

## SETTORE: MACCHINE TESSILI - LEGATORIA

### PRODOTTO: STAMPA MAGLIETTE MANUALE, STAMPA CAPPELLINI A COLORI, STAMPA CARTONE

#### COSA UTILIZZA QUESTO TIPO DI ATTREZZATURA ?

- Una regolazione della temperatura
- Un controllo del tempo di stampa – di saldatura
- La “gestione” del tempo



*Stampa cappellini a colori*



*Stampa magliette*

Quali sono i Vantaggi nell'usare uno strumento serie K?

A) Per la temperatura:

In queste applicazioni la temperatura NON è critica.

B) Per il tempo:

Al contrario, per poter garantire la qualità costante della stampa indipendentemente dalla frequenza con cui si stampa, è necessario garantire che il tempo di stampa parta solo quando il piano riscaldato ha raggiunto la temperatura di lavoro (banda di wait).



- C) Per la “gestione” del tempo:  
la presenza di due ingressi digitali consente di gestire il conteggio del tempo come segue:
- C.1) piastre aperte – strumento in stand by
  - C.2) piastre chiuse comincio a scaldare ma conto il tempo solo se sono su set point.
  - C.3) apro le piastre NON completamente – conteggio in Hold e mantengo la temperatura.
  - C.4) richiudo le piastre – continuo il conteggio
  - C.5.1) termino il tempo – strumento in stand by e segnale di fine stampa
  - C.5.2) apro completamente le piastre – resetto il conteggio e strumento in stand-by
- D) Funzioni aggiuntive
- D.2) Sempre nel caso di utilizzo di un K30, è possibile utilizzare un pannello di visualizzazione personalizzabile che consente il montaggio a filo quadro (sotto un overlay). Questa soluzione consente la massima facilità di pulizia del pannello comandi oltre ad una libertà estetica completa.
  - D.3) In fine la “promozione parametri” consente al costruttore di definire liberamente HMI della macchina stessa.



*Pressa a caldo a funzionamento manuale.  
Piastra termica superiore basculante per ottenere una pressione costante tra le due piastre.  
Regolazione elettronica del tempo e della temperatura.  
Piastra inferiore intercambiabile.*

**In tutti i casi un solo strumento soddisfa tutte le esigenze.**