

## PIEGATRICE PRESTIGE FOLD NET 38 PBA

Macchina piegatrice a quattro o sei pieghe parallele, completamente automatica in tutte le sue funzioni di avviamento e di richiamo dei lavori.

Completa di mettifoglio a carica continua PBA e tappeto di raccolta. Tale piegatrice è completamente controllata, in tutte le sue funzioni, da un microprocessore.

Alcune sue principali caratteristiche sono:

- pannello di controllo 'touch screen' a colori;
- 20 tipi di piega pre-impostati e 200 canali di memoria liberi per lavori personalizzati;
- regolazione elettronica tempo di aspirazione carta;
- registrazione automatica spessore carta per il controllo dei fogli doppi;
- posizionamento automatico misure tasche di piega e loro chiusura;
- posizionamento automatico pressione rulli di piega;
- posizionamento automatico squadra piano alimentazione e convogliatore;
- posizionamento automatico carrello rotelle guida-carta tappeto uscita ;
- visualizzazione istantanea velocità di piega in fogli/ora;
- contatore totale e parziale
- preselettore elettronico ad intervallo regolabile;
- barre scorrimento carta piano allineamento in materiale antistatico;
- sistema di fotocellule che controllano il movimento carta in tutti i passaggi;
- ridotta rumorosità;
- coperture insonorizzanti di ottima fono assorbenza
- dotata di interfaccia Ethernet TCP/IP

**Le tasche di piega** sono state ideate per ridurre al minimo lo spazio di contatto con la carta riducendo così i problemi di elettricità statica. Il collegamento elettrico tasca / piegatrice avviene automaticamente inserendo la tasca: non è necessario collegare alcun cavo.

**I deviatori** sono in un unico blocco per favorire lo scorrimento carta ed evitarne qualsiasi danneggiamento

**Il tappeto d'uscita**, di grande capacità, è a nastri con motore indipendente. Il suo avanzamento avviene unicamente all'uscita dei fogli piegati per cui è possibile mantenere invariata la loro distanza sul piano di raccolta, indipendentemente dalla velocità della macchina o da possibili interruzioni.

**I rulli di piega** sono a segmenti alternati in ferro-gomma e offrono ottimi risultati di piega sia con carta leggera che con carta pesante.

La regolazione della loro pressione avviene automaticamente in base al tipo di carta utilizzato ed al tipo di piega selezionato.

**La trasmissione** avviene a mezzo di cinghie lisce su entrambi i lati tramite boccole, quindi senza alcun ingranaggio.

**Il ponte di raccordo** tra i due gruppi piega è di nuova concezione, costruito con materiali antistatici, ribaltabile per un facile montaggio dei dispositivi di cordonatura, perforazione, taglio (optional)

Caratteristiche tecniche:

Formato carta:	max mm. 380 x 850 min mm. 100 x 120
Capacità di carica:	mm. 100
Lunghezza di piega:	max mm. 480 min mm. 35 – 28 mm. con tasca modificata, optional
Grammatura carta	da 40 a 250 g/mq (per singola piega ed in funzione del tipo di carta)
Velocità:	fino a 200 mt/min. secondo il tipo di carta, di formato e di piega effettuata
Alimentazione:	3 x 400 Volt / 50Hz / N / PE
Assorbimento:	4,1 Kw (max 10 A)

