

TERMOPRESSA PER TRANSFER. COME FUNZIONANO ELETTROCALAMITA E TIMER

Ho acquistato una termopressa per fare transfer serigrafico, ma l'elettrocalamita non funziona e sono costretto a tenere manualmente la piastra chiusa. E' un guasto? Come posso risolvere il problema?

Giovanni, Padova

E' molto probabile che non si tratti di un guasto ma di un tipico inconveniente dovuto al trasporto.

L'elettrocalamita e il timer della [termopressa](#) vengono azionate, quando si abbassa la piastra, da un **interruttore magnetico** di colore bianco, composto da due piccoli parallelepipedi (cubetti) stretti e lunghi, posti proprio dietro la traversa metallica di colore grigio scuro