

INHALT

1	Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz	2
1.1	Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweise	2
1.2	Länderspezifische Bedingungen	3
1.3	Ende der Lebensdauer	4
2	Funktionsbeschreibung	5
2.1	Falz- und Kuvertierprozess	5
2.2	Betriebskontrollen	7
2.3	Bedienfeld	8
2.4	Beschreibung der Benutzerschnittstelle	8
3	Bedienungsanleitung	11
3.1	Installieren der Kuvertablage	11
3.2	Starten	11
3.3	Nachlegen von Dokumenten	12
3.4	Nachlegen von Kuverts	14
3.5	Auffüllen des Verschlussflüssigkeitstanks	15
3.6	Ausführen eines Jobs	15
3.7	Tagespost	16
3.8	Anhalten des Systems	16
4	Job-Programmierung	17
4.1	Erstellen eines Jobs	17
4.2	Ändern eines Jobs	18
4.3	Löschen eines Jobs	18
5	Wartung durch den Bediener	19
5.1	Reinigen oder Austauschen der Anfeuchtbürsten	19
5.2	Reinigen des Systems	19
6	Fehlersuche	20
6.1	Fehlermeldungen	20
6.2	Beheben von Staus	20
6.3	Problembehandlung durch den Bediener	22
7	Spezifikationen	29
7.1	Technische Daten	29
7.2	Abmessungen	29
7.3	Weitere Spezifikationen	29
7.4	Dokumentspezifikationen	29
7.5	Kuvert- und Kuvertierspezifikationen	30
8	Terminologie	31
	Index	36

1. GESUNDHEIT, SICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

1.1 Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie dieses System verwenden.

Gemäß der Deklaration der europäischen Kommission zur Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) ist die Bedienungsanleitung in allen Landessprachen des Landes bereitzustellen, in das ein System geliefert wird. Sollte die Bedienungsanleitung in einer Landessprache Ihres Landes fehlen, wenden Sie sich an die zuständige Vertretung.

Warnhinweise

- Vor Wartungsarbeiten den Netzstecker ziehen.
- Prüfen Sie vor dem Anschließen, ob das System für die lokale Netzspannung geeignet ist. Informationen hierzu finden Sie auf dem Typenschild.

Sicherheitsvorkehrungen

- Dieses System darf nur von geschultem Personal bedient werden.
Wird das System von nicht geschultem Personal bedient, übernimmt der Hersteller keinerlei Verantwortung für Unfälle oder Verletzungen.
- Die Schutzabdeckungen dürfen nur von erfahrenen Personen geöffnet werden, die sich der damit verbundenen Risiken bewusst sind.
Aus Sicherheitsgründen funktioniert das System mit geöffneten Abdeckungen nicht.
- Lange Haare, Finger, Schmuck usw. dürfen nicht in die Nähe von drehenden oder beweglichen Maschinenteilen geraten.
- Der Stromanschluss sollte einfach zugänglich sein und sich vorzugsweise in der Nähe des Systems befinden.
- Aus Sicherheitsgründen muss das System an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden.
- Die Sicherheit des Produkts ist auch abhängig von der Gebäudesicherung (max. 20A).
- Die Trennvorrichtung für das Gerät ist:
 - Stecker des Stromkabels

Formatierungskonventionen



Warnhinweis
Dieses Symbol:

- Kennzeichnet Situationen, in denen eine unsachgemäße Verwendung des Systems Verletzungen oder nicht behebbare Schäden am System verursachen kann.
- Weist darauf hin, dass im Bedienungshandbuch weitere Informationen nachzulesen sind.

Hinweis

Hinweise enthalten relevante Zusatzinformationen.

Achtung

Weist auf eine mögliche Gefahr hin, die zu Verletzungen oder Sachschäden führen kann, wenn die Gefahr nicht gemieden wird.

1.2 Länderspezifische Bedingungen

Dänemark

In Dänemark können bestimmte Gerätetypen der Klasse 1 mit einem Stecker ohne Erdungskontakt beim Anschluss an dänische Steckdosen ausgerüstet sein.

Stellen Sie sicher, dass das System über einen funktionierenden Erdungskontakt verfügt (Stecker und Steckdose müssen füreinander geeignet sein).

Japan

- Vor dem Anschluss an das Stromnetz muss ein Erdungskontakt hergestellt werden.
- Trennen Sie stets zuerst die Stromverbindung, bevor Sie den Erdungskontakt unterbrechen.

Sprachen

Dieses Handbuch ist auch in anderen Sprachen verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Händler vor Ort.

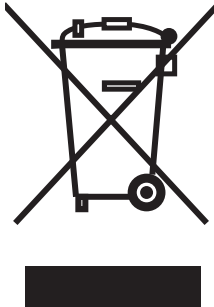
1.3 Ende der Lebensdauer

Die Europäische Union verfolgt mit ihrer Umweltpolitik insbesondere die Erhaltung, den Schutz und die Verbesserung der Umweltqualität, den Schutz der Gesundheit und die umsichtige und rationelle Nutzung natürlicher Ressourcen. Die Politik basiert auf dem Vorsorgeprinzip und auf der Ergreifung von Vorsorgemaßnahmen, damit Umweltschäden an ihrem Entstehungsort korrigiert werden.

Die getrennte Sammlung ist Voraussetzung für die Wiederverwendung und das Recycling von Wertstoffen, die bei der Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte entstehen, und notwendig zur Erreichung des hohen Standards im Gesundheits- und Umweltschutz, den sich die Europäische Union zum Ziel gesetzt hat.

Insbesondere verlangen bestimmte Materialien und Komponenten von elektrischen und elektronischen Altgeräten eine besondere Behandlung, da ihre unsachgemäße Behandlung oder Entsorgung an Land, im Wasser oder in der Luft eine große Umwelt- und Gesundheitsgefährdung darstellen würde.

Zur Erleichterung der Sammlung und Behandlung getrennt vom normalen Hausmüll sind elektrische und elektronische Geräte mit dem folgenden Logo gekennzeichnet:



Nicht im Hausmüll entsorgen.
Verwenden Sie das beiliegende
Rücksende- oder Sammelsystem für
elektrische oder elektronische Wertstoffe.

Geräte, die nach folgendem Datum
produziert wurden: 13. August 2005.

Es ist gesetzlich verboten, Altgeräte außerhalb der zulässigen Entsorgungskanäle zu entsorgen. Der Hersteller bittet Sie ebenfalls dringend, durch die aktive Teilnahme an der Sammlung von Altgeräten zum Gemeinwohl und zu einer besseren Lebensqualität für diese und zukünftige Generationen beizutragen.

Weitere Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrem Händler vor Ort.



2. FUNKTIONSBESCHREIBUNG

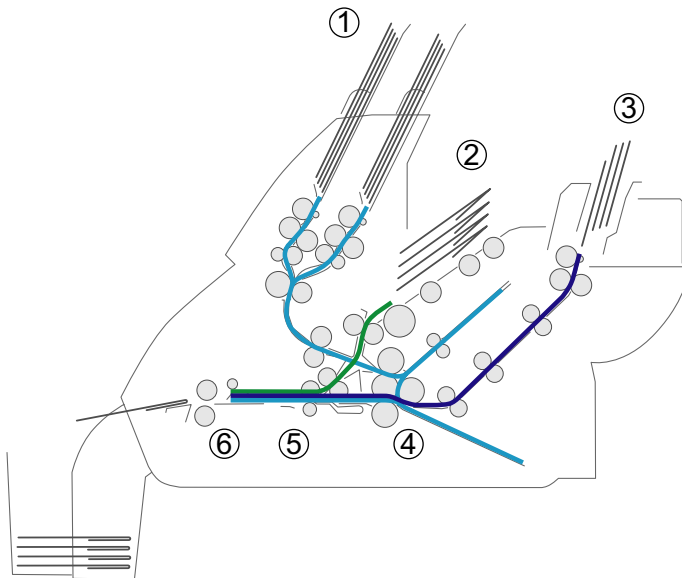
Das System führt Dokumente zu, falzt diese und führt den Kuvertiervorgang durch, wobei die Kuverts anschließend verschlossen und abgelegt werden. Die automatische Überwachung stellt die richtige Anzahl von Beilagen pro Kuvert sicher.

Das System ist ein hochentwickeltes Falz- und Kuvertiersystem, das große Sendemengen schnell und einfach verarbeiten kann.

Sie können Einstellungen des Systems (Dokumenttyp, Kuverttyp und Falztyp) in so genannten Jobs speichern.

2.1 Falz- und Kuvertierprozess

Die Abbildung zeigt eine Übersicht über den Dokument- und Kuvertfluss.



Zuführungsbereich (1)

Das System verfügt über eine Zuführungseinheit mit zwei Dokumentzuführungen. Die Zuführungseinheit ist mit einem Magazinwechsler ausgestattet. Das bedeutet, dass Sie beide Zuführungen zu einem Paar zusammenschließen können. Sobald die erste Zuführung leer ist, wechselt das System zur anderen Zuführung. In der Zwischenzeit kann die leere Zuführung ohne Unterbrechung des Systems aufgefüllt werden.

Zur Verarbeitung von Dokumenten oder Dokumentensätzen, die nicht automatisch verarbeitet werden können (z. B. geheftet), ist die vordere Zuführung (Zuführung 1) mit einer Tagespostfunktion ausgestattet.

Doppelblattkontrolle (DBK)

Jede Zuführung verfügt über eine Doppelblattkontrolle (DBK). Auf diese Weise kann das System fehlerhafte Dokumentsätze erkennen. Wenn Sie einen Job starten, wird das erste pro Zuführung entnommene Dokument für eine Referenzmessung verwendet. Wenn ein Dokument diese Referenzdicke überschreitet, wird ein Fehler angezeigt.

Hinweis

Bei der Auswahl von „Tagespost“ wird DBK automatisch deaktiviert.

Kuvertmagazin (2)

Die Kuverts werden aufgenommen und an die Kuvertierposition innerhalb des Systems befördert.

Zuführung für Rückumschläge und andere Beilagen (Zuführung 3)

Kleinere Beilagen oder Rückumschläge werden über die Zuführung 3 zugeführt und zum gefalzten Dokumentsatz hinzugefügt.

