

## PIEGATRICE PRESTIGE FOLD NET 52

Macchina piegatrice con regolazioni completamente automatiche.

Completa di mettifoglio ad altapila e tappeto di raccolta

Macchina piegatrice elettronica disponibile a quattro o sei pieghe parallele, completamente automatica in tutte le sue funzioni di avviamento e di richiamo dei lavori e controllata da 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 testina separatrice e squadre laterali mettifoglio
- 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 fonoassorbenza.

**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)

**Dispositivi opzionali:** secondi gruppi incrociati automatici a quattro o sei tasche di piega  
Terzi gruppi incrociati automatici a quattro o sei tasche di piega  
Piega a coltello indipendente mod. MS45  
Uscita a pacchetto mod. SKM

Caratteristiche tecniche:

Formato carta:	max mm. 520 x 850 min mm. 100 x 120
Capacità di carica mettfoglio:	mm. 650
Lunghezza di piega:	max mm. 480 min mm 35 – 28 mm. con tasca speciale, 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)

