

## Inline FALZEN + FADENHEFTEN

### Falzen+Heften mit Smyth DigitaLine **Neu!**

Das brandneue Inline System mit integriertem Falzen, Sammeln/Zwischenstapeln und Rückstich-Fadenheften nennt sich Smyth DigitaLine und erfüllt die Produktionsanforderungen für fadengeheftete und klebegebundene Bücher aus dem Digitaldruck.

Die DigitaLine besteht aus:

- Flachstapel-Bogenanleger,
- Falzgruppe mit zwei Paralleltaschen,
- Sammel- / Zwischenstapel-Station,
- Kreuzbruch-Falzscher und
- Transport-Shuttle, der die Signaturen automatisch zum Hilfsattel der Fadenheftmaschine (FHM) bringt.

Optionen

- **automatischer Signaturen-Anleger** auf der FHM

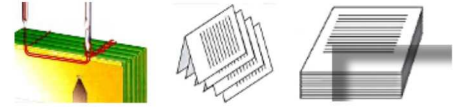
#### Interessante Betriebsarten (Modi)

Die FHM selber kann wahlweise mit einem automatischen Signaturenanleger ausgestattet werden. Der programmierbare Anleger kann zum „Einstecken“ konventioneller Falzbogen (8-16-32) zwischen die Digitalbogen eingesetzt werden. Dieser Modus erlaubt das Zusammenstellen von Büchern mit gemischten Bogenarten, also sowohl Offset- wie auch digital gedruckte Bogen. Mit dieser Konfiguration kann der Anwender ausserdem konventionell zusammengetragene Aufträge fadenheften.

Technische Daten	(Änderungen vorbehalten)
Geschwindigkeit, max.	160 Blätter / Minute
Bogenformat, max. (vor Falzen)	500 mm x 700 mm
Bogenformat, min. (mm)	200 mm x 300 mm
Anzahl Stiche, max.	8
Stichlänge (veränderbar)	24 mm
Elektrische Daten	400V, 50 Hz, 3-Ph, 6 kW
Druckluftbedarf, 6 bar (bauseits)	200 NI / Min.
Abmessungen, B x L x H, ca.	6'000 mm x 2'000 mm x 1'600 mm
Gewicht inkl. Anleger, ca.	2'400 kg

#### Smyth-Heftvorgang (generell)

- Signatur wird zum Heftsattel transportiert, ausgerichtet und gehalten
- Heftsattel schwingt in die Heftposition zum Vorstechen von unten
- Näh- und Hakennadeln von oben nach unten
- Greifer zieht geformte Fadenöse zu Hakennadel zum Verketten
- Leerstich zur Sicherung wählbar
- Buchblock (Fäden getrennt) kommt auf Auslagetisch



CE

## Produkte

### ODM

- CASEmaking (Deckenmachen)
- SuperSewer (Fadenheften, seitl.)
- Sticker (Einhängen)
- Smasher (Falz pressen)
- Separator ("Fenster" stanzen)

- CASEmaking XXL
- Sticker XXL
- Smasher XXL

- Super STICKER
- Super SMASHER

### SMYTH

- Smyth SM14 (On Demand)

- Smyth DigitaLine  
Falzen und Fadenheften

- Smyth MAGNUM 75

## Service Box

**video** [DigitaLine \(auf Youtube\)](#)

e-Mail Kontaktformular  
für weitere Informationen,  
OFFERTE, Termin, etc.

Pdf Downloads

[Smyth DigitaLine Datenblatt](#)

[zurück zur Startseite](#)