dokumente mit 2 Stationen à 1.000 Blätter je Station / max.	2	2
Tisch, elektrisch höhenverstellbar	ja	ja
OME-, Bar- und/oder Datamatrix-Code-Lesung	ja	ja
Inline-Anbindung einer Frankiermaschine, inkl. integrierter C4-Ablage	ja	ja
C4-Kuvertierschließeinheit	ja	ja
Schuppenbandablage	ja	ja

\*abhängig von Material und Applikationen (Technische Änderungen vorbehalten)

## Kompetenz in der Post- und Druckweiterverarbeitung



Kuvertiermaschine SI 3350



Kuvertiersysteme SI 4000-P plus



Broschürenfertigungssysteme  
AF 350 / 500 und VF 350 / 500

### Vertrieb

#### Wir sind in Ihrer Nähe

Weitere Informationen über Einsatzmöglichkeiten, Preise und Finanzierungsformen geben Ihnen jederzeit gerne unsere Werksvertretungen vor Ort.

### Service



#### Werkseigener Service

Installation, Wartung und Service werden bundesweit von bestens geschulten HEFTER Systemform Kundendiensttechnikern durchgeführt.



## Ihr schneller Direktkontakt

HEFTER Systemform GmbH  
Am Mühlbach 6, D - 83209 Prien  
Tel.: +49 (0) 80 51 686 - 201  
Mail: systemform@hefter.de  
Web: www.hefter-systemform.com