

EINFACH EINLEGEN UND STARTEN MIT LOAD'N GO  
 HOHE PRODUKTIVITÄT AUF KLEINSTEM RAUM  
 EINFACHE BEDIENUNG  
 MODULAR – WÄCHST MIT IHREN ANFORDERUNGEN  
 FLEXFEED FÜR VERSCHIEDENE DOKUMENTENGRÖSSEN UND -TYPEN



**DOPPELTE SICHERHEIT**  
 Die patentierte secure:n Feed-Technologie ist die effektive Doppelblattkontrolle mittels empfindlicher Sensoren. Die elektromechanische Erkennung reagiert dabei unabhängig von Staub, Tonerqualität und Papierfarbe. Zusätzlich misst die secure:n Sert-Technologie die Dicke des vollständigen Dokumentensatzes unmittelbar vor dem Kuvertieren. So wird sichergestellt, dass der Empfänger die richtigen Dokumente erhält: keines zu viel und keines zu wenig.

**OPTIONALE OMR-LESUNG**  
 Die DS-80 lässt sich um eine Leseeinrichtung zur Erfassung von OMR-Steuerzeichen erweitern. Mit Hilfe von OMR-Codierungen werden Dokumente gesammelt, nach Kunden sortiert, gefalzt und kuvertiert. Diese Lösung eignet sich besonders für Rechnungen, Auszüge, Lohnabrechnungen Mailings und vertrauliche Daten. Sollten Ihre Dokumente bereits über Markierungen verfügen, ist auch hier die Erkennung für die Neopost-OMR kein Problem.

**PRINTMACHINE**  
 Die moderne Software PrintMachine steuert Ihren kompletten Dokumenten-Output – von Rechnungen über Kontoauszüge, Lohnabrechnungen, Versicherungspolizen bis hin zu Fertigungspapieren. Produktion, Verteilung, Versand und Archivierung sowie Portooptimierung laufen vollautomatisch ab – in der gewünschten Qualität und zum richtigen Zeitpunkt – effizienter geht es nicht! PrintMachine kann in praktisch jede Systemumgebung und in jeden Prozessablauf integriert werden, in der Regel ohne Anpassung in Ihren Applikationen.

# DS-80

## KUVERTIERSYSTEM

Das DS-80 passt genau zu Ihrem Geschäft. Welche Applikation Sie auch benötigen, das DS-80 verarbeitet sie. Und bei wachsenden oder veränderten Anforderungen ist Ihre Investition trotzdem geschützt, denn das DS-80 lässt sich leicht erweitern bzw. in seiner Leistungsfähigkeit ausbauen.



**INSERT'N FRANK**  
 Bauen Sie das DS-80 mit einem Neopost Frankiersystem zu einer leistungsfähigen Poststrasse aus! Das bedeutet: Sie Falzen, Kuvertieren, Verschlussen und Frankieren in einem Arbeitsgang.

### FUNKTIONALITÄT IM ÜBERBLICK

- Farbiges, klappbares Touchscreen-Display
- load'n Go
- Flexibel nutzbare Zuführstationen für verschiedenste Dokumente und Beilagen (flexFeed)
- Verarbeitung von Tagespost (geheftet, ungeheftet)
- Mehrfacheinzug und Stapelverarbeitung möglich
- Verbund von Zuführstationen (Kaskade-Funktion)
- powerFold-Technologie
- Elektromagnetische Doppelblattkontrolle (secure:n Feed)
- Inhaltskontrolle für vollständige Dokumentensätze (secure:n Sert)
- divert'n Continue
- Wahlweise Funktion Nicht-Verschlussen
- Einfachste Einstellung der Umschlagseparation
- Kuvertablageband

- OPTIONAL**
- OMR-Lesung (Optical Mark Recognition) inkl. BCR (Bar Code Reading)
  - Flex-OMR für OMR-Codes anderer Hersteller
  - Umgekehrte Lesung
  - shortFeeder für kleine Beilagen
  - Software PrintMachine für Druckausgabensteuerung
  - maxiFeeder für bis zu 1.200 Beilagen bzw. 325 Rückantwortkuverts
  - Höhenverstellbare Unterstellische
  - Verschiedene Ausgangskonfigurationen
  - Kurzfalz-Anwendungen
  - Anwendungen mit Bodenadresse