Falzbereich (4)

Im Falzbereich werden die Dokumente gefalzt. Folgende Falztypen sind möglich (siehe „Terminologie“ auf Seite 31):

- Kein Falz
- Einfachfalz
- Wickelfalz
- Doppelparallelfalz

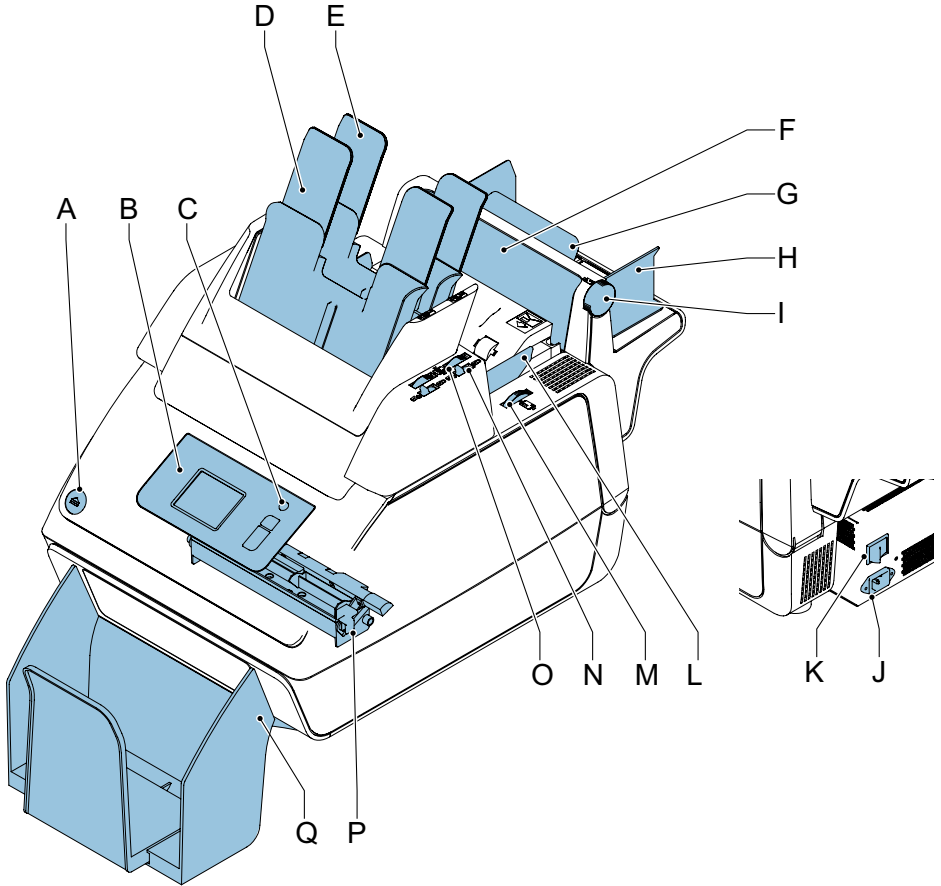
Kuvertierer (5)

Der gefalzte Dokumentsatz wird zur Kuvertiereinheit transportiert und in ein bereitstehendes Kuvert eingefügt. Der Kuvertierer kann das Kuvert verschließen.

Ausgang (6)

Die Briefsendung verlässt das System über den Ausgang.

2.2 Betriebskontrollen





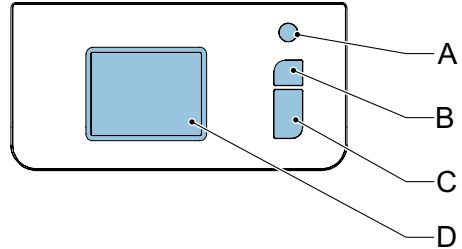
- | | | | |
|---|---|---|---|
| A | Taste zum Öffnen des Systems | J | Netzanschluss |
| B | Bedienfeld mit Touchscreen | K | Hauptschalter |
| C | Standby-Taste | L | Seitenführungen des Kuvertmagazins |
| D | Dokumentzuführung 1 | M | Rändelrad zum Justieren der Seitenführungen des Kuvertmagazins |
| E | Dokumentzuführung 2 | N | Sperrhebel für Seitenführungen der Dokumentzufuhrablage 2 und zum Füllen von Ablage 2 |
| F | Klappe für den Zugriff auf den Dokumentpfad von Zuführung 3 | O | Rändelrad zum Justieren der Seitenführungen von Dokumentzufuhrablage 2 |
| G | Stütze von Zuführung 3 | P | Verschussflüssigkeitstank |
| H | Seitenführungen von Zuführung 3 | Q | Ablage |
| I | Rändelrad zum Justieren der Seitenführungen für Zuführung 3 | | |

2.3 Bedienfeld

Das System verfügt über einen Touchscreen (**D**).

Neben dem Touchscreen befinden sich drei Tasten:

- Standby-Taste **A**, um das System ein- oder auszuschalten.
- : die Stopptaste (**B**)
Wenn die Stopptaste gedrückt wird, beendet das System den aktuellen Satz und hält an.
- : die Starttaste (**C**)
Wenn die Starttaste gedrückt wird, beginnt das System mit der Verarbeitung.




Achtung


Der Touchscreen ist mit einer dünnen drucksensitiven Schicht versehen. Verwenden Sie keine scharfen Objekte zur Bedienung des Touchscreens, um permanente Schäden zu vermeiden.


2.4 Beschreibung der Benutzerschnittstelle


2.4.1 Erläuterung der Tasten und Symbole


Tasten


 Öffnet ein Auswahlmenü mit Spracheinstellungen und das Abteilungsleitermenü


 Start: Rückkehr zum Menü „Job-Auswahl“


 Neuer Job: Erstellen eines neuen Jobs

 Bearbeiten: Öffnen des Menüs „Job-Eingaben“

 Zurück: Rückkehr zum vorherigen Menü


 Speichern: Speichern der Änderungen an einem Job


 OK: Bestätigen der Auswahl


 Nein: Zurückweisen der Auswahl

Bedeutung der Symbole in der oberen linken Ecke des Touchscreens

Die Symbole in der oberen linken Ecke zeigen den Menütyp an, in dem Sie arbeiten.

 Startmenü oder Menü „Job-Auswahl“

 Menü „Job-Eingaben“

 Einstellung

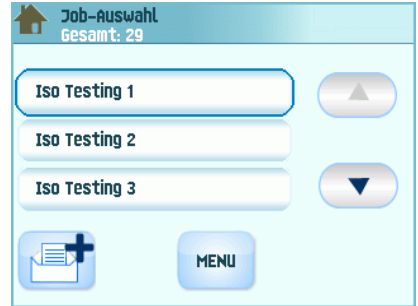
 Assistent

2.4.2 Start (Job-Auswahl)

Nach dem Starten des Systems wird das Startmenü für die Job-Auswahl angezeigt. Mit den Pfeilen können Sie einen Bildlauf für die Jobs ausführen. Wenn weitere Informationen über einen Job erforderlich sind, wählen Sie den Job aus (siehe 2.4.3 „Job-Beschreibung (Aktueller Job)“ auf Seite 9).

Die Schaltfläche **Menü** öffnet ein Auswahlmenü (siehe 2.4.4 „Menü“ auf Seite 10).

Mit der Schaltfläche **Neuer Job** können Sie einen neuen Job definieren (siehe „Erstellen eines Jobs“ auf Seite 17).



2.4.3 Job-Beschreibung (Aktueller Job)

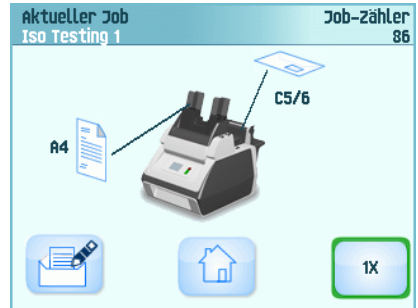
Wenn weitere Informationen über einen Job erforderlich sind, wählen Sie den Job im Menü „Job-Auswahl“ aus.

Das Menü „Aktueller Job“ zeigt die folgenden Informationen zum ausgewählten Job an:

- Job-Name
- Job-Zähler: Gesamtanzahl der mit diesem Job verarbeiteten Briefsendungen

Wenn Sie den Job-Zähler auf Null zurücksetzen möchten, drücken Sie die Schaltfläche

„Bearbeiten“  und **Job-Zähler zurücksetzen**.



Hinweis

Die Zählereinstellungen hängen vom Job ab.

- Eine Abbildung des Systems mit Symbolen für die ausgewählten Funktionen. Die folgenden Symbole können verwendet werden:



Zuführung 1 wird auf Tagespostfunktion eingestellt.



Das Verschließen ist aktiviert.

Mit der Startschaltfläche  gelangen Sie zurück zum Startmenü (Job-Auswahl).

2.4.4 Menü

Wenn Sie die Schaltfläche **Menü** drücken, wird ein Auswahlmenü angezeigt. Über dieses Menü können die Systemeinstellungen geändert und Jobs definiert werden. Der Bildschirm zeigt folgende Funktionen:

- **Spracheinstellungen:** Die Sprache für die Benutzeroberfläche wechseln.
- **Abteilungsleitermenü:** Kuverteneinstellungen definieren (siehe „Abteilungsleitermenü“ auf Seite 10, nur für befugtes Personal).



2.4.5 Abteilungsleitermenü

Wenn Sie im Auswahlmenü auf die Schaltfläche **Abteilungsleitermenü** drücken, wird ein Anmeldemenü geöffnet. Geben Sie den PIN-Code **2546** ein, um auf das Abteilungsleitermenü zuzugreifen.


Nachdem der richtige PIN-Code eingegeben wurde, öffnet sich das „Abteilungsleitermenü“. Dieses Menü bietet Ihnen folgende Möglichkeiten:

- Benutzerdefinierte Kuvertformate definieren (Schaltfläche **„Anschlagposition justieren“** drücken).
- Kuvertanschlagposition justieren (siehe „Kuvertierposition“ auf Seite 28).
- Verschießposition justieren (siehe „Verschießposition“ auf Seite 28).
- Popsups deaktivieren, z. B. das Popup, das Sie auffordert, die Schaltfläche 1x zu drücken.

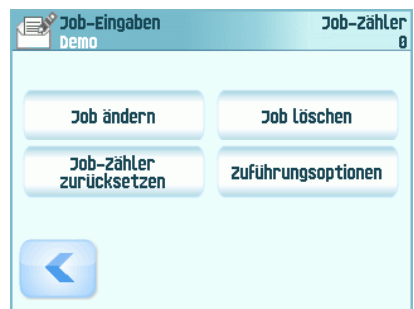


2.4.6 Menü „Job-Eingaben“

Wenn Sie auf einen Job und dann auf die

Schaltfläche „Bearbeiten“  drücken, wird das Menü „Job-Eingaben“ geöffnet. Dieses Menü bietet Ihnen folgende Möglichkeiten:

- Job ändern (siehe 4.2 „Ändern eines Jobs“ auf Seite 18).
- Job löschen (siehe 4.3 „Löschen eines Jobs“ auf Seite 18).
- Job-Zähler zurücksetzen: Rückstellung des Zählers auf Null.
- Doppelblatterkennung ein- oder ausschalten (pro Zuführung). Schalten Sie die Doppelblatterkennung z. B. aus, wenn ein Dokument mit einem Adressaufkleber vorliegt. Die Doppelblatterkennung betrachtet den Aufkleber als Doppelblattzuführung und generiert eine Fehlermeldung.

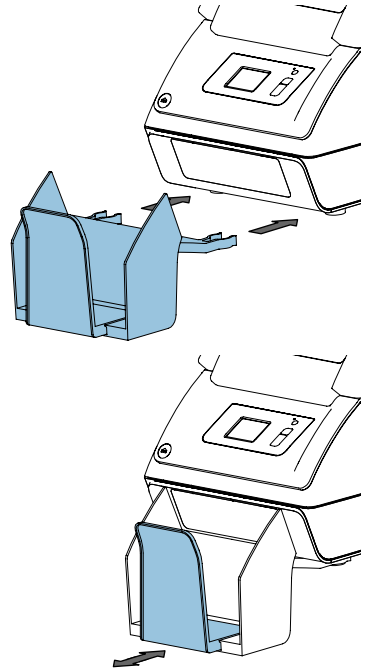


3. BEDIENUNGSANLEITUNG

3.1 Installieren der Kuvertablage

So installieren Sie die Kuvertablage:

1. Bewegen Sie die Ablage, bis die Klammern die FüÙe des Systems umfassen.
2. Passen Sie die Ablage auf die richtige KuvertgröÙe an.



3.2 Starten

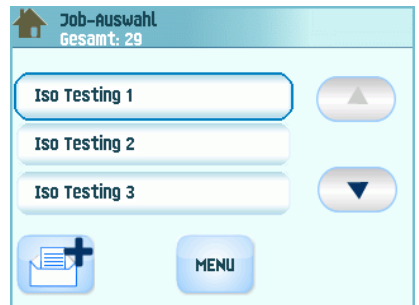
Warnung

Das System kann schweren Schaden nehmen, wenn es an eine falsche Stromversorgung angeschlossen wird. Überprüfen Sie daher, ob die lokale Spannung mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmt, bevor Sie das System anschließen.

Informationen zur Position der Schalter und Tasten finden Sie unter „Betriebskontrollen“ auf Seite 7.

So starten Sie das System:








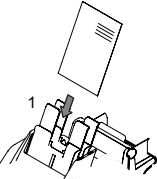
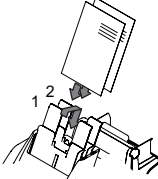
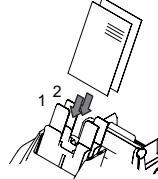
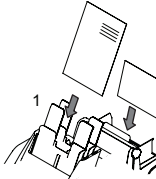


1. System an die Stromversorgung anschließen.
2. System mit dem Hauptschalter einschalten. Der Hauptschalter befindet sich auf der Rückseite des Systems.
3. Drücken Sie neben der Anzeige auf die Einschalttaste.
Auf dem Touchscreen wird das Startmenü angezeigt.



3.3 Nachlegen von Dokumenten

3.3.1 Dokumentausrichtung

Beachten Sie auch die Job-Informationen auf dem Touchscreen. In der Tabelle wird gezeigt, wie Dokumente in Abhängigkeit vom Falztyp eingelegt werden.

	 Ein Formular	 Magazinwechsel	 Zwei Formulare	 Formular + Anlagen
Einfachfalz  Wickelfalz  Doppelte Parallel falz 	 <p>Anschreiben in Einzugsablage 1. Schriftseite oben, Kopfzeile hinten.</p>	 <p>Anschreiben in Einzugsablagen 1 und 2. Schriftseite oben, Kopfzeile hinten.</p>	 <p>Anschreiben in Einzugsablage 1. Schriftseite oben, Kopfzeile hinten.</p>	 <p>Anschreiben in Einzugsablage 1. Schriftseite oben, Kopfzeile hinten.</p>
Kein Falz 	 <p>Anschreiben in Einzugsablage 3. Schriftseite oben, Kopfzeile hinten.</p>			

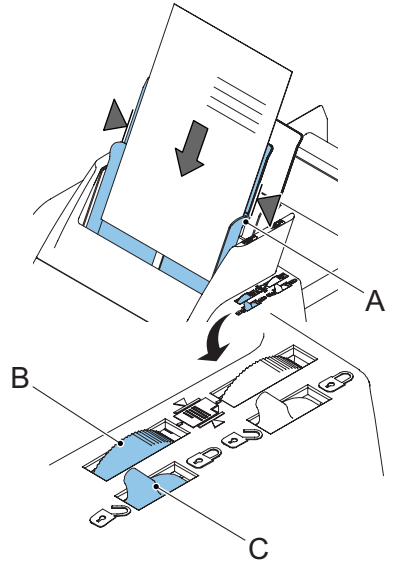
3.3.2 Justieren der Seitenführungen der Dokumentzuführung

So passen Sie die Seitenführungen der Dokumentzufuhrablagen an:

1. Hebel **C** ziehen.
2. Seitenführungen **A** so weit wie möglich mit dem Rändelrad **B** auseinander ziehen.
3. Einen kleinen Stapel Dokumente zwischen die Seitenführungen legen.
4. Seitenführungen mit dem Rändelrad **B** in Richtung der Dokumente bewegen.

Der Abstand zwischen den Seitenführungen und den Dokumenten sollte nur so viel Spiel haben, dass diese frei bewegt werden können.

5. Hebel **C** in die Ausgangsposition versetzen.
6. Dokumentstapel entfernen.



3.3.3 Füllen der Dokumentzufuhrablage

So füllen Sie die Dokumentzufuhrablage:

1. Hebel **C** an der Ablage ziehen.
2. Einen Stapel Dokumente zwischen die Seitenführungen legen

Dokumente (abhängig vom Dokumenttyp) wie in 3.3.1 „Dokumentausrichtung“ auf Seite 12 gezeigt, zuführen.

3. Hebel **C** in die Ausgangsposition versetzen.

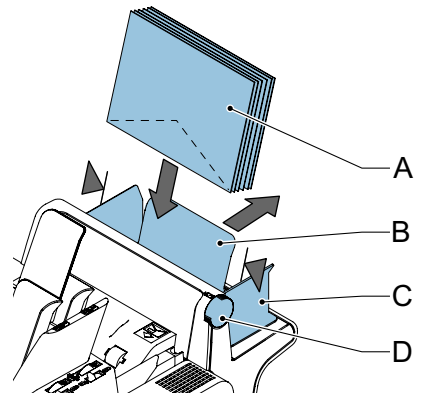
3.3.4 Justieren der Seitenführungen der Zuführung 3

So passen Sie die Seitenführungen von Zuführung 3 an:

1. Seitenführungen **C** so weit wie möglich mit dem Rändelrad **D** auseinander ziehen.
2. Stütze **B** nach hinten ziehen.
3. Einen kleinen Stapel Beilagen (**A**) zwischen die Seitenführungen legen.
4. Stütze **B** loslassen.
5. Seitenführungen mit dem Rändelrad **D** in Richtung der Beilagen bewegen.

Der Abstand zwischen den Seitenführungen und den Beilagen sollte nur so viel Spiel haben, dass diese frei bewegt werden können.

6. Beilagenstapel entfernen.



3.3.5 Füllen von Zuführung 3

So füllen Sie Zuführung 3:

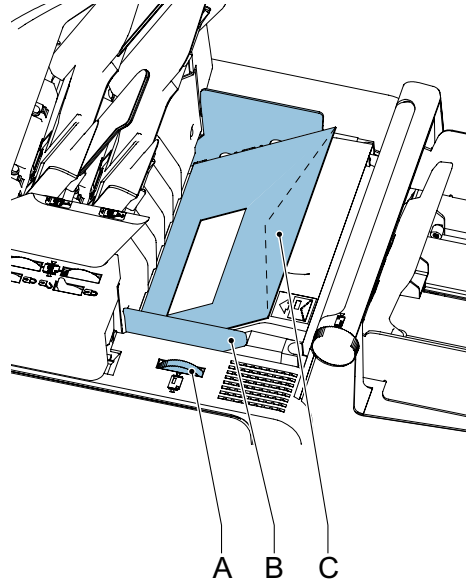
1. Stütze **B** nach hinten ziehen.
2. Einen Stapel Dokumente oder Rückumschläge zwischen die Seitenführungen legen. Dokumente mit Hinterkante nach unten einlegen. Rückumschläge mit Vorderkante nach unten und Lasche zur Stützenseite einlegen.
3. Stütze **B** loslassen.

3.4 Nachlegen von Kuverts

So legen Sie die Kuverts nach:

1. Seitenführungen **B** so weit wie möglich mit dem Rändelrad **A** auseinander ziehen.
2. Kuvertstapel **C** auffächern und zwischen die Seitenführungen legen (Lasche nach unten und hinten, Unterseite des Kuverts zeigt zum System).
3. Seitenführungen mit dem Rändelrad **A** in Richtung der Kuverts bewegen.

Der Abstand zwischen den Seitenführungen und den Kuverts sollte nur so viel Spiel haben, dass diese frei bewegt werden können.




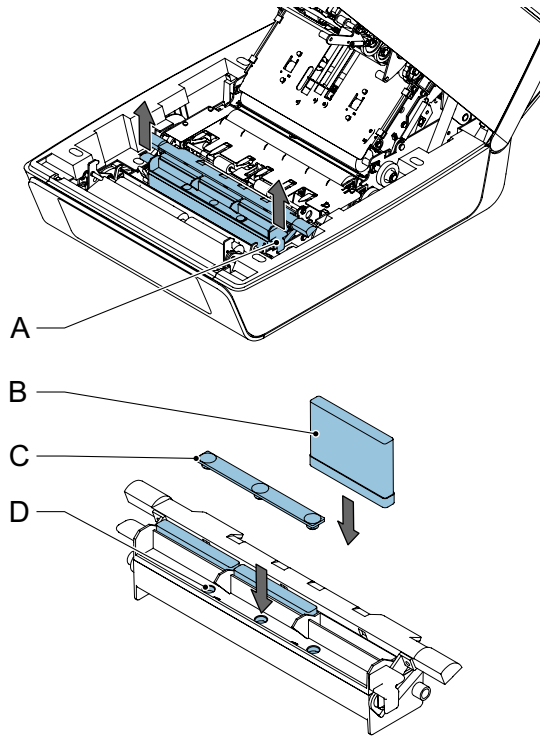
Hinweis

Bei einem zu großen Abstand zwischen den Seitenführungen kommt es beim Transport im System zu einem Schiefelaufen der Kuverts.

3.5 Auffüllen des Verschlussflüssigkeitstanks

Wenn Sie Kuverts verschließen möchten, muss der Verschlussflüssigkeitstank gefüllt werden.

1. Taste  drücken, um das System zu öffnen (siehe „Betriebskontrollen“ auf Seite 7).
2. Verschlussflüssigkeitstank **D** an den blauen Griffen **A** vorsichtig aus dem System herausheben.
3. Leiste **C** vom Tank entfernen.
4. Die drei Flüssigkeitstank mit Verschlussflüssigkeit füllen.
5. Stellen Sie sicher, dass die Bürsten **B** ausreichend angefeuchtet sind.
6. Verschlussflüssigkeitstank wieder einsetzen.
7. System schließen.



Warten Sie etwa fünf Minuten, damit die Bürsten die Flüssigkeit aufnehmen können, bevor Sie den Job starten.

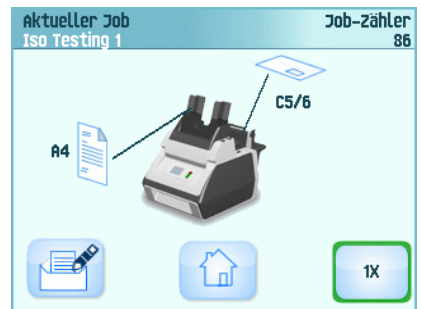
3.6 Ausführen eines Jobs


Note

Stellen Sie vor dem Ausführen eines Jobs sicher, dass der Verschlussflüssigkeitstank gefüllt ist.

So führen Sie einen Job aus:

1. Im Startmenü einen Job auswählen.
Die Job-Informationen werden angezeigt (siehe „Job-Beschreibung (Aktueller Job)“ auf Seite 9).
2. Kuverts nachlegen, wie im Job angegeben.
3. Dokumente mit der Vorderseite nach vorn und unterem Rand nach unten einlegen, wie im Job angegeben.
Adressträger in Zuführung 1 legen.





4. Auf die Schaltfläche **1x** drücken, um einen Testlauf zu starten oder auf die Schaltfläche  drücken, um den Job zu starten.


Wenn Sie die Testtaste **1x** drücken, unterstützt Sie das System beim Justieren der Adressposition (siehe „Adressposition“ auf Seite 28).

3.7 Tagespost

Zur Verarbeitung von Dokumenten oder Dokumentensätzen, die nicht automatisch verarbeitet werden können (z. B. gestapelte Dokumente), können Sie die Zuführung 1 als Tagespostzuführung verwenden. Bei der Tagespost können Sätze mit maximal fünf Blättern (80 g/m²) verarbeitet werden.

1. Zur Verwendung der Tagespostfunktion definieren Sie einen neuen Job für Tagespost (siehe „Job-Programmierung“ auf Seite 17), oder Sie verwenden einen vorhandenen Tagespost-Job.
2. Dokument oder Dokumentensatz in die Zuführung 1 einlegen.
3.  drücken, um den Job zu starten
Das Dokument oder der Dokumentensatz wird gefalzt und kuvertiert, wie im gewählten Job definiert.
4. Das nächste Dokument oder den nächsten Dokumentensatz in die Zuführung einlegen. Das System läuft zur Verarbeitung des eingefügten Dokuments oder Dokumentensatzes weiter.
5. Sobald die Tagespost abgeschlossen ist,  drücken, um den Job zu beenden


3.8 Anhalten des Systems

Drücken Sie die Taste , um das System anzuhalten. Das System beendet und kuvertiert den aktuellen Satz und hält dann an. Dies führt zu einem bereinigten System, das für die Verarbeitung eines neuen Jobs bereit ist.




4. JOB-PROGRAMMIERUNG

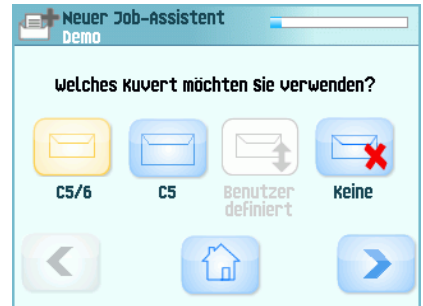
4.1 Erstellen eines Jobs

So erstellen Sie einen neuen Job:

1. Im Startmenü auf die Schaltfläche  (neuer Job) drücken.


Der Job-Assistent wird gestartet und unterstützt Sie bei der Auswahl folgender Optionen:

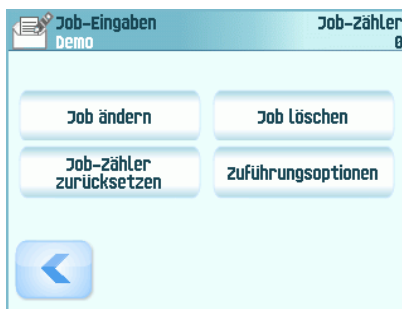
- Kuvertgröße. Die benutzerdefinierte Größe ist nur verfügbar, wenn dies vom Abteilungsleiter festgelegt wurde („Abteilungsleitermenü“ auf Seite 10).
 - Verschließen der Kuverts aktivieren oder deaktivieren.
 - Dokumentgröße für Zuführung 1.
 - Tagespost oder normale Dokumente.
 - Dokumentformat für Zuführung 2. Wenn Sie "Nein" wählen, können Sie Zuführung 2 als verbundene Zuführung verwenden. Dies bedeutet, dass das System automatisch beginnt, Dokumente aus der zweiten Zuführung aufzunehmen, wenn die erste Zuführung leer ist.
 - Beilagengröße (aus Zuführung 3).
 - Falztyp.
2. Auf die Schaltfläche **1x** drücken, um sicherzustellen, dass die Adressposition richtig ist (siehe „Adressposition“ auf Seite 28).
 3. Auf die Schaltfläche  drücken, um den Job zu starten oder auf die Schaltfläche  drücken, um den Job zu speichern.
 4. Wenn Sie auf die Schaltfläche  drücken:
 - a Namen für den Job eingeben. Schaltfläche **<** verwenden, um das Zeichen links neben der Cursorposition zu löschen (Rückschritt).
 - b Auf die Schaltfläche **>** drücken, um den Jobnamen zu bestätigen.



4.2 Ändern eines Jobs


So ändern Sie einen vorhandenen Job:

1. Im Startmenü einen Job auswählen.
2. Schaltfläche „Bearbeiten“  drücken.
Das Menü „Job-Eingaben“ wird geöffnet.
3. **Job ändern** drücken.
Der Job-Assistent wird gestartet und unterstützt Sie beim Ändern der Job-Eingaben.
4. **Speichern** drücken, um den Job mit den geänderten Eingaben zu speichern.
5. Auf die Schaltfläche **1x** drücken, um sicherzustellen, dass die Adressposition richtig ist (siehe „Adressposition“ auf Seite 28).



4.3 Löschen eines Jobs

So löschen Sie einen vorhandenen Job:

1. Im Startmenü einen Job auswählen.
2. Schaltfläche „Bearbeiten“  drücken.
Das Menü „Job-Eingaben“ wird geöffnet.
3. Auf **Job löschen** drücken.
4. Zur Bestätigung auf Schaltfläche **Ja** drücken.
Der Job wird ohne Warnung gelöscht.

5. WARTUNG DURCH DEN BEDIENER

Warnhinweis

- Ziehen Sie vor Wartungsarbeiten den Netzstecker.



Vom Benutzer dürfen nur die in der vorliegenden Bedienungsanleitung genannten Wartungsmaßnahmen vorgenommen werden. Alle weitergehenden Maßnahmen sind qualifiziertem Wartungspersonal zu überlassen. Wenden Sie sich hierfür bitte an die zuständige Vertretung.

Wartungshäufigkeit	Wartung
Täglich	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen der Systemfunktionen• Instandhaltung durch Entfernen von Staub, Papierresten usw.• Reinigen des Verschlussstichs und der Rollen mit einem feuchten Tuch ohne Zusatz von Reinigungsmitteln, wenn diese verschmutzt sind.
Wöchentlich	<ul style="list-style-type: none">• Reinigen verschmutzter oder verklebter Verschlussbürsten (siehe „Reinigen oder Austauschen der Anfeuchtbürsten“ auf Seite 19).• Reinigen der Rollen (siehe „Reinigen des Systems“ auf Seite 19).

5.1 Reinigen oder Austauschen der Anfeuchtbürsten

Informationen zur Position der Bürsten finden Sie unter „Auffüllen des Verschlussflüssigkeitstanks“ auf Seite 15.

1. System öffnen.
2. Verschlussflüssigkeitstank an den blauen Griffen vorsichtig aus dem System herausheben.
3. Die drei Bürsten entfernen.
4. Bürsten mit etwas Wasser reinigen.
Wenn die Bürsten abgenutzt sind, müssen sie durch neue ersetzt werden.
5. Bürsten einsetzen.
6. Flüssigkeitstank mit Verschlussflüssigkeit füllen.
7. Stellen Sie sicher, dass die Bürsten ausreichend angefeuchtet sind.
8. Verschlussflüssigkeitstank wieder einsetzen.
9. System schließen.

