

Technische Daten

Technische Daten:		
Bezeichnung	Manuell	Automatisch (CAF)
Anzahl Falztaschen	2 oder 4, A3 und A2	2 oder 4, A3 und A2
Minimale Falzlänge	20 mm mit Spezialfalztasche	20 mm mit Standardfalztasche
Maximale Falzlänge	bis 423 mm, modellabhängig	bis 423 mm, modellabhängig
Umlenkstäbe	Zubehör	integriert
Anlegersysteme	Friktionsanleger (nur A3)	-
Auslagemöglichkeiten	Sauganleger	
	Stapelanleger / Schrägband	
	Schuppenstromauslage	
	Stehende Auslage	
Falzwalzeneinstellung	ja, manuell von aussen	
Kreuzbruch	Option, Taschen- und Schwertfalz	
Rill- und Perforierwellen	ja, Standard	
Papierformat minimum	90 x 120 mm, Standard*	
Papierformat maximum	350 x 650 mm (A3), 450 x 650 mm (A2)	
Papierqualität	40 - 240 g/m², je nach Papierqualität	
Falzleistung	bis 30'000 Bogen A4/Std.	
Anschlusswerte	230 V / 50-60 Hz, 115 V / 60 Hz	
Leistungsaufnahme	250 W, ohne Kompressor	

*Minimalformat mit Sonderzubehör bis 60 x 80 mm möglich (mit Sauganleger 235.201)

Vorwahl- und Takteinheit (Steuergerät)		
Bezeichnung	Manuell	Automatisch (CAF)
Vorwahlzähler, Takteinheit	Option	ja
Programmspeicher	99, Option	99
Standard Falzarten	manuell	20, vorprogrammiert
DIN-Formate	manuell	vorprogrammiert: A5, A4, A3, A2
Sonderfaltungen	manuell	frei einstellbar
Tascheneinstellgeschwindigkeit	manuell	20 - 25 Sek., Durchschnitt, Format A4
Zwischen-Aufträge	manuell	jederzeit möglich
Doppelbogenkontrolle	Option	Option
Anzeige der Falzwalzeneinstellung	nein	ja

Modellbezeichnungen / Abmessungen					
Anlegertyp	Format	Taschen	Manuell	Automatisch (CAF)	Abmessungen
Friktionsanleger	A3	2	235 FM	-	1300x550 mm
Sauganleger	A3	2	235 SM	235 SA	1535x550 mm
Sauganleger	A3	4	435 SM	435 SA	1555x550 mm
Stapelanleger	A3	2	235 STM	235 STA	2310x635 mm
Stapelanleger	A3	4	435 STM	435 STA	2330x635 mm
Sauganleger	A2	2	245 SM	245 SA	1535x645 mm
Sauganleger	A2	4	445 SM	445 SA	1555x645 mm
Stapelanleger	A2	2	245 STM	245 STA	2310x645 mm
Stapelanleger	A2	4	445 STM	445 STA	2330x645 mm
Kreuzbruch	A3	2	235 KM	235 KA	1600x550 mm*

*Länge inklusive Schuppenauslage 235.301
Die genannten technischen Daten können jederzeit ändern.



1



2



3



4

1 | Detail der elektrischen Falztasche

2 | Zugang zu den unteren Falztaschen

3 | Kombinierte Walzen mit schrägverzahntem Zahnradantrieb

4 | Rillen und Perforieren

Multigraf AG
Grafische Maschinen
Grindelstrasse 26
CH-5630 Muri
T +41 56 675 58 00
F +41 56 675 58 60
mail@multigraf.ch
www.multigraf.ch

Das Falzmaschinen-Programm in Modultechnik

Eurofold



Die Falzmaschinen mit Profil – modular, durchdacht, konsequent

Modularer Aufbau

Beim Eurofold-Falzmaschinenprogramm wird mit Konsequenz auf den modularen Aufbau gesetzt. Alle Modelle können von Grund auf mit herkömmlichen, manuellen Falztaschen und einer einfachen Grundausrüstung versehen werden. Ändern sich die Bedürfnisse der Anwender, lassen sich die bestehenden Maschinen jederzeit erweitern und der neuen Situation anpassen. Eurofold-Falzmaschinen können jederzeit mit automatischen Falztaschen erweitert werden.

Falzen mit Computerunterstützung (CAF)

Auch im Bereich Falzen ist die Just-In-Time Produktion, das Finishing-On-Demand, zu einer unabdingbaren Forderung des Marktes geworden. Die automatische Falztaschenverstellung sowie die moderne und einfache Bedienung der Eurofold-Falzmaschinen tragen dem Rechnung. Das Umrichten auf einen neuen Auftrag wird so innerhalb weniger Sekunden möglich.

Flexibilität

Entsprechend den heutigen Anforderungen bietet Eurofold die massgeschneiderte Lösung und für die Einsätze von morgen die erforderlichen Ausbauvarianten. Die computerunterstützten Modelle bieten einen äusserst hohen Komfort und lassen sich auf Knopfdruck auf eine neue Falzart einstellen. Manuelle Handgriffe erübrigen sich weitgehend. Wiederkehrende Arbeiten lassen sich bequem im Speicher ablegen.



1

1 | Der Friktionsanleger
Für alle A3-Falzmaschinen.



2

2 | Der Sauganleger
Hohe Leistung für den professionellen Einsatz.



3

3 | Der Stapelanleger
Zur Steigerung der Produktivität.



1

1 | Der Totalzähler
Die einfachste, günstige Variante für die Auflagenkontrolle.



2

2 | Partienzähler
Die einfache Lösung zum Zählen und Partien erstellen.



3

3 | Das Vorwahl- und Steuergerät
Beinhaltet alle Komponenten zum Zählen, Takten und Steuern.



4

4 | Die stehende Auslage
Zum Auslegen von Kleinfalzungen.



5

5 | Das höhenverstellbare Untergestell
Für den flexiblen Einsatz der Eurofold-Falzmaschinen.



6

6 | Die Kreuzbruchstation
Alle Eurofold-Modelle lassen sich jederzeit mit einer Kreuzbruchstation erweitern.



4



5



6