

# BIMAC

MACCHINE PER IL CARTONE ONDULATO

Via dell'Artigianato, 612  
40014 - Crevalcore (BO) ITALY  
Tel. ++39.051.981807  
Fax ++39.051.980936  
e-mail: info@bimac-srl.it  
web site: www.bimac-srl.it

## TAGLIACORDONA SLITTER - CREASER

2800 - 3300 Expanding

CORRUGATED BOARD CONVERTING MACHINES



Posizionamento digitale LASER POINT  
Digital Setting by Laser Point Sensor



Alberi ad espansione di serie  
Fully Equipped with Air Shafts



Pannello di controllo TOUCH SCREEN  
TOUCH SCREEN Control Panel

La tagliacordona "BIMAC - EXPANDING" è una macchina particolarmente adatta per la cordonatura e taglio di fogli in cartone ondulato da 1 a 16 mm. di spessore. La macchina è dotata di alberi ad espansione ad aria per un rapido settaggio manuale. Inoltre la posizione degli utensili di cordonatura o taglio è visualizzata costantemente su un display per un controllo e posizionamento

immediato e preciso. Mediante il pannello di controllo touch-screen è possibile regolare i seguenti parametri: velocità di lavoro, n° pezzi prodotti, n° pezzi da produrre, spessore di cartone da lavorare, chiusura e apertura automatica alberi espansione, avviamento macchina, arresto macchina, allarmi macchina.

# SLITTER - CREASER

## 2800 - 3300 Expanding



### Caratteristiche tecniche

- Formato 2800 - 3300 mm.
- Tecnologia Direct-Drive
- Computer touch-screen
- Display digitale per settaggio rapido delle teste di cordonatura e taglio
- Trasmissione a cinghie dentate, nessuna manutenzione e lubrificazione
- 1 coppia di alberi introduttori gommati
- 2 coppie di alberi ad espansione diam. 142 mm.
- Possibilità di usare cordonatori e refillatori sugli stessi alberi
- Distanza minima di cordonatura e taglio 30 mm.
- Distanza minima di cordonatura e taglio sullo stesso albero 0 mm.
- Altezza foglio minima mm. 260
- 8 coppie di teste di cordonatura
- 6 coppie di teste di taglio

#### OPZIONALE:

- Sistema mettifoglio di introduzione a cinghie con aspirazione "Star-Feed"
- Spostamento motorizzato delle teste di taglio (4 coppie) e delle teste di cordonatura (4 coppie) gestito da computer centrale con memorie di formato.

### Technical data

- \* Format 2800 - 3300 mm.
- Rapid setup-times
- Direct-drive technology
- Touch-screen computer control panel
- "Star-Feed" vacuum lead edge feeder
- Modular airshafts
- Slitting/Creasing Heads are useable on all shafts
- Power transmission via toothed belt
- Low maintenance / No lubrication required
- Automatic feed roll adjustment based on sheet thickness
- Silver chromium coated shafts
- Corrugated thickness sensor
- Digital display for laser point setting
- Automatic thickness gauge
- Laser point measuring system for rapid setup
- 8 pairs of creasing heads (heads are split and can be used on upper or lower shafts)
- 5 pairs of slitting heads (heads are split and can be used on upper or lower shafts)

#### OPTIONAL:

- Slit score-perforating heads

MOD. 12/2010 - BASIC - 100

Grafica e stampa: leizia.com

	2800	3300
Feed shafts	1 set	1 set
Expanding airshafts	2 sets	2 sets
Airshaft diameter	142 mm	142 mm
Max sheet size, untrimmed	2800 mm	3300 mm
Min. sheet length	260 mm	260 mm
Min. creasing distance using 1 shaft	30 mm	30 mm
Min. creasing distance using 2 shafts	0 mm	0 mm
Max running speed	0 - 130 m/min	0 - 130 m/min
Sheet thickness min - max	1 - 15 mm	1 - 15 mm
Power requirements (approximate)	4,0 kw	4,0 kw
Net weight	4300 kg	4500 kg
Required floor space (approximate)	4000x1650 mm	4500x1650 mm