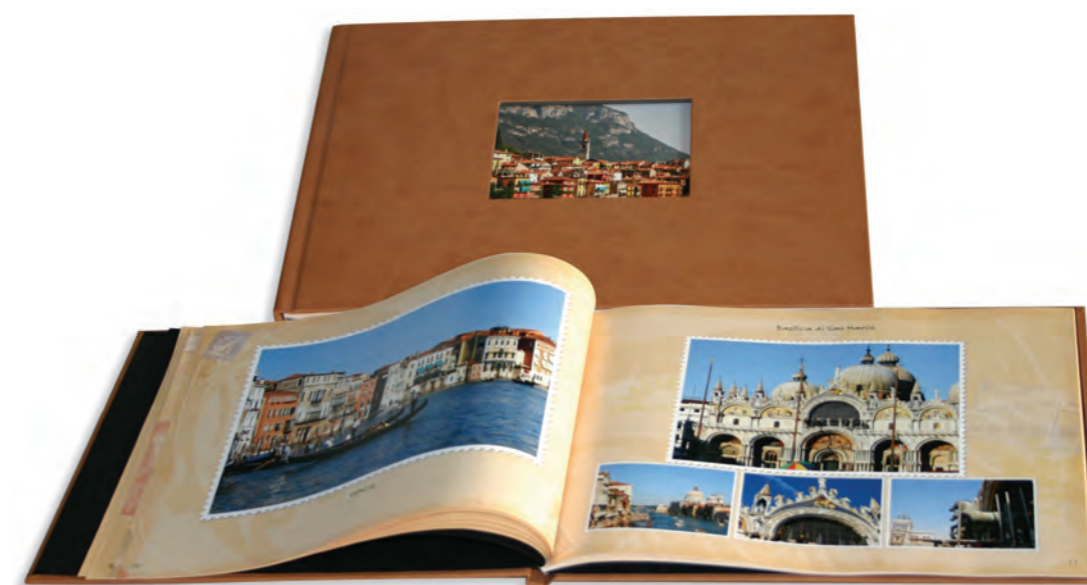




FOTOBÜCHER LEICHT GEMACHT!

