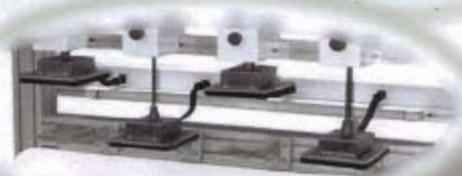


PRESSA MULTIPLA

THERMIOTRONIC 4T



PRESSA

CARATTERISTICHE TECNICHE:

La Thermotronic 4T è una pressa multitestata dotata di 4 unità interamente automatiche per l'applicazione di termoadesivi. Essa offre la possibilità di produrre una quantità di capi altamente competitiva rispetto alle tradizionali presse a chiusura manuale presenti oggi sul mercato. Il macchinario è assistito da un circuito ad aria compressa gestito da una centralina elettronica, di semplice programmazione da parte dell'operatore, che le consente un funzionamento a teste indipendenti o sincronizzate tra loro.

Questa caratteristica permette all'utente di eseguire fino a 4 lavorazioni differenti in base alle tempistiche di pressata, alla temperatura di lavorazione e alla pressione di schiacciamento per ciascuna testa, oppure di utilizzare tutte le teste regolate con la stessa modalità per la gestione di grosse produzioni di serie. Il pannello di controllo è suddiviso in quattro zone, una per ciascuna testa, attraverso il quale esercitando la minima pressione del dito, permette di regolare la temperatura ed il tempo di pressata di ciascuna testa.

La pressione invece, viene gestita direttamente tramite manopola di regolazione su ciascuna testa che le consente, grazie ad un particolare circuito, di azzerare la pressione di schiacciamento del capo riservando così ai capi più delicati un trattamento di tutto riguardo.

Con questo strumento, è possibile lavorare mediante due superfici differenti a seconda del tipo di applicazioni da eseguire, con facile intercambiabilità delle piastre calde e di appoggio, direttamente a cura dell'operatore senza l'intervento di personale specializzato.

La misura dei piani corrisponde a mm 100 X mm 130 e mm 130 X mm 200.

Ogni testa è realizzata, ad esclusione del piano caldo, interamente in acciaio INOX per garantire qualità e durata al macchinario stesso; quest'ultimo è dotato inoltre di un esclusivo dispositivo antinfortunistico che esclude ogni possibilità di lesione dell'operatore.

La Thermotronic 4T sopra descritta, è da considerarsi quale prototipo, in quanto l'eventuale fornitura (a 8 teste o a 12 teste) sarà conforme ed attenta alle specifiche richieste del cliente.



Il pannello di controllo, suddiviso in 4 parti, rappresenta la programmazione di ogni singola testa, relativamente a temperatura di lavoro e tempo di pressata. L'interfaccia uomo - macchina è di facile gestione ed estremamente intuitiva.



Il perimetro del piatto caldo è dotato di una banda di sicurezza sensibile allo schiacciamento che impedisce eventuali rischi derivanti da distrazioni del singolo operatore.



Ogni singola testa è dotata di manopola per la regolazione indipendente della pressione, e consente di azzerarla quasi completamente, rendendo così possibile il trattamento di tessuti estremamente delicati.

Il manometro di visualizzazione della pressione stessa, il fungo di sicurezza ed il pulsante di attivazione pressata, completano la gamma dei comandi.

Una spia a luce rossa ad intermittenza, indica che la temperatura è in fase di assestamento. Quando statica, segnala all'operatore che è possibile iniziare la lavorazione.