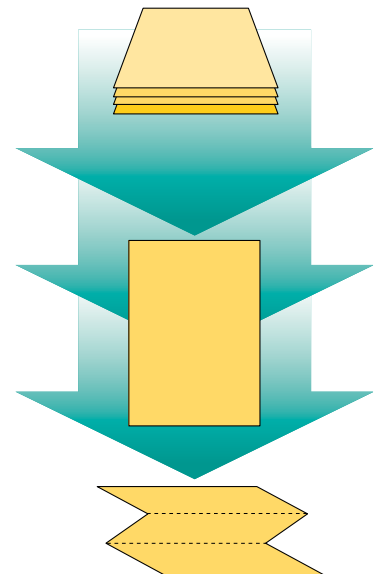




**Falzen für höchste Ansprüche mit der DocuFold-Serie**





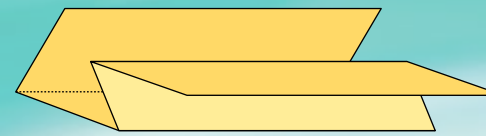
Einfachfalz



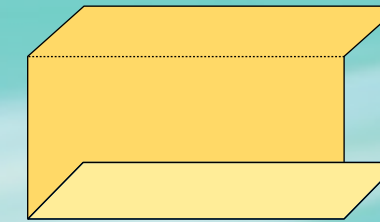
Wickelfalz



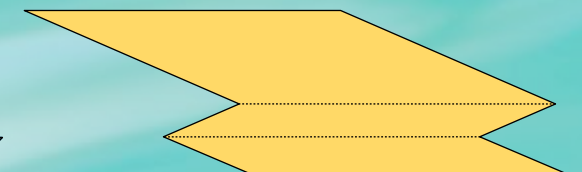
Z-Falz



Doppelparallelfalz



Altarfalz



Zeichnungsfalz

#### Optimales Gesamtpaket

Schnelle Rüstzeiten, hohe Geschwindigkeit und exakte Falzergebnisse bei einem einwandfreien Erscheinungsbild des Endproduktes – dies alles erfüllen die professionellen Stand-Saugluft-Falzmaschinen **DocuFold** und **DocuFold Pro** von MORGANA.

#### DocuFold-Serie

Eine große Anzahl von Installationen beweisen die Qualität dieser kompakten Saugluft-Falzmaschinen für höchste Ansprüche. Sie zeichnen sich durch folgende Merkmale aus:

- Papierformate: min. 160 x 140, max. 674 x 365 mm, mit Zusatzkit min. 160 x 99 mm
- Papiergewichte von 56 bis 240 g/m<sup>2</sup>
- 2 vollverkleidete Falztaschen mit Antistatikbürsten
- Die Falztascheneinstellungen erfolgen elektromechanisch mit einer Genauigkeit von 1/10 mm per Displayanzeige
- Saugluftabzug mit blasluftunterstützter Blattseparierung für den schonenden Abzug unterschiedlichster Papiersorten und -stärken
- Spiralfalzwalzen: Sie verhindern ein Verrutschen des Bogens in den Walzen und sorgen so kontinuierlich für ein exaktes Falzergebnis. Zusätzlich wird dadurch auch der Verschmutzungsgrad der Falzwalzen verringert
- Die Durchlassstärke der Falzwalzenpaare wird – materialabhängig – automatisch reguliert
- Zähler und Vorwahlzähler. Die Vorwahlzählerfunktion ist z.B. ideal für die Vorbereitung einer Bündelung des verarbeiteten Materials
- Integrierte Schuppenablage
- Geschwindigkeit von bis zu 27.500 Takte/h. Sie ist variabel einstellbar und kann somit jobabhängig angepasst werden
- Das Nachlegen von Bogen während des Maschinenlaufs ist möglich

Die Ansaugdauer des Sauglufteinzuges kann eingestellt werden. Damit kann z.B. der Einzug für A4-Bogen im Querformat oder für kleinere Formate optimal konfiguriert werden. Die Stärke der Blasluft für die Bogenseparierung lässt sich ebenfalls individuell regulieren. Bei jedem Stopp des Sauggrades wird ein vorhandener Papierstaub weggeblasen. Damit reinigt sich die Maschine im Abzugsbereich automatisch.