Technische Daten:	SUPER SEWER™ Fadenheftmaschine	Standard Ausrüstung für SUPER SEWER™ beinhaltet:
Buchformat, max.:	350 mm x 380 mm x 12 mm	• Sich selbst einstellende, automatische Inline Heftmaschine
Buchformat, min.:	100 mm x 150 mm x 1 mm	• Back Tack Technologie™ bietet eine starke Seitenheftung
Leistung (pro Stunde):	bis 600 Bücher	• Bedienfreundliche, farbige LCD Touch Screen Bedienkonsole
Benötigte Standfläche:	ca. 2'000 mm x 1'100 mm	• Wegschwingende Sicherheitsabdeckung für leichten Zugang
Maschinengewicht:	ca. 400 kg (850 lbs.)	• Auslage liefert saubere Pakete von gehefteten Büchern
Elektrischer Anschluss:	230 V, 50 Hz, 1-Ph	• Schnell wechselbare Fadenspule
Druckluft:	5 bar (70 psi)	• Heften mit Lock-Stitch
Technische Daten:	ODM Case - das Deckenmach-System™ mit 2 Arbeitsplätzen	Standard Ausrüstung des Deckenmach-Systems™ beinhaltet SPREADER, SLIDER, STOMPER und SQUEEZER.
Max. Deckenformat (offen):	460 mm x 760 mm	• Leimstation Spreader™ – zum Beleimen der Oberseite mittels 460 mm breiter Auftragswalze.
Min. Deckenformat (geschlossen):	100 mm x 100 mm	• Positionierstation Slider™ – die Schablone öffnet bis 100 mm Rückenbreite.
Leistung (pro Stunde):	120 bis 200 Buchdecken	• Eingebaute Lichtbox – Ideal zum genauen Ausrichten vorbedruckter Bezugsstoffe. Erhöht die Produktivität.
Standfläche:	1'100 mm x 3'350 mm	• Einschlagestation Stomper™ – Druckluft betätigt (5 bar). Bearbeitet bis 760 mm breite Decken. Größere Formate auf Anfrage.
Maschinengewicht:	ca. 350 kg (750 lbs.)	• Presse Squeezer™ – die Rotationspresse akzeptiert eine max. Deckenbreite von 460 mm - und jede Länge.
Elektrischer Anschluss:	230 V, 50 Hz, 1-Ph	
Druckluft:	5 bar (70 psi)	
Option: Modell XXL für übergroße Formate lieferbar		
Technische Daten:	STICKER™ Einhängemaschine	Standard Ausrüstung für den STICKER™ beinhaltet:
Buchformat, max.:	300 mm x 350 mm x 100 mm	• Bedienfreundliche Steuerkonsole
Buchformat, min.:	100 mm x 100 mm x 3 mm	• Selbsteinstellende Maschine erfordert kein Einrichten
Leistung (pro Stunde):	ca. 100 bis 400 Bücher	• Kompakte Bauweise
Benötigte Standfläche:	ca. 1'100 mm x 700 mm	• Leicht ausbaubare Leimwerke für schnelle Reinigung
Maschinengewicht:	ca. 160 kg (350 lbs.)	OPTIONAL:
Elektrischer Anschluss:	230 V, 50 Hz, 1-Ph	• Spezielles Leimauftragszubehör
Option: Modell XXL für übergroße Formate lieferbar		• Leimwerke mit kleineren Rollen für gerundete und hinterklebte Bücher
Max. Buchformat:	450 mm x 450 mm x 100 mm	• 3-Positionen Höheneinstellung des Flügels
Technische Daten:	SMASHER™ Buchformpresse	Standard Ausrüstung für den SMASHER™ beinhaltet:
Buchformat, max.:	350 mm x 350 mm x 100 mm	• Bedienfreundliche Bedienkonsole
Buchformat, min.:	100 mm x 100 mm x 3 mm	• 2-Knopf-Steuerung bürgt für Arbeitssicherheit
Leistung (pro Stunde):	ca. 150 bis 240 Bücher	• Hohe Presskraft bis 10 t formt tadellos satte Bücher
Benötigte Standfläche:	ca. 610 mm x 610 mm	• Mittels Timer einstellbare Verweilzeit "unter Druck"
Maschinengewicht:	ca. 400 kg (850 lbs.)	• Thermostat geregelte Einbrenneisen machen einen perfekten "Eindruck"
Elektrischer Anschluss:	230 V, 50 Hz, 1-Ph	
Option: Modell XXL für übergroße Formate lieferbar		
Technische Daten:	SEPARATOR™ Fensterstanze	Standard Ausrüstung für SEPARATOR™ beinhaltet:
Buchformat, max.:	280 mm x 350 mm	• Leichter Wechsel von Stanzform und Platte
Buchformat, min.:	200 mm x 200 mm	• "Briefkastenschlitz" zur Arbeitssicherheit (CE)
Leistung (pro Stunde):	200 bis 400 Bücher	• Effiziente Produktion dank Umschlagführung
Benötigte Standfläche:	610 mm x 610 mm	• Fußschalter startet Stanzvorgang
Maschinengewicht:	410 kg (900 lbs.)	• Genaue Fensterpositionierung durch Anschläge
Elektrischer Anschluss:	230 V, 50 Hz, 1-Ph	



*Produzieren Sie Fotobücher in Bibliotheksqualität
... im eigenen Betrieb!*



European Distributor / Support: ProBook-Tech GmbH, CH-8052 Zürich
ProBook | Tel: +41 62 791 52 14 | info@pro-book.ch | www.pro-book.ch

ON DEMAND MACHINERY 150 Broadway, Elizabeth, NJ 07206 USA | Tel: +1-908-351-6906 | Fax: +1-908-351-7156 | www.ODMachinery.com

FOTOBÜCHER LEICHT GEMACHT MIT ODM-BINDESYSTEMEN!

Super Sewer™ der Seitenhefter mit der Back Tack - Technologie™

Super Sewer™ wurde entwickelt um digitales Fotodruckpapier und Vorsätze zu nähen.

