

## BQ-270V

La brossuratrice monogancia BQ-270 V con funzionamento "hot melt" (colla a caldo) per incollatura, con o senza copertina, di libri, segnature, fascicoli, manuali ecc., è molto flessibile, rapida e non necessita di personale specializzato.

Consente di effettuare la brossura e la copertinatura in un unico ciclo.

Tutte le regolazioni e i controlli sono raggruppati in un unico pannello tipo "touch screen" a colori da 10,4 pollici ubicato nella zona dimissione e raccolta dei volumi.

# Brossuratrice professionale dal semplice e veloce setup. La brossuratrice è dotata di calibro automatico che garantisce la massima produttività ed efficienza.

### 1 Pannello a colori Touchscreen



Interfaccia grafica a colori basata su icone garantisce una facile operatività. Possono essere memorizzati fino a 200 programmi di lavoro, facilmente richiamabili in seguito.

### 2 Calibro regolazione automatica



Rileva le misure del libro e le trasferisce alla brossura che provvede automaticamente alle regolazioni di lavoro, questo garantisce la massima efficienza e produttività.

### 3 Ganascia



La regolazione della ganascia avviene in maniera automatica garantendo la massima precisione. Il sistema meccanico di blocco del libro, garantisce una tenuta sicura durante le operazioni di fresatura e brossura.

### 4 Raccolta in uscita



Uscita con impilatore posizionato sotto la postazione di carico. Questo permette ad un singolo operatore di controllare tutto il ciclo produttivo senza fermare la produzione.

### 5 Aspirazione copertina



Un sistema di alimentazione con tamburo rotante ad aspirazione assicura un trasporto veloce senza problemi con un'ampia grammatura di carte. In particolare le copertine stampate in digitale sono alimentate senza alcun danno o segno di trascinamento.



### 6 Alimentazione copertina



Il dispositivo metticopertina con presa del foglio superiore può alloggiare una pila fino a 70 mm e lavora in linea con il gruppo di cordonatura.

### 7 Cordonatura



La posizione e la profondità della cordonatura sono regolate automaticamente attraverso il pannello touch screen. Questo processo consente di ottenere una finitura professionale con un dorso del libro perfettamente squadrato.

### 8 Registro copertina



Un motore passo passo controlla il registro della copertina garantendo un posizionamento accurato del dorso rispetto al blocco del libro ed il conseguente centramento della copertina. La pressione del nastro di trasporto è regolabile tramite pannello per adattarsi alla tipologia di carta.

### 9 Fresatura e greccatura



Il gruppo di fresatura effettua l'irruvidimento del dorso del libro nonché la contemporanea esecuzione della greccatura per un'ottimale penetrazione della colla e tenuta del libro.

### 10 Applicazione colla





L'applicazione della colla viene garantita attraverso rulli spalmatori per il dorso e dischi per l'applicazione della colla anche sul laterale del libro, le regolazioni vengono effettuate tramite touch screen.

### 11 Gruppo doratura

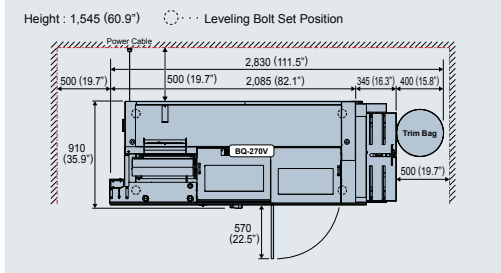


Il gruppo di doratura è robusto e simile a quello che si trova nei sistemi di brossura per elevate produzioni.



BQ-270V Caratteristiche Tecniche	
Modalità di utilizzo	Con fresatura, senza fresatura e blocco
Numero di ganasce	1
Dimensioni blocco libro	 Max. 320 x 320 mm Min. 135 x 105 mm A4 / A5 / A6 / B5 / B6
Spessore libro	1 to 50 mm
Dimensioni copertina	 Max. 320 x 660 mm Min. 135 x 230 mm
Grammatura copertina	82 to 302 g/mq
Altezza pile copertine	Max. 70 mm
Temperatura colla	120 a 180 °C
Velocità	Max: 500 Cicli /ora
Voltaggio/ Frequenza	3- Fase 220/ 230 V , 50 / 60 Hz.
Potenza assorbita	200 V, 50 Hz, 2,9 kW
Dimensioni	2430 x 860 x 1545 mm
Peso Macchina	Corpo macchina 900 kg

Dimensioni macchina e layout ingombri Unit : mm (inch)



\*The machine design and specifications are subject to change without any notice.

Accessori opzionali

- **Aspiratore Fumi VS-270V:**  
 E' fornibile un kit che comprende un gruppo aspiratore, una cappa da posizionare sulla macchina ed un tubo di raccordo tra i due componenti.


- **Programmatore settimanale T-270:**  
 Provvede all'accensione della macchina ad un orario prestabilito dall'operatore. Permette la rapida operatività all'inizio del turno di lavoro rendendo la colla pronta in temperatura.


- **Convogliatore in uscita DV-270:**  
 Provvede alla raccolta ed impilamento dei libri in uscita dalla brossura.


- **Guide KG-270:**  
 Guide per l'utilizzo di garze pre tagliate a misura.
- **Sistema di lettura a codice a barre BC-BQ270:**  
 Sistema di lettura in grado di garantire tramite la scansione del codice a barre la conformità ed il sincronismo tra blocco libro e copertina.


- **Cordonatura per alette o bandelle:**  
 La versione FC della BQ-270 V permette di eseguire 6 tracce di cordonatura, ciò è necessario per la realizzazione di libri con alette o bandelle.



Horizon

BQ-270V

Brossuratrice

Brossuratrice automatica monoganasca



FORGRAF®

Il Vostro Partner per il Dopo Stampa

IMPORTATORE E DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA

FORGRAF S.r.l.  
 Via E. Toti,10 - 20099 Sesto S. Giovanni (Mi)  
 Tel. +39.02.24412112 r. a. - Fax: +39.02.24412097  
 www.forgraf.it - e-mail: info@forgraf.it

Filiale per il Triveneto: Via Paganini, 9  
 36022 Cassola (VI)  
 Tel. +39 0424 391000 - Fax +39 0424 514567

Agenzia: