



FOTOLIBRI FACILI DA PRODURRE!

DATI TECNICI:	SUPER SEWER™	DOTAZIONI STANDARD SUPER SEWER™:
Formato libro max.:	350 mm x 380 mm x 12 mm	• sistema di cucitura in-linea autoregolante
Formato libro min.:	100 mm x 100 mm x 1 mm	• tecnologia Back Tack™ di bloccaggio cucitura
Velocità meccanica/ora:	fino a 600 libri	• pannello di controllo touch screen di facile uso
Dimensioni ingombro:	ca. 2000 mm x 1100 mm	• carenatura di sicurezza apribile
Peso netto:	ca. 400 kg (850 lbs.)	• uscita a pila dei libri cuciti
Voltaggio:	230 V, 50 Hz, 1ph	• spoletta filo di facile sostituzione
Aria compressa richiesta:	5 bar (70 psi)	• cucitura laterale con bloccaggio del punto
DATI TECNICI:	ODM Casemaking System™ COPERTINATRICE:	DOTAZIONI STANDARD CASEMAKING SYSTEM™ : SPREADER™, SLIDER™, STOMPER™ E SQUEEZER™
Formato max copertina aperta:	460 mm x 760 mm	• stazione di incollatura Spreader™ con rullo da 460 mm (18")
Formato min copertina chiusa:	100 mm x 100 mm	• Slider™ guide di posizionamento fino a 100 mm dorsino
Capacità di produzione:	fino a 200 pezzi/ora	• retroilluminazione per centratura dorsino
Dimensioni ingombro:	1100 mm x 3350 mm	• Stomper™ stazione piega in versione da 760 mm (formati maggiori in esecuzione speciale)
Peso netto:	ca. 350 kg (750 lbs.)	• Squeezer™ rullo pressatura per largh. Max. 460 mm e lunghezza illimitata
Voltaggio:	230 V, 50 Hz, 1ph	• a richiesta: formato max 460 mm x 920 mm
Aria compressa richiesta:	5 bar (70 psi)	
Opzione Modello XXL disponibile per grandi formati		
DATI TECNICI:	STICKER™	DOTAZIONI STANDARD STICKER™:
Formato libro max.:	300 mm x 350 mm x 100 mm	• pannello di controllo di facile uso
Formato libro min.:	100 mm x 100 mm x 1 mm	• sistema autoregolante a zero avviamenti
Velocità meccanica/ora:	fino a 400 libri	• costruzione compatta
Dimensioni ingombro:	ca. 1100 mm x 700 mm	• staz.incollatura di facile rimozione per pulizia
Peso netto:	ca. 160 kg (350 lbs.)	• uscita a pila dei libri cuciti
Voltaggio:	230 V, 50 Hz, 1ph	Opzione:
• dispositivo per incollatura supplementare nel canaletto		
• rulli incollatori ridotti per libri arrotondati		
• controllo altezza pala su 3 posizioni		
Opzione Modello Extra Large		
Per libri di formato max. 450 x 450 x 100 mm		
DATI TECNICI:	SMASHER™	DOTAZIONI STANDARD SMASHER™ :
Formato libro max.:	350 mm x 350 mm x 100 mm	• pannello di controllo di facile uso
Formato libro min.:	100 mm x 100 mm x 1 mm	• sistema di sicurezza a doppio pulsante
Velocità meccanica/ora:	fino a 240 libri	• pressatura idraulica fino a 10 tonnellate
Dimensioni ingombro:	ca. 610 mm x 610 mm	• timer di regolazione del tempo di pressatura forma-canaletto
Peso netto:	ca. 400 kg (850 lbs.)	
Voltaggio:	230 V, 50 Hz, 1ph	
Opzione Modello XXL disponibile per grandi formati		
DATI TECNICI:	SEPARATOR™	DOTAZIONI STANDARD SEPARATOR™:
Formato max. del libro:	280 mm x 350 mm	• Sistema rapido di montaggio delle fustelle
Formato min. del libro:	200 mm x 200 mm	• Introduzione a fessura di sicurezza
Produzione oraria:	da 200 a 400 pezzi	• Attivazione a pedale
Dimensioni di ingombro:	600 mm x 600 mm	• Cambio rapido delle fustelle
Peso netto:	ca. 410 kg (900 lbs.)	• Tempi di preparazione minimi
Voltaggio:	230 V, 50 Hz, 1ph	



*Produrre in laboratorio
Fotolibri di qualità industriale!*



European Distributor / Support: ProBook-Tech GmbH, CH-8052 Zürich
ProBook | Tel: +41 62 791 52 14 | info@pro-book.ch | www.pro-book.ch
 Southern Europe (IT, ES, PT): WIM (WorldWide International Marketing)
WIM | Tel: +41 91 985 11 90 | info@wim-worldwide.com

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

CONFEZIONE DI FOTOLIBRI FACILE CON LE MACCHINE PER LEGATORIA ODM

Super Sewer™ CUCITRICE CON TECNOLOGIA BACK TACK™

La macchina Super Sewer™ è progettata per la cucitura laterale di fogli stampati, segnature e risguardi.