5.2 Reinigen des Systems

1. System öffnen.
2. Rollen reinigen. Hierbei ist ein von der zuständigen Vertretung empfohlenes Reinigungsprodukt mit einem fusselfreien Tuch aufzutragen. Jede Gummirolle von Hand drehen und dabei abwischen.
3. Das Gehäuse des Systems mit einem feuchten Tuch und einer leichten Seifenlösung reinigen.

6. FEHLERSUCHE

6.1 Fehlermeldungen

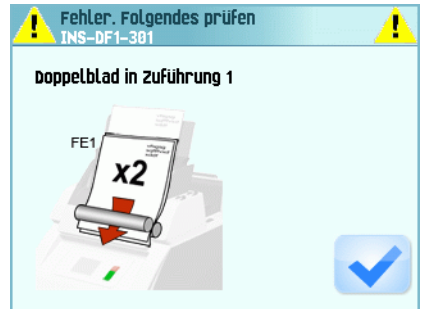
Bei einem Fehler wird auf dem Touchscreen ein Menü mit den folgenden Informationen angezeigt:

- Bereich, in dem der Fehler aufgetreten ist
- Fehlerbeschreibung
- Vorgeschlagene Abhilfemaßnahme

Besondere Fehler

- Technische Fehler

Auf dem Touchscreen wird eine Meldung angezeigt. Ein solcher Fehler kann nicht vom Bedienungspersonal, sondern nur vom Kundendienst behoben werden.



Warnbildschirm

Wenn eine Abdeckung geöffnet wird, erscheint auf dem Touchscreen ein Warnbildschirm mit der Meldung „Abdeckung offen“ und der vorgeschlagenen Lösung „Abdeckung schließen“.

6.2 Beheben von Staus

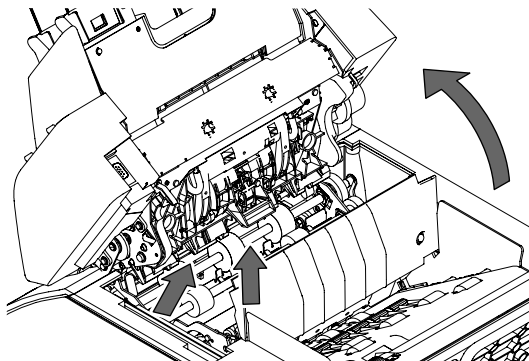
In folgenden Bereichen können Staus auftreten:

- Dokumentzuführungen
- Dokumentpfad
- Rückumschlagzuführung
- Kuvertzuführung

6.2.1 Dokumentzuführungen


Wenn in den Dokumentzuführungen ein Stau auftritt, entfernen Sie die Dokumente wie folgt:

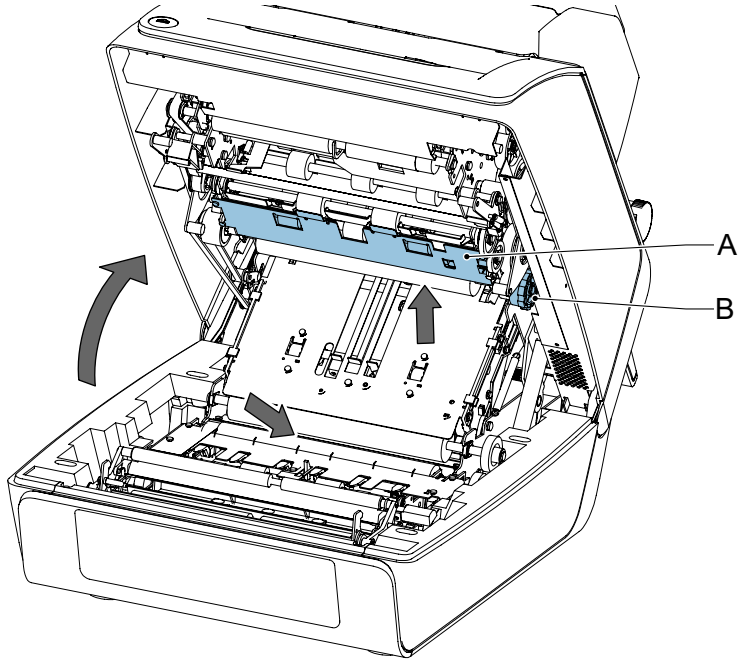
1. Zuführungseinheit nach vorne ziehen (siehe Abbildung).
2. Falls erforderlich die Zuführungseinheit aus dem System heben.
3. Dokumente aus dem unteren Bereich der Zuführungen entfernen.
4. Zuführungseinheit wieder in das System einsetzen.



6.2.2 Dokumentpfad

Wenn im Dokumentpfad ein Stau auftritt, entfernen Sie die Dokumente wie folgt:

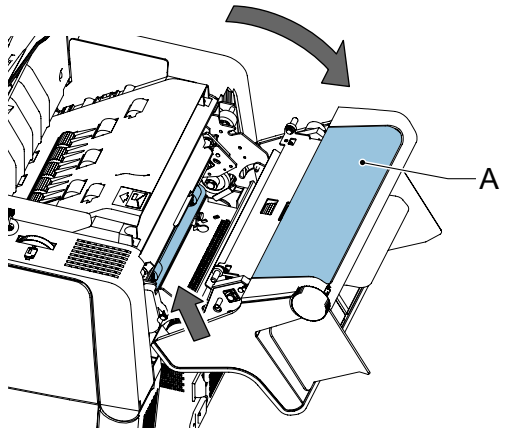
1. Taste  drücken, um das System zu öffnen.
2. Klappe **A** bei Bedarf anheben oder Komponente **B** drehen, um das Dokument zu transportieren.
3. Dokumente entfernen.
4. System schließen.



6.2.3 Zuführung 3


Wenn in Zuführung 3 ein Stau auftritt, entfernen Sie die Dokumente oder Kuverts wie folgt:

1. Klappe **A** von Zuführung 3 drücken und Zuführung nach unten drehen.
2. Dokument oder Kuvert entfernen.
3. Zuführung schließen.



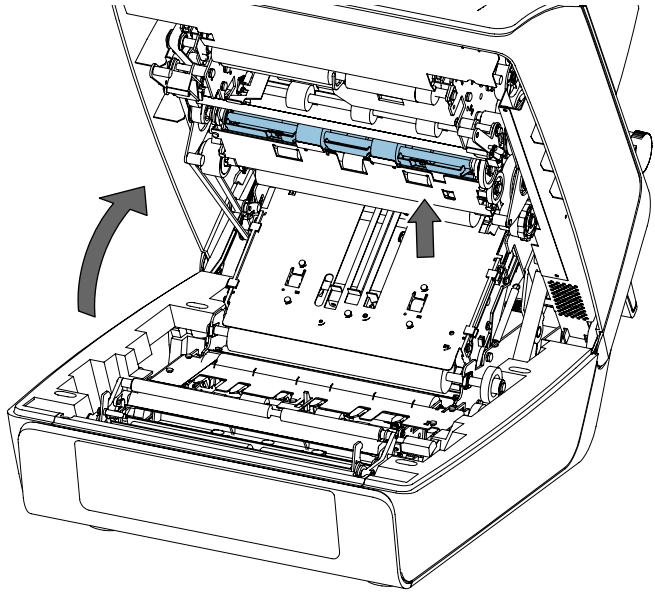
6.2.4 Kuvertmagazin

Wenn im Kuvertmagazin ein Stau auftritt, entfernen Sie die Kuverts wie folgt:

1. Taste  drücken, um das System zu öffnen.
2. Kuvert entfernen.

Wenn dies nicht möglich ist, versuchen Sie, es von der Oberseite des Magazins zu entfernen:

1. System schließen.
2. Kuvertstapel und Kuvert entfernen.



6.3 Problembehandlung durch den Bediener

So beheben Sie Probleme:

1. Den Fehler notieren.
2. Tabelle zur Problembehandlung in den Abschnitten 6.3.1 bis 6.3.5 anzeigen, um das Problem zu beheben.
3. System aus- und wieder einschalten, um den Systembetrieb zu überprüfen.
4. Sollte der Fehler immer noch auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst.

Hinweis

Bei der Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst werden Sie nach der letzten Fehlermeldung gefragt.

6.3.1 Startprobleme

Symptom	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Referenz
Das System kann nach dem Einschalten nicht gestartet werden.	System ist nicht an das Stromnetz angeschlossen.	System an das Stromnetz anschließen.	-
	Das System wurde versehentlich ausgeschaltet.	System einschalten.	-
	Es wurde nicht die Einschalttaste neben dem Touchscreen gedrückt.	Einschalttaste neben dem Touchscreen drücken.	
	Eine Abdeckung ist geöffnet.	Abdeckung schließen.	-

6.3.2 Probleme beim Verschließen der Kuverts

Symptom	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Referenz	
Kuvert nicht ordnungsgemäß verschlossen.	Nicht ausreichende Befeuchtung.		Siehe Symptom „Lasche wird nicht ausreichend angefeuchtet.“ auf Seite 24.	
	Aktueller Job weist kein Verschließen der Kuverts auf.	Stellen Sie sicher, dass das Verschließen der Kuverts für den Job programmiert wurde.	„Job-Programmierung“ auf Seite 17	
	Dokument oder Kuvert entspricht nicht den Job-Spezifikationen.	Stellen Sie sicher, dass die Dokument- und Kuvertgröße den Job-Eingaben entspricht.		
	Dokumente werden nicht ordnungsgemäß kuvertiert.	Stellen Sie sicher, dass sich die Seitenführungen der Dokumentzuführung an der richtigen Position befinden.		„Justieren der Seitenführungen der Dokumentzuführung“ auf Seite 13
		Kuvertanschlagsposition überprüfen und ggf. justieren.		„Kuvertierposition“ auf Seite 28

Symptom	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Referenz
Kuvertinhalte sind feucht.	Verschlussposition wurde nicht ordnungsgemäß festgelegt.	Über das Abteilungsleitermenü die Einstellungen des entsprechenden Kuverts ändern.	„Verschleißposition“ auf Seite 28
	Ausgangsrolle ist feucht.	Ausgangsrolle reinigen.	„Reinigen des Systems“ auf Seite 19
Lasche wird nicht ausreichend angefeuchtet.	Wasserfüllstand ist zu niedrig.	Wasserfüllstand prüfen und ggf. auffüllen.	„Auffüllen des Verschlussflüssigkeitstanks“ auf Seite 15
	Anfeuchtbürsten sind ausgetrocknet.	Bürsten überprüfen und ggf. durch eingeweichten Reservesatz ersetzen.	„Wartung durch den Bediener“ auf Seite 19
	Anfeuchtbürsten sind verschmutzt.	Bürsten überprüfen und ggf. reinigen.	„Wartung durch den Bediener“ auf Seite 19
	Bürsten sind abgenutzt.	Bürsten austauschen.	„Wartung durch den Bediener“ auf Seite 19
	Aktueller Job weist kein Verschließen der Kuverts auf.	Job mit Verschließen der Kuverts auswählen.	
	Kuvert entspricht nicht den Spezifikationen.	Stellen Sie sicher, dass das Kuvert den Spezifikationen entspricht.	„Kuvert- und Kuvertierspezifikationen“ auf Seite 30
	Schlechte Kuvertqualität.	Kuvert manuell verschließen, um die Qualität der Klebkraft zu testen.	
	Verschlussposition wurde nicht ordnungsgemäß festgelegt.	Über das Abteilungsleitermenü die Kuverteingaben ändern.	