Der Super Sewer™, eine automatische Inline-Heftmaschine, näht seitlich bis ca. 12 mm dicke Fotobücher im Formatbereich vom kleinen Taschenkalender bis zum grossen Tabloid-Format. Super Sewer™ kommt mit einer bedienfreundlichen Touch Screen Konsole und der Back Tack - Technologie™. Dabei macht der Hefter am Anfang und am Ende des Buchblocks einen Rückstich. Dieser "Lock Stitch" steht für eine dauerhafte Seitenheftung, die an Kopf und Fuss nie mehr auseinander fällt, (was leider bei der Standard-Seitenheftung passieren kann).

Super Sewer™ bis 600 Bücher pro Stunde heften.

Casemaking System™ mit zwei Arbeitsplätzen

ODM Deckenmach-System™ für die Herstellung von Buchdecken für Fotobücher, in 4 einfachen Schritten:



Beleimstation Spreader™, wo ein gleichmäßiger Kaltleimfilm aufgetragen wird.

Positionierstation Slider™, wo die Pappenteile mittels Schablone positioniert werden.

Die Lichtbox erleichtert das genaue Positionieren vorbedruckter Überzüge.

Kanten-Einschlagstation Stomper™, wo alle 4 Seiten des Bezugsstoffes eingeschlagen werden.

Pressstation Squeezer™, wo die Decke flach gepresst und gefestigt wird.

In der 2-Arbeitsplätze-Version sind 120- 200 Decken pro Stunde machbar.

Sticker™ Einhängemaschine

Der ODM Sticker™ wurde für das Verbinden (Einhängen) gehefteter Blöcke mit der Buchdecke entwickelt.

ODM Sticker™ wurde für das Buchbinden von 'On Demand' Fotobüchern entwickelt. Der gebundene Buchblock mit Vorsätzen wird auf den Einhängeflügel gelegt. Durch einen Fußschalter ausgelöst, senkt sich der Flügel inklusive Block unter die Leimwalzen ab. Mittels Servomotor werden die Leimwerke eingeschwenkt und kommen mit dem Buch in Kontakt, während der Flügel wieder nach oben fährt und die Vorsätze außen gleichmäßig beleimt werden. Nun wird die Buchdecke in die praktische Positioniervorrichtung gestellt, dann strafft um den Block gezogen und das gebundene Buch entnommen. Die Maschine erfordert kein Einrichten, da sie selbsteinstellend ist. Die Leimwerke können zur schnellen Reinigung leicht ausgebaut werden.

Es lassen sich 100 bis 400 Bücher pro Stunde produzieren.

Bei Eihängemaschinen nach dem Flügelprinzip war der Eihängevorgang bei dünnen Produkten immer schwierig. Die neue spezielle Dünnpunkte-Führung erleichtert das präzise Positionieren der Decken von dünnen Produkten enorm. Zusätzlich kann Produktionszeit gespart werden, da das manuelle Vorformen der Umschläge entfällt.

Smasher™ Falzeinbrenn- und Pressmaschine

ODM Smasher™ formt den Falz und Rücken und presst die Hartdeckenbücher.

Der ODM Smasher™ ist eine sich selbst einstellende, hydraulische Falzeinbrenn- und Pressmaschine. Die Bedienperson legt ein gebundenes Hartdeckenbuch in den Smasher und bringt mittels eines Fusspedals das obere Brenneisen in Kontakt mit dem Buch. So kann die genaue Falzposition des Buches gefunden werden. Dann wird mit beiden Händen die 2-Knopf-Steuerung gedrückt, die den hydraulischen Presszyklus auslöst. Die untere Pressplatte bewegt sich nach oben und presst das Buch mit bis zu 10 Tonnen. Die beheizten Einbrennschienen formen das Buchschamier indem der Klebstoff im Falz reagiert und das Deckenmaterial (z.B. Bibliotheks-Buckram und Film laminate) elastischer gemacht wird. Der Smasher hat einen Timer zum variablen Einstellen der Verweilzeit unter Druck. Die Temperatur der Einbrennschienen kann über einen Thermostaten geregelt werden.

Smasher™ kann 150 bis 240 Bücher pro Stunde produzieren.

Separator™ "Fenster"-Stanzmaschine

ODM Separator™ wurde entwickelt um einwandfreie „Stanzfenster“ auf einfache und sichere Art aus Hartdecken-Büchern zu stanzen.

ODM Separator™ erlaubt der Bedienperson das effiziente Ausstanzen von Fenstern bei hoher Arbeitssicherheit. Der Einbau und der Wechsel von Stanzform und Platte ist dank Einrichthilfen sehr einfach und schnell.