Può cucire in linea libri fotografici in una vastissima gamma di formati e spessori fino a 12 mm. E' facile da operare mediante un pannello 'touch screen'. La tecnologia Back Tack™ consente di eseguire automaticamente all'inizio e alla fine della cucitura laterale un punto 'a rovescio'. Questo sistema garantisce di fissare la cucitura alle estremità evitando la perdita del filo propria dei sistemi tradizionali di cucitura laterale.

La macchina Super Sewer™ consente di produrre sino a 600 libri/ora



Casemaking System™ COPERTINATRICE

La copertinatrice ODM consente la confezione semi-automatica della copertina del foto-libro in 4 facili passaggi:



Step 1: Spreader™ – la plancia passa attraverso la stazione di incollatura e riceve un film uniforme di colla a freddo

Step 2: Slider™ – posizionamento delle guide per i cartoni e il dorsino.

Una sorgente luminosa permette di centrare il titolo sul dorso della copertina

Step 3: Stomper™ – stazione di ripiegatura dei 4 rimbocatura della plancia

Step 4: Squeezer™ – stazione di pressatura finale della copertina

Nella configurazione con 2 operatori la macchina consente di produrre fino a 200 copertine/ora



Sticker™ INCASSATRICE

La macchina incassatrice ODM Sticker™ permette di unire il blocco-libro e la copertina.

E' la macchina disegnata per produrre fotolibri 'on demand'. Il blocco-libro viene posizionato manualmente sulla pala incassatrice.

Successivamente mediante un comando a pedale l'operatore attiva la discesa della pala sotto i rulli incollatori. Nel successivo movimento di risalita, i rulli incollatori si portano a contatto con il blocco-libro guidati da servomotori ed applicano un film di colla uniforme ai risguardi. Mediante una guida apposita, l'operatore colloca a registro la copertina sul dorso del libro che emerge dai rulli incollatori, estraendo il libro incassato dalla pala. La macchina non necessita di alcuna regolazione nei cambi di formato, e i gruppi incollatori sono di facile rimozione per le operazioni di pulizia.

A seconda dei formati, la macchina può produrre fino a 400 libri/ora.



Smasher™ PRESSA E FORMA-CANALETTO

La pressa e forma-canaletto ODM Mod.

Smasher™ consente di dare al libro incassato la forma finale e duratura.

E' una pressa idraulica auto-regolante. L'operatore inserisce il foto-libro incassato nella pressa e mediante un pedale, porta il forma-canaletto superiore a contatto con il libro. Questa operazione gli consente di individuare esattamente la posizione del canale. A questo punto, agendo su una doppia pulsantiera viene attivato il ciclo di pressatura idraulico ed il libro viene pressato sino a 10 tons.

Le pinze a caldo per la formazione del canaletto riattivano la colla nella zona corrispondente e plasmano al profilo desiderato anche rivestimenti di copertine in materiali molto rigidi come buckram, o plastificati. La pressa dispone di un timer che permette di regolare il tempo di pressatura del libro mentre la temperatura delle pinze forma-canaletto può essere variata mediante termostato.

La pressa e forma-canaletto Smasher puo' produrre da 150 a 240 libri/ora.



Separator™ MACCHINA FUSTELLATRICE

La macchina ODM Separator™ è adatta a fustellare "finestre" sulle copertine di libri.

E' una macchina sicura e affidabile che consente all'operatore di fustellare in maniera semplice la finestra sul libro incassato. I coltelli e i cliché di fustella sono di facile montaggio e sostituzione.

La macchina Separator™ permette di lavorare da 200 a 400 copertine per ora.



Soluzioni ideali per produrre libri fotografici di alta qualità con ZERO AVVIAMENTI!

ODM progetta e costruisce una linea completa di macchine per legatoria che permette di realizzare in casa libri fotografici di qualità industriale – on demand – cioè su ordinazione di copia singola ed in tempi brevissimi. Nessuna necessità di acquistare dispendiose copertine pre-confezionate. Il procedimento di confezione è facile e veloce. Il progetto ODM è espandibile e facilmente realizzato sulla misura delle reali necessità di produzione del cliente.

Le macchine Super Sewer™, Casemaking System™, Sticker™ e Smasher™ permettono di produrre libri fotografici di qualità in una vastissima gamma di formati.

Il Fotolibro rappresenta la moderna generazione di album fotografici nell'era della fotografia digitale.

“Una foto vale di più di mille parole”

Il Fotolibro ODM può essere descritto solo con un ...
‘WOW!’ E' ciò che diranno i vostri clienti quando vedranno realizzato il libro cartonato delle loro fotografie digitali!



Con il Sistema ODM il vostro libro fotografico avrà qualità esclusive:

- ✓ Copertina con finestra opzionale
- ✓ Angoli accuratamente risvoltati
- ✓ Copertine nei materiali più svariati
- ✓ Copertine normali e imbottite
- ✓ Tecnologia di cucitura Back Tack™
- ✓ Flessibilità a misura del cliente