#### Komplette Ausstattung

Zur Grundausstattung der **DocuFold Pro Serie** zählt ein rotatives Rill- und Perforierwerkzeug sowie eine separate rückwärtige Ablage. Optional sind weitere Rill- und Perforierwerkzeuge erhältlich.

#### DocuFold Pro

Der große farbige Touchscreen des Modells **DocuFold Pro** erleichtert und beschleunigt noch einmal wesentlich das Arbeiten mit der Falzmaschine:

- Nach der Eingabe des Papierformates und des Falztyps stellen sich sowohl die beiden Falztaschen, als auch die Schuppenablage automatisch ein
- Mit Hilfe des Touchscreens können bis zu 99 individuelle Jobs abgespeichert werden. Damit ist auch ein wechselnder Einsatz beim Bedienungspersonal kein Problem mehr.

Am besten überzeugen Sie sich selbst von den Vorteilen. Ihr grafischer Fachhändler vor Ort zeigt Ihnen gerne die für Sie optimale Falzmaschinenlösung.



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

Eine zusätzliche Rill- und Perforiereinheit inklusive einer rückwärtigen Ablage sind standardmäßige Ausstattungsmerkmale bei der **DocuFold-Serie**

Die vollautomatische DocuFold Pro



**DocuFold:** Die kompakte Saugluft-Falzmaschine mit manueller Einstellung.



**Das Cockpit der DocuFold Pro:** Der große farbige Touchscreen für die komplette Steuerung, Programmierung und Jobspeicherverwaltung.



Die untere Falztasche ist gegen Rill- und Perforierwerkzeuge, inklusive einer separaten Ablage austauschbar (auch für schwere Papiere geeignet).

# LEISTUNGSDATEN AUF EINEN BLICK

## Standardaustattung: SAUGLUFT-FALZMASCHINEN

## DocuFold

## DocuFold Pro

Papierformate (LxB)	min. 160 x 140 mm max. 674 x 365 mm	min. 160 x 140 mm max. 674 x 365 mm
Papierformate (LxB), mit Zusatzkit	min. 160 x 99 mm	min. 160 x 99 mm
Papiergewichte*	56 – 240 g/m <sup>2</sup>	56 – 240 g/m <sup>2</sup>
Falzarten	Einfach-, Z-, Wickel-, Doppelparallel-, Altar- und Zeichnungsfalz	Einfach-, Z-, Wickel-, Doppelparallel-, Altar- und Zeichnungsfalz
Papierseparierung	Blasluft	Blasluft
Papierzuführung	Saugluftabzug	Saugluftabzug
Falztaschen, vollverkleidet mit Antistatikbürsten	2	2
Falztascheneinstellung (1/10 mm Genauigkeit)	elektromechanisch	automatisch
Fassungsvermögen/Papierzuführung, max.*	500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )	500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
Doppelblattkontrolle und Stauüberwachung	ja	ja
Spiralfalzwalzen	ja	ja
Zähler und Vorwahlzähler	ja	ja
Bedienung und Steuerung	Display	farbiger Touchscreen
Programmspeicher	–	99
Perforier- und Rillwerkzeug mit separater Ablage	ja	ja
Geschwindigkeit*	max. 27.500 Takte/h, variabel	max. 27.500 Takte/h, variabel
Abmessungen, (LxBxH)	117 x 50 x 99 cm	124 x 56 x 137 cm
Gewicht	120 kg	132 kg
<b>Optionen</b>		
Zusätzliche Perforierräder	ja	ja
Zusätzliche Rillräder	ja	ja
Zusätzliche Papieranschläge für besonders kleine/große Formate	ja	ja

\* abhängig von Material und Applikationen

(Technische Änderungen vorbehalten)

## Die Welt der Post-, Mailing- und Druckweiterverarbeitung



### Wir sind in Ihrer Nähe

Weitere Informationen über Einsatzmöglichkeiten, Preise und Finanzierungsformen gibt Ihnen jederzeit gerne Ihr grafischer Fachhändler vor Ort.

### Bundesweiter Service

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



**HEFTER Systemform GmbH**, Generalimporteur von Morgana Maschinen  
Am Mühlbach 6, D-83209 Prien, Tel. +49 8051 686-201, Fax +49 8051 686-211  
systemform@hefter.de, www.hefter-systemform.com