

# Computergesteuerte Falzmaschine



CAS 52/4/4/MS 45

## Rüsten per Knopfdruck durch die Einrichtautomatik:

- Automatische Tascheinstellung
- Halbautomatische Walzeneinstellung
- 7 Standardfalzarten fest gespeichert
- Andere Falzarten frei programmierbar
- Speicherplätze für 60 Wiederholjobs
- Automatische Papierdickenmessung
- 4 Taschen je Falzwerk
- Erweiterbar bis zu 3 Falzwerken
- Kein Errechnen der Anschlagpositionen
- Kein Herausnehmen der Falztaschen
- Kein Einsetzen von Bogenweichen

## multimaster CAS 52

Durch die Computersteuerung ist die Maschine sehr einfach zu bedienen. Über ein Dialogdisplay werden per Knopfdruck alle wesentlichen Einstellungen vorgenommen.

Nach Eingabe der Falzart fahren die Taschenanschlüge in die berechnete Position und die Bogenweichen schwenken automatisch ein. Auch die Walzeneinstellung erfordert kein Fachwissen, denn aus der gemessenen Papierdicke und der eingestellten Falzart errechnet der Computer den optimalen Walzenabstand und zeigt diesen an.



Das Einrichten von gespeicherten Jobs ist noch komfortabler.

Neben der Positionierung

der Taschenanschlüge stellen sich zusätzlich auch Bogenabstand, Geschwindigkeit, Sauglänge, Schuppung und Zähler ein. Auch der optimale Walzenabstand, einschließlich aller individueller Korrekturen, wird vorgegeben und kann leicht reproduziert werden.

**Einfache Bedienung**  
**Kurze Rüstzeiten**  
**Minimale Makulatur**

Planoformat:  
max. 52 x 85 cm; min. 10 x 12 cm

Falzlänge:  
max. 46,5 cm; min. 3,5 cm / 1,8 cm

Papiergewicht:  
40 bis 250 g/m<sup>2</sup>

Geschwindigkeit:  
200 m pro Minute (materialabhängig)

Stromanschluss:  
3 x 400 V / 50 Hz / N / PE

**Automatisch besser falzen.**

## Mehr Nutzen durch Zusatzausstattung



**MS 45**  
Mobiles Schwertfalzwerk  
Einsetzbar nach dem 1. und 2. Falzwerk  
Schwert um 180 Grad drehbar

Einlaufbreite: max. 450 mm; min. 120 mm  
Einlauflänge: max. 330 mm; min. 100 mm



**KF 31**  
Einhängbares Zusatzfalzwerk mit zwei Taschen  
Speziell für Kleinfaltungen

Einlaufbreite bis zu 310 mm  
Falzlänge: max. 110 mm; min. 18 mm



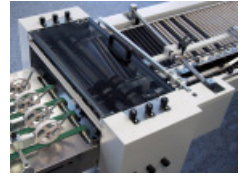
**SKM 36**  
Stehendbogen-Kleinformatauslage  
Verhindert Aufspringen von Kleinfaltungen

Einlaufbreite: max. 360 mm; min. 50 mm

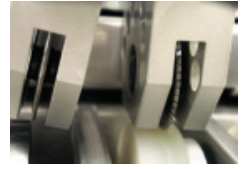
Leimeinrichtung



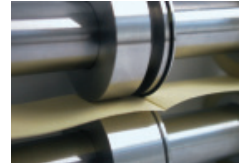
Schneidmodul



Taktköpfe zum  
Schneiden/Perforieren



Rillwerkzeug  
für Digitaldruck



Doppelstromeinrichtung



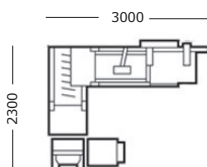
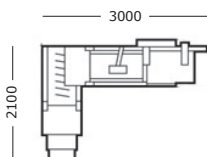
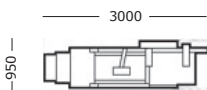
Pflugfalz



Leseeinrichtung



## Weitere Maschinenvarianten



CAS 52/4/4



CAS 52/4/4/MS

**Automatisch besser falzen.**

Fensterfalztasche  
 Ionisationsstäbe  
 Kicker für Auslage  
 Randbeschnitt  
 Streifenausschnitt  
 Rill- und Perforier-  
 werkzeuge

**MB**  
MATHIAS BÄUERLE

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.