### SPEZIFIKATIONEN

<b>Kuvertiersystem DS-80</b>	mit jeweils 2, 4 oder 6 Stationen:
3 Modelle	- mit Standardzuführungen - mit Standard- und Spezialzuführung - freie Konfigurationswahl
<b>Taktleistung Falzarten</b>	bis zu 4'000 Umschläge pro Stunde Einfach-, Wickel-, Zickzack- und Doppelparallelfalz sowie Nicht-Falzen
<b>Jobspeicher</b>	bis zu 25 speicherbare Aufgabenstellungen
<b>DOKUMENTE</b>	
Höhe	90 – 356 mm
Breite	130 – 230 mm
Formate	A4, A5, A6
Papierstärke	60 – 250 g/m <sup>2</sup>
Kapazität	325 Blätter pro Zuführstation
maxiFeeder	1'200 Blätter (80 g/m <sup>2</sup> ) bzw. 325 Rückantwortkuverts
<b>SATZSTÄRKE</b>	
Maximum	2,5 mm
<b>KUVERTS</b>	
Höhe	95 – 165 mm
Breite	145 – 248 mm
Formate	C6, C5, C6/5
Kapazität	325 Umschläge
<b>FALZEN</b>	
Falzkapazität	max. 8 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) im Wickel-/Zickzack- und 10 Blatt im Einfachfalz
Papierstärke	max. 170 g/m <sup>2</sup>
Kurzfalz	min. 25 mm
Bemerkung	Anwendungen mit Bodenadresse nur Einfach- oder Zickzack-Falz und max. 5 Blätter
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Länge	1'820 mm (mit Seitenausgang)
Breite	420 mm
Höhe	925 mm (bei 6 Stationen)
Gewicht	110 kg (bei 6 Stationen)

**WARUM NEOPOST?**  
 Neopost ist ein weltweit führender Lösungsanbieter für Postbearbeitung und Logistik – und in Europa die Nummer 1. Mit innovativen Produkten und kundenorientierten Beratungs-, Finanzierungs- und Serviceleistungen verbinden wir Postbearbeitung und IT – bis hin zur Analyse, Planung und Einrichtung kompletter Poststellen. Damit vereinfachen wir Prozesse und steigern die Effizienz beim Brieföffnen, Kuvertieren und digitalen Frankieren. So schafft Neopost Mehrwert für alle Kunden in Wirtschaft und Verwaltung – **WE VALUE YOUR MAIL.**



# DS-80

## DER LEISTUNGSSTARKE POSTSTELLENASSISTENT

Einfach zu bedienen und erweiterbar

WE VALUE YOUR MAIL

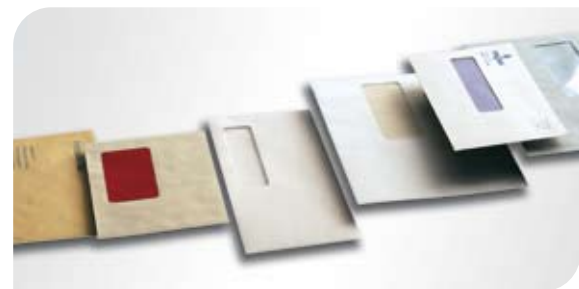
# neopost DS-80

## EINFACH ZU BEDIENEN UND ERWEITERBAR

Sie wollen die Vorteile des automatisierten Kuvertierens nutzen, sich aber mit einem System nicht auf ein bestimmtes Postausgangsvolumen festlegen? Dann ist das Neopost DS-80 die ideale Lösung für Sie. Denn es lässt sich mit wachsenden Anforderungen ganz einfach auf 4 bzw. 6 Stationen ausbauen. Das DS-80 bringt es auf bis zu 4'000 Takte pro Stunde und zeichnet sich trotz komplexer Leistungsmerkmale durch eine hohe Bedienerfreundlichkeit aus. Und mit seiner kompakten Bauweise und dem niedrigen Geräuschpegel fügt es sich in jede Umgebung ein.

### LOAD'N GO

Material einlegen, starten, fertig – so einfach ist das Arbeiten mit dem DS-80! Sie laden einfach Kuverts und Dokumente in die Zuführstationen, die Maschine erkennt die Formate und verarbeitet diese automatisch. Bei wiederkehrenden Arbeiten starten Sie einfach load'n Go und speichern die Einstellungen unter einem der 25 verfügbaren Speicherplätze.



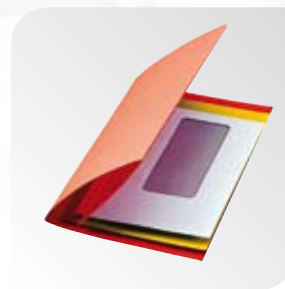
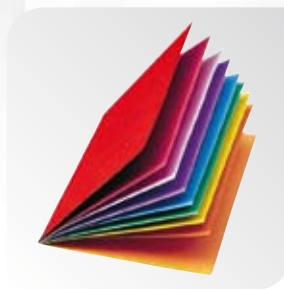
### VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN

Alle Dokumente, von Rechnungen bis hin zu Werbeschriften, lassen sich problemlos verarbeiten. Selbst Sendungen mit unten stehenden Adressen oder Dokumente, bei denen ein kurzer Falz erforderlich ist, werden reibungslos kuvertiert.



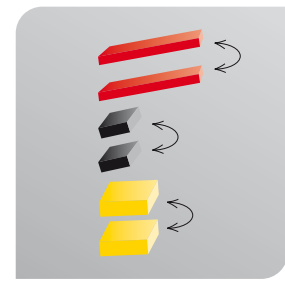
### PROFESSIONELLES AUSSEHEN

Unterstreichen Sie die effektive Kommunikation mit Ihren Kunden durch professionell kuvertierte Post! Das DS-80 sammelt alle Dokumente, bevor sie gefalzt werden. Der Empfänger öffnet einen Umschlag, in dem alle Dokumente perfekt in einem Satz und immer in der richtigen Reihenfolge präsentiert werden.



### VERARBEITUNG VON 10 BLÄTTERN AUF EINMAL

Mit der powerFold-Technologie falzt und kuvertiert das DS-80 bis zu 8 Blatt à 80 g/m<sup>2</sup> im Wickel- oder Zickzackfalz. Im Einfachfalz verarbeitet es sogar 10 Blatt.



### KASKADE-FUNKTION

Nachfüllen ohne zeitaufwändige Unterbrechungen: Bei leerem Zuführschacht wird automatisch auf den nächsten gefüllten gewechselt.



### DIVERT'N CONTINUE

Um Unterbrechungen zu vermeiden und die Effizienz zu maximieren, werden über die divert'n Continue-Funktion doppelte oder fehlerhafte Dokumente vor dem Falzen zum IntelliDeck umgeleitet. Die Arbeit wird währenddessen fortgesetzt.

### MODULAR – WÄCHST MIT IHREN ANFORDERUNGEN

Das DS-80 kann jederzeit von 2 bis zu 6 Stationen aufgerüstet werden, um die Papieranlagekapazität zu erweitern. Damit bietet es Ihnen optimalen Investitionsschutz.



### KUVERTSEPARATION

Der einzigartige Mechanismus zur Separation sorgt dafür, dass Sie eine Vielzahl von Kuverttypen verwenden können. Die Separation lässt sich mit einem Handgriff einstellen, Fehleinzüge aufgrund falscher Einstellungen werden so vermieden.



### SPEZIALZUFÜHRUNGEN

Mit den Spezialzuführungen des DS-80 können Sie auch aussergewöhnliche Arten von Postsendungen verarbeiten – von Broschüren bis hin zu beschichteten Papieren.

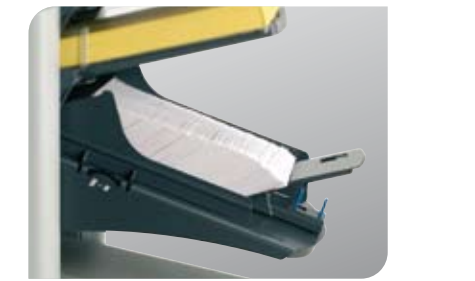
### TAGESPOST

Von Hand können bis zu 10 Blätter einzelner Postsendungen – geheftet oder ungeheftet – eingezogen und verarbeitet werden.



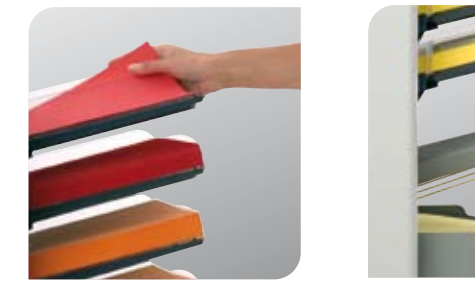
### ÜBERSICHTLICHES DISPLAY

Über das klappbare, farbige, grosse Display können Sie das DS-80 ganz einfach und bequem bedienen. Die gewählte Programmierung und alle nötigen Details werden grafisch angezeigt. Die vorgenommenen Einstellungen sind direkt erkennbar und lassen sich auch während des Arbeitsvorgangs kontrollieren.



### MAXIFEEDER

Die Standard-Zuführungen für Dokumente verfügen über eine Kapazität von jeweils 325 Dokumenten. Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem optionalen maxiFeeder, der Platz für 1'200 Dokumente bzw. 325 Rückantwortkuverts bietet!



### LEICHTER ZUGRIFF

Das Einlegen von gestapelten Dokumenten ist einfach und geht ganz schnell. Sie müssen weder die Dokumente auffächern noch die Zuführung einstellen. Zum einfachen Zuführen kuvertformatiger Dokumente (z.B. Flyer) stehen Ihnen kurze Zuführungen zur Verfügung. Auch der Zugang zum Papierweg ist sehr bedienerfreundlich. Nach einer Produktionsunterbrechung ist die Maschine so in kürzester Zeit wieder betriebsbereit.