

# Morgana DigiBook 450

**Brossuratrice automatica per colla PUR - 450 cicli/ora**

**COD. DTOB450**



---

## DESCRIZIONE

**Morgana DigiBook 450** è ideale per litografie e tipografie digitali che vogliono realizzare **tirature medie e medio-alte a livello professionale.**

**Sistema di incollaggio brevettato** a chiusura ermetica dove gli ugelli per l'incollatura dorsale e laterale garantiscono la **massima qualità e precisione.**

## CARATTERISTICHE

- **450 cicli/ora**
- Pannello di controllo touch-screen con cambio formato automatico
- Apertura e chiusura pneumatica della morsa
- Lunghezza rilegatura (dorso) da 100 a 450 mm
- Spessore dorso da 2 a 50 mm
- Fresatura e greatura
- Fresa escludibile
- Pulizia e chiusura automatica dell'estrusore colla
- Sistema di incollaggio brevettato a chiusura ermetica



- Metticipertine automatico ad aspirazione
- Uscita automatica del libro su tappeto motorizzato

**DigiBook 450** viene fornita di serie con **metticipertine automatico ad aspirazione** che garantisce una **produttività fino a 450 cicli/ora**.

L'alimentatore può inoltre essere equipaggiato con un **modulo di cordonatura opzionale** per evitare la pre-cordonatura delle copertine.

Brossatrice semplice da utilizzare anche da personale non specializzato, intuitiva e rapida l'impostazione del lavoro tramite un **pannello di controllo touch-screen**.

Un'importante caratteristica è rappresentata dall'**innovativo sistema di spalmatura della colla**, coperto da ben sette brevetti internazionali.

Spalmatura diretta e chiusura ermetica garantiscono la **completa assenza di odori ed emissione di fumi tossici**, non richiedendo per questo l'utilizzo di ventole di estrazione.

La possibilità di regolazione della temperatura del serbatoio di fusione e dell'applicatore **garantisce la massima durata ed una maggiore flessibilità della colla**.

L'applicatore può essere pulito e chiuso automaticamente dal pannello di controllo, permettendo in questo modo uno spreco minimo di colla.

La colla PUR viene applicata sul dorso e lateralmente da **ugelli indipendenti**, ognuno dei quali può essere regolato per fornire il miglior risultato possibile.

DigiBook 450 è equipaggiata anche con un' **uscita automatica dei libri su tappeto motorizzato** per mantenere le velocità di uscita ed evitare l'inceppamento dei libri finiti.

---

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Velocità di produzione:** fino a 450 cicli/ora

**Numero morse:** 1

**Pannello di controllo touch-screen:** sì

**Dimensione max libro:** 450x320 mm

**Dimensione min libro:** 100x120 mm

**Larghezza di fresatura:** 3 mm

**Spessore libro (dorso):** 2-50 mm

**Dimensione max copertina:** 710x460 mm

**Dimensione min copertina:** 242x120 mm



**Grammatura max copertina:** 500 gr/m2

**Dimensioni (LxPxH):** 2870x1670x1660 mm

**Capacità serbatoio colla PUR:** fino a 3 kg

**Alimentazione:** 400V 16 amp 3phase

**Peso:** 850 kg

- Richiede compressore da acquistare separatamente
- Optional: secondo serbatoio per colla Hot Melt
- Optional: controllo spessore automatico del volume
- Optional: lettore codice a barre
- Optional: controllo ultrasonico del doppio per il metticopertina
- Optional: metti garza