Separator™ stanzt ca. 200 bis 400 Bücher pro Stunde.



Umschlag in den "Briefkastenschlitz" einführen und mit Pedal den Stanzvorgang auslösen.

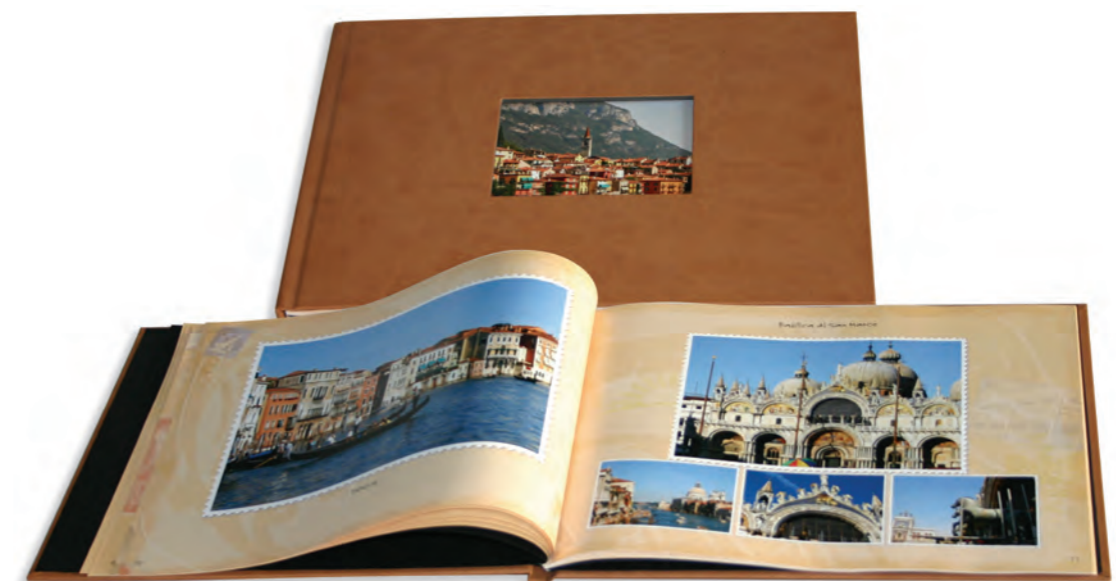
Ideal zum Produzieren von On Demand Fotobüchern in Bibliotheksqualität - mit NULL- Rüstzeit!

Die Firma ODM bietet eine komplette Baureihe von Buchbindemaschinen an, das die es dem der Anwender erlaubt, On Demand Hartdecken-Fotobücher im eigenen Betrieb zu fertigen. Es müssen keine teuren, vorfabrizierten Buchdecken mehr beschafft werden. Schnell und einfach lassen sich fortan Hardcover-Fotobücher in "Bibliotheksqualität" selber produzieren. Das ODM Buchbinde-System ist ausbaufähig und kann flexibel zukünftigen Anforderungen angepasst werden. Deckenmach-System™, Sticker™, Smasher™ and Super Sewer™ produzieren Fotobücher in "Bibliotheksqualität" mit Vorsätzen, in einem grossen Formatbereich. Das Fotobuch ist die moderne Generation der früheren Photoalben - bebildert und gedruckt in zeitgemäßer digitaler Form.

"Ein Bild sagt mehr als Tausend Worte."

Wir glauben, dass ODM Fotobücher mit einem einzigen Wort beschrieben werden dürfen...

'WOW'! Und genau dieses Wort sollen auch Ihre Kunden in Zukunft gebrauchen, wenn sie Ihre Fotobücher als Festeinbände in "Bibliotheksqualität" erhalten.



Produzieren Sie Fotobücher in ODM -"Bibliotheksqualität" mit Merkmalen wie:

- ✓ Vorderseite mit ausgestanztem Fenster
- ✓ Sogenannte "eingeschlagene Ecken"
- ✓ Grosses Spektrum an Bezugsstoffen
- ✓ Wattierte oder unwattierte Decken
- ✓ Back Tack Technologie™
- ✓ Flexibel realisierte Kundenwünsche