6.3.3 Probleme bei der Kuvertzuführung

Symptom	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Referenz
Es werden zwei Kuverts auf einmal eingezogen.	Kuverts liegen nicht ordentlich im Magazin.	Kuverts überprüfen und ggf. korrekt einlegen.	„Nachlegen von Kuverts“ auf Seite 14
Kuverts werden schief eingezogen.	Seitenführungen des Magazins sind zu weit eingestellt.	Seitenführungen überprüfen und ggf. justieren.	„Nachlegen von Kuverts“ auf Seite 14
Kuverts werden unregelmäßig eingezogen.	Magazin ist fast leer.	Magazin auffüllen	„Nachlegen von Kuverts“ auf Seite 14
	Seitenführungen sind zu eng eingestellt.	Seitenführungen überprüfen und ggf. justieren.	„Nachlegen von Kuverts“ auf Seite 14
Lasche ist zerknittert und manchmal nicht geöffnet.	Kuvert entspricht nicht den Spezifikationen.	Spezifikationen überprüfen und ggf. Kuverts austauschen.	„Kuvert- und Kuvertierspezifikationen“ auf Seite 30
	Kuvertlasche klebt fest.	Kuverts den Spezifikationen entsprechend aufbewahren.	„Kuvert- und Kuvertierspezifikationen“ auf Seite 30
	Kuvertlasche ist wellig.	Unsachgemäße Lagerung oder Herstellung der Kuverts.	„Kuvert- und Kuvertierspezifikationen“ auf Seite 30

6.3.4 Probleme bei der Dokumentzuführung

Symptom	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Referenz
Kein Dokumenteinzug.	Zuführung ist leer.	Zuführung auffüllen.	„Füllen der Dokumentzufuhrblage“ auf Seite 13
	Seitenführungen sind zu eng eingestellt.	Seitenführungen justieren.	„Justieren der Seitenführungen der Dokumentzuführung“ auf Seite 13
	Zufuhrablagen sind nicht verriegelt.	Hebel drücken, um die Zuführung zu verriegeln.	„Nachlegen von Dokumenten“ auf Seite 12
Dokumente werden schief eingezogen.	Seitenführungen sind zu weit eingestellt.	Seitenführungen justieren.	„Justieren der Seitenführungen der Dokumentzuführung“ auf Seite 13
	Zufuhrablagen sind nicht verriegelt.	Hebel drücken, um die Zuführung zu verriegeln.	„Nachlegen von Dokumenten“ auf Seite 12
Versetzte Dokumente in Zufuhrablagen.	Seitenführungen sind zu eng eingestellt.	Seitenführungen justieren.	„Justieren der Seitenführungen der Dokumentzuführung“ auf Seite 13
	Zufuhrablagen sind nicht verriegelt.	Hebel drücken, um die Zuführung zu verriegeln.	„Nachlegen von Dokumenten“ auf Seite 12
	Verschmutzte Zuführungsrollen.	Zuführungsrollen reinigen.	
Es ist ein Doppelblatteinzug aufgetreten, der vom System nicht erkannt wurde.	Es werden unterschiedliche Dokumenttypen zugeführt.	Für die Verarbeitung unterschiedlicher Dokumenttypen die Tagespostfunktion verwenden.	
	Dokumente entsprechen nicht der Spezifikation.	Dokumentspezifikationen überprüfen.	„Dokumentspezifikationen“ auf Seite 29


6.3.5 Kuvertierprobleme

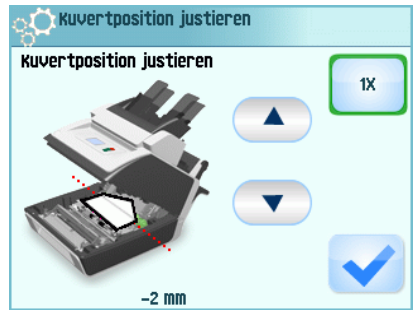
Symptom	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Referenz
System stoppt mit Kuvert in Kuvertierposition (Lasche nicht geöffnet).	Kuverts werden falsch herum im Magazin gestapelt.	Kuverteinzugseinstellungen überprüfen. Kuverts richtig in das Magazin einlegen.	„Nachlegen von Kuverts“ auf Seite 14
	Kuvertlasche klebt fest.	Kuverts den Spezifikationen entsprechend aufbewahren.	„Kuvert- und Kuvertierspezifikationen“ auf Seite 30
	Kuverttyp entspricht nicht den Spezifikationen oder den Job-Eingaben.	Den Spezifikationen entsprechende Kuverts verwenden.	„Kuvert- und Kuvertierspezifikationen“ auf Seite 30
Finger schieben sich auf das Kuvert.	Kuvert stoppt zu früh.	Kuvertanschlagsposition überprüfen und ggf. justieren.	„Kuvertierposition“ auf Seite 28
System stoppt während des Kuvertierens (Stau an der Füllstation).	Kuvertiertes Dokument ist zu lang oder nicht ordnungsgemäß gefalzt.	Stellen Sie sicher, dass die Dokument- und Kuvertgröße den Job-Eingaben entspricht.	
	Kuvertöffnung ist nicht korrekt.	Kuvertspezifikationen überprüfen.	„Kuvert- und Kuvertierspezifikationen“ auf Seite 30
	Kuvert ist innen verklebt.	Fehlerhafte Kuverts entfernen.	-
	Kuvertfenster ist nicht richtig eingeklebt.	Fehlerhafte Kuverts entfernen.	-
Kuvert wird nicht immer aus Verschlusseinheit ausgeworfen.	Kuvertiertes Dokument ist zu groß.	Stellen Sie sicher, dass die Dokument- und Kuvertgröße den Job-Eingaben entspricht.	
	Dokument wird nicht weit genug kuvertiert.	Kuvertanschlagsposition überprüfen.	„Kuvertierposition“ auf Seite 28
	Verschlussbereich ist verschmutzt.	Verschlussbereich reinigen.	„Wartung durch den Bediener“ auf Seite 19
Adresse kann im Fenster nicht gelesen werden.	Adressposition nicht ordnungsgemäß definiert.	Adressposition überprüfen.	„Adressposition“ auf Seite 28

6.3.6 Kuvertierposition

Um eine geeignete Kuvertierung des Dokumentensatzes zu erreichen, sollte das Kuvert ordnungsgemäß positioniert sein.

So überprüfen Sie die Kuvertposition:

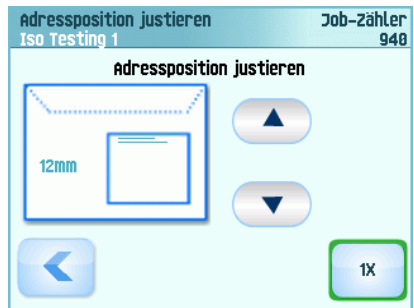
1. Zum Abteilungsleiternmenü wechseln.
2. Auf **"Anschlagposition justieren"** drücken.
3. Kuverttyp auswählen und die Pfeilschaltfläche drücken.
4. Auf die Schaltfläche **1x** drücken.
Sicherstellen, dass der Dokumentensatz vollständig in das Kuvert eingefügt wurde.
5. Ist dies nicht der Fall, mithilfe der Pfeilschaltflächen die Kuvertposition justieren.
6. Schritt 3 und 4 wiederholen, bis die richtige Kuvertposition erreicht wurde.
7. Schaltfläche  drücken.



6.3.7 Adressposition


Die Adresse auf dem Dokumentensatz sollte derart positioniert sein, dass sie durch das Kuvertfenster gelesen werden kann. Ist dies nicht der Fall, muss die Adressposition wie folgt angepasst werden:

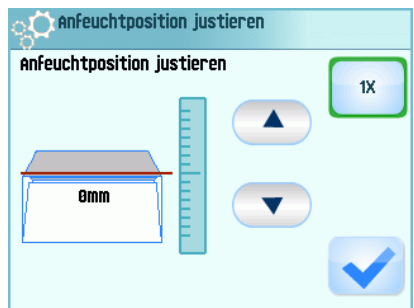
1. Einen Job auswählen und auf die Schaltfläche **1x** drücken.
2. Auf **Nein** drücken, wenn gefragt wird, ob die Adresse sichtbar ist.
3. Mithilfe der Pfeilschaltflächen die Adressposition justieren.
4. Erneut auf die Schaltfläche **1x** drücken, um die neue Position zu bestätigen.
5. Auf **Ja** drücken, wenn die Position richtig ist.



6.3.8 Verschleißposition

Wenn der Verschleißbereich des Kuverts nicht ordnungsgemäß angefeuchtet ist, kann die Verschleißposition wie folgt angepasst werden:

1. Zum Abteilungsleiternmenü wechseln.
2. Auf **"Anfeuchtposition justieren"** drücken.
3. Kuverttyp auswählen und die Pfeilschaltfläche drücken.
4. Mithilfe der Pfeilschaltflächen die Verschleißposition justieren.
5. Auf die Schaltfläche **1x** drücken, um die neue Position zu testen.
6. Auf die Schaltfläche  drücken, wenn die Position richtig ist.



7. SPEZIFIKATIONEN

7.1 Technische Daten

Modell	DS-35, M1500, Carat ISIPLI, FD 6102, FPi 600
Typ	Falz- und Kuvertiersystem für den Einsatz in kleineren Büros
Theoretische Höchstgeschwindigkeit	1350 Kuvertiervorgänge pro Stunde, je nach Anwendung
Stromverbrauch	100-240 V AC/50-60 Hz/Maximal 3 A
Spannungstoleranz	100-240 V AC: +6%/-10% 230 V AC: +10%/-10%
Zulassungen	EMV-Zertifizierung gemäß EMV-Richtlinie FCC-Zertifizierung gemäß 47CFR, Teil 15 CB-Zertifizierung gemäß IEC 60950-1 UL Listed Prüfzeichen gemäß UL-IEC 60950-1, Reihe E153801 Gemäß NEN-EN-IEC 60950-1 und Ableitungen

7.2 Abmessungen

Höhe	560 mm (22,0 Zoll)
Breite	430 mm (16,9 Zoll)
Länge	660 mm (26,0 Zoll), ohne Ablage
Gewicht	36 kg (79,3 lb)

7.3 Weitere Spezifikationen

Geräuschemission	< 69 dBA (gemäß ISO 11202)
Betriebstemperatur	10°C-40°C (50°F-104°F)
Luftfeuchtigkeit	30%-80%

7.4 Dokumentspezifikationen

Papierqualität	mindestens 65 g/m ² (16,25 lb bond) höchstens 120 g/m ² (30 lb bond)
Papierformat	Mindestbreite: 142 mm (5,6 Zoll) Höchstbreite: 225 mm (8,9 Zoll) Mindestlänge: 90 mm (3,5 Zoll) Höchstlänge: 356 mm (14,0 Zoll)
Falzkapazität	Einfachfalz – 5 Blätter (max. 120 g/m ²) Doppelfalz – 5 Blätter (max. 80g/m ²) Doppelfalz - 3 Blätter (max. 120 g/m ²)
Beilagengrößen	Standardrückumschläge Höchstlänge: 158 mm (6,22 Zoll)

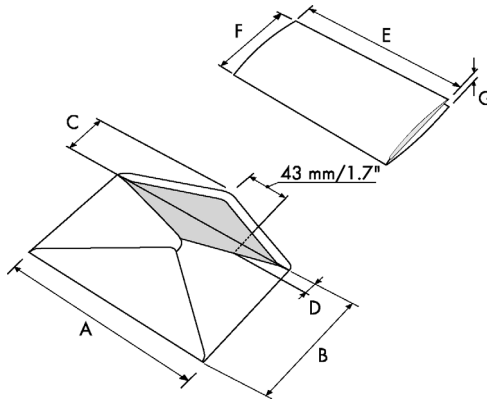
Beilagenqualität

Rückumschlag, mindestens: 75 g/m² (18,75 lb bond)
Rückumschlag, maximal: 120 g/m² (30 lb bond)
Kuvertierung, mindestens: 75 g/m² (18,75 lb bond)
Kuvertierung, maximal: 250 g/m² (62,5 lb bond)

7.5 Kuvert- und Kuvertierspezifikationen

Kuvertqualität

Minimum: 75 g/m² (18,75 lb bond)
Maximum: 120 g/m² (30 lb bond)

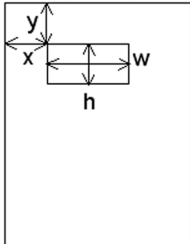


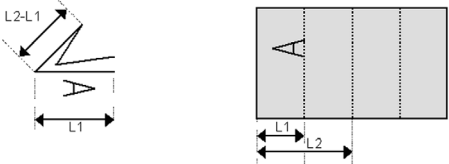
		A	B	C	D	E	F	G
Mindestgröße	mm	229	105	32	10	142	90*	65 g/m ²
	Zoll	9,0	4,1	1,3	0,40	5,6	3,5	
Maximale Größe	mm	241	162	B-32	35	A-12**	B-6	1,5
	Zoll	9,5	6,4	B-1,3	1,4	A-0,47**	B-0,24	0,06
* Beim ausschließlichen Falzen (ohne Kuvertierung): Höhe > 120 mm / 4,7								
** Bei einer Stärke des kuvertierten Dokuments von mehr als 1 mm (0,04 Zoll): A-15 mm / A-0,6 Zoll								

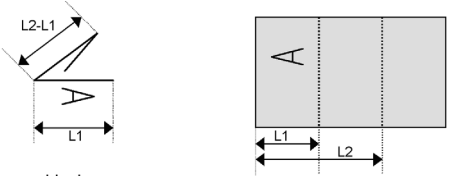
Anmerkungen:

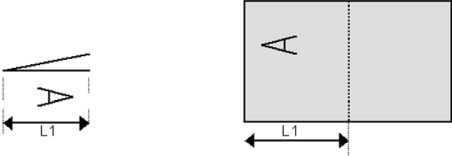
- Die maximale Füllgutmaße sind auf Einzelblätter bezogen. Wenn mehrere Blätter verarbeitet werden, ist je nach Anwendung mehr Platz im Kuvert erforderlich.
- Die Spezifikationen für die Papierhandhabungseinrichtungen sind häufig großzügiger als die der verarbeiteten Kuverts und Dokumente. Die angegebenen Umgebungsbedingungen werden vom Zustand des gehandhabten Materials eingeschränkt.
- Wir empfehlen die Lagerung der zu verarbeitenden Materialien bei einer Temperatur von 20°C (68°F) und einer relativen Luftfeuchte von 50%. Bei Temperaturunterschieden zwischen Lager und Postverarbeitungsbereich muss das Material mindestens 24 Stunden vor der Verwendung in der Nähe des Systems aufbewahrt werden.
- Schichtpapier kann einen verstärkten Verschleiß der Gummiteile verursachen. Der in diesem System verwendete Gummi bietet beste Beständigkeit bei Material von Wiggins Teape.

8. TERMINOLOGIE

Begriff	Beschreibung
Adressträger	Der Adressträger ist das Dokument, auf dem sich die Adresse des Empfängers der Briefsendung befindet. Der Adressträger kann aus einem oder mehreren Blättern bestehen, von denen sich mindestens auf dem ersten Blatt die Adresse befinden muss. Die Adresse muss auch nach dem Hinzufügen von Beilagen und dem Falzen des Dokumentensatzes sichtbar bleiben. Falztyp und Kuverttyp müssen so gewählt werden, dass die Adresse im Sichtfenster des Kuverts zu sehen ist. Bei persönlichen Sendungen ist immer ein Adressträger vorhanden, sofern das Bedrucken von Kuverts nicht unterstützt wird. Im Normalfall gibt es einen Adressträger.
Adressposition	 <p>Die Position der Adresse auf dem Adressträger, gemessen von der linken oberen Ecke. Die Adressposition besteht aus einer horizontalen x-Koordinate, einer vertikalen y-Koordinate, der horizontalen Breite „w“ und der vertikalen Höhe „h“.</p>
Rückumschlag (BRE)	Ein Kuvert, das für Rückantworten vom Empfänger mit ausgehenden Briefsendungen versandt wird.
Tagespost	Die Funktion eines Kuvertiersystems zum manuellen Zuführen einzelner Briefsendungen in das System, die anschließend kuvertiert werden. Optional können je nach Einstellungen weitere Beilagen hinzugefügt und die Briefsendung gefalzt werden. Diese Funktion ist für kleinere Sendungsmengen mit unterschiedlicher Zusammensetzung vorgesehen.
Dokument	Ein Dokument ist einer der Bestandteile einer Briefsendung. Ein Dokument kann aus einem Blatt oder mehreren Blättern bestehen. Dokumente können in Adressträger und Beilagen unterteilt werden. Bei persönlichen Sendungen gibt es stets einen Adressträger und optional eine gewisse Zahl von Beilagen.
Dokumentensatz	Der Dokumentensatz ist die physische Zusammenstellung von Adressträger und Beilage(n), die gerade im Kuvertiersystem zusammengeführt werden. Der Dokumentensatz wird während der Produktion fertig gestellt und anschließend kuvertiert. Die Anzahl der Beilagen kann zwischen 0 und der durch die Anzahl der verfügbaren Zuführungen vorgegebenen Höchstgrenze liegen. Nachdem der Dokumentensatz in ein Kuvert eingefügt wurde, wird er Briefsendung genannt.

Begriff	Beschreibung
Doppelblattkontrolle (DBK)	<p>Bei der Doppelblattkontrolle handelt es sich um eine Fotozelle, welche die Dicke eines Blatts misst, um sicherzustellen, dass das Kuvertiersystem nicht fälschlicherweise mehr Blätter aufnimmt als vorgesehen. Die DBK-Fotozellen befinden sich auf den Zuführungen (Doppelblatterkennung). Derzeit führt die DBK auf den Kuvertiersystemen von Neopost relative Messungen durch, was bedeutet, dass die Blattdicke in mehreren Zyklen „erlernt“ werden muss.</p> <p>Die Dokumentlänge wird ebenfalls gemessen, um teilweise überlappende Blätter zu erkennen.</p>
Doppelparallelfalz	<p>Beim Doppelparallelfalz wird das Dokument zunächst zur Hälfte und dann nochmals zur Hälfte gefalzt. Die folgende Abbildung zeigt diesen Falztyp. Die Position der beiden Falze kann eingestellt werden.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>sideview Synonym: Doppel-V-Falz</p>
Kuvert	<p>Das Kuvert ist die Verpackung einer Briefsendung. Fensterumschläge sind Kuverts mit einem durchsichtigen Bereich, durch den die Adresse auf dem Adressträger lesbar ist. Neben den normalen Fensterumschlägen, die oben geschlossen werden, gibt es auch solche, bei denen sich die Verschlusslasche unten befindet.</p>
Vorderseite nach unten	<p>Eine Situation, bei der ein Blatt mit der Vorderseite nach unten in die Dokumentzuführung eingelegt wird.</p>
Vorderseite nach unten und vorn	<p>Eine Situation, bei dem ein Blatt mit der Vorderseite nach unten und dem Kopf zur Separationseinheit in die Dokumentzuführung eingelegt wird.</p>
Vorderseite nach unten und hinten	<p>Eine Situation, bei dem ein Blatt mit der Vorderseite nach unten und dem Fuß zur Separationseinheit in die Dokumentzuführung eingelegt wird.</p>
Vorderseite nach oben	<p>Eine Situation, bei der ein Blatt mit der Vorderseite nach oben in die Dokumentzuführung eingelegt wird.</p>
Vorderseite nach oben und vorn	<p>Eine Situation, bei dem ein Blatt mit der Vorderseite nach oben und dem Kopf zur Separationseinheit in die Dokumentzuführung eingelegt wird.</p>
Vorderseite nach oben und hinten	<p>Eine Situation, bei dem ein Blatt mit der Vorderseite nach oben und dem Fuß zur Separationseinheit in die Dokumentzuführung eingelegt wird.</p>
Zuführung	<p>Ein Modul zum Zuführen von Dokumenten in das Kuvertiersystem. Die Zuführung trennt Dokumente einzeln vom Dokumentenstapel in der Zufuhrablage.</p>

Begriff	Beschreibung
Zuführungsverbindung	Die Möglichkeit, in zwei Zuführungen denselben Dokumenttyp zu laden, so dass das Kuvertiersystem automatisch zur zweiten Zuführung umschaltet, wenn die erste leer ist, und umgekehrt. In der Zwischenzeit kann die leere Zuführung nachgefüllt werden, so dass das Kuvertiersystem ohne Unterbrechung zum Nachfüllen der Zuführungen betrieben werden kann.
Zufuhrablage	Der Teil der Zuführung, in dem sich der Dokumentenstapel befindet.
Kuvertierung	<ul style="list-style-type: none"> • Kuvertierung bezeichnet das Einfügen eines Dokumentensatzes in ein Kuvert. • Im englischen Sprachraum kann unter der Bezeichnung „insert“ auch ein kurzes, ungefalztes Dokument verstanden werden, im Allgemeinen eine Beilage.
Kuvertierer	Das Modul, in dem der Dokumentensatz in das Kuvert eingefügt, das Kuvert verschlossen und ggf. zugeklebt wird.
Kuvertiersystem	Das System aller an der Kuvertierfunktion beteiligten Module (Sammeln des Dokumentensatzes, Falzen und Kuvertieren), die zentral kontrolliert werden.
Job	<p>Ein Job ist die fertig gestellte Sammlung von Briefsendungen, die auf Grundlage einer Jobdefinition zu einem bestimmten Zeitpunkt und für einen bestimmten Zweck produziert wurde. Er umfasst Folgendes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die für die Produktion verwendete Jobdefinition • Informationen zur Stapelgröße
Job-Zähler	Ein Zähler, der die Anzahl der im Rahmen eines Jobs produzierten Briefsendungen erfasst.
Wickelfalz	<p>Ein Falztyp, bei dem ein Dokumentensatz zweimal so gefalzt wird, dass die gefalzten Dokumentenden aufeinander liegen. Die folgende Abbildung zeigt diesen Falztyp. Die Position der beiden Falze kann eingestellt werden.</p>  <p>sideview Synonym: C-Falz</p>
Verbinden	Siehe Zuführungsverbindung.
Mehrfacheinzug	Funktion eines Kuvertiersystems, mit der mehrere Blätter aus einer Zuführung aufgenommen werden.
Bediener	Die Person, von der das Kuvertiersystem bedient wird.
Kundendiensttechniker	Ein Techniker, der vor Ort Systemprobleme behebt. Neben der Problembehandlung sind Kundendiensttechniker auch für die Durchführung der Routinewartung verantwortlich.

Begriff	Beschreibung
Einfachfalz	<p>Bei diesem Falztyp wird das Dokument bzw. der Satz einmal gefalzt. Die Falzposition kann eingestellt werden. Die folgende Abbildung zeigt diesen Falztyp.</p>  <p>sideview Synonym: V-Falz.</p>
Manager	<p>Für den technischen Zustand des Systems verantwortliche Person. In der Regel hat der Abteilungsleiter Zugang zu Programmierfunktionen, die für normale Benutzer nicht zugänglich sind.</p>
Testlauf	<p>Ein Testlauf dient zum Validieren der Einstellungen des Kuvertiersystems:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen und Einstellen der Kuvertanschlagsposition • Überprüfen der Falzeinstellungen für einen Satz • Überprüfen der korrekten Adressposition im Kuvertfenster
Ablage	<p>Enthält einen Papierstapel für einen Drucker oder Kuvertierer. Das Papier wird dem System zur weiteren Verarbeitung zugeführt.</p>

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG FÜR ELEKTRONISCHE ERZEUGNISSE

(gemäß Anhang III B der Niederspannungsrichtlinie)

Hersteller: Neopost Technologies BV
Adresse: De Tijen 3, 9201 BX Drachten
Niederlande

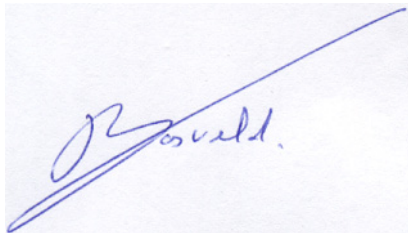
erklärt hiermit eigenverantwortlich, dass:

DS-35, M1500, Carat ISIPLI, FD 6102, FPI 600

- worauf sich diese Erklärung bezieht, hergestellt wurde gemäß:
den Bedingungen der Richtlinie über Niederspannung 2006/95/EG
- und folgenden Richtlinie(n):
EMV-Richtlinie 2004/108/EG
- Das Gerät entspricht den folgenden harmonisierten Normen und Spezifikationen:

EN 60950-1 (2006)	EN 61000-4-3 (2006), A1 (2008)
EN 55022 (2006), A1 (2007)	EN 61000-4-4 (2004)
EN 55024 (1998), A1 (2001), A2 (2003)	EN 61000-4-5 (2006)
EN 61000-3-2 (2006)	EN 61000-4-6 (2009)
EN 61000-3-3 (2008)	EN 61000-4-8 (1993), A1 (2001)
EN 61000-4-2 (2009)	EN 61000-4-11 (2004)

Niederlande, Drachten, 01-03-2011



F. Bosveld
Managing Director

Diese Maschine ist ein Produkt der Klasse A. Dieses Produkt kann in Wohngebieten Funkstörungen verursachen, gegen die der Benutzer ggf. adäquate Maßnahmen treffen muss.

Hinweis: Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Richtlinien für digitale Geräte der Klasse A. Die darin definierten Grenzwerte wurden zum Schutz vor schädlichen Interferenzen bei der Anwendung von Geräten in kommerziellen Umgebungen festgelegt. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wird es nicht entsprechend der vorliegenden Bedienungsanleitung eingerichtet und benutzt, kann das Gerät Funkübertragungen erheblich stören. Beim Betrieb des Geräts in Wohngebieten ist die Wahrscheinlichkeit solcher Störungen hoch, und der Benutzer ist verpflichtet, diese Störungen auf eigene Kosten zu beheben.

Index

A

Ablage 7, 11, 34
Abmessungen 29
Abteilungsleitemenü 10
Adressposition 28, 31
Adressträger 31
Aktueller Job (Menü) 9
Anhalten des Systems 16
Anzeige
 siehe Touchscreen
Austauschen der Bürsten 19

B

Bedienfeld 7, 8
Bedienungsanleitung 11
Beschreibung der Benutzerschnittstelle 8
Betriebskontrollen 7

D

DBK 6
Dokument 31
 Spezifikationen 29
 Zuführung 7
Dokumentensatz 31
Dokumentenstau
 siehe Stau
Doppelblattkontrolle 6, 32
Doppelparallelfalz 32
Doppelte Zuführung von Kuverts 25

E

Einfachfalz 34
Einfügen 33

F

Falz
 Doppelparallel- 32
 Einfach- 34
 Wickel- 33
Falzbereich 6
Falzprozess 5
Fehlermeldungen 20

G

Geräuschemission 29
Geschwindigkeit 29

H

Hauptschalter 7

J

Job 33
 Ändern 18
 Auswählen 15, 18
 Beschreibung 9
 erstellen 17
 Informationen 9
 Job-Menü 10
 Löschen 18
 neuer 17
 Starten 16
 Zähler 33
Job ausführen 15
Job auswählen 15
Job starten 16
Job-Auswahl (Menü) 9
Job-Liste 9

K

Kuvert 32
 Ablage 11
 Kuvertierposition 28
 Laden 14
 Spezifikationen 30
 Zuführung 14
Kuvertierer 33
Kuvertierposition 28
Kuvertierprozess 5
Kuvertierspezifikationen 30
Kuvertmagazin
 Seitenführungen 14

M

Mehrfacheinzug 33
Menü 10
Menüschaftfläche 9

N

Nachlegen von Dokumenten 13
Nachlegen von Kuverts 14
Netzanschluss 7

P

Papierformat 29
Papierqualität 29
Problembehandlung 22
Prozessübersicht 5

R

Reinigen 19
Rückumschlag 31

S

Sicherheit 2
Software
 siehe Benutzeroberfläche
Standby-Taste 8
Startmenü 9
Starttaste 8
Stau
 Dokumentpfad 21
 Dokumentzuführungen 20
 Kuvertierbereich 27
 Kuvertmagazin 22
 Zuführung 3 21
Stopptaste 8
Stromverbrauch 29

T

Tagespost 31
Tank
 Auffüllen 15
Taste 8
Technische Daten
 Kuvertierer 29
Testlauf 34
Touchscreen 8

V

Verschließposition 28
Verschlussflüssigkeitstank 7
Verschlussflüssigkeitstank auffüllen 15
Vorderseite nach oben
 Vorderseite nach hinten 32
 Vorderseite nach vorn 32
Vorderseite nach unten
 Vorderseite nach hinten 32
 Vorderseite nach vorn 32

W

Wartung 19
Wickelfalz 33

Z

Zähler 9
Zufuhrablage 33
Zuführung 5, 32
 Dokument 13

Kuvert 14
Laden 13
 Seitenführungen 13
Zuführung 3
 Laden 14
 Seitenführungen 13
Zuführungsprozess 5
Zuführungsverbindung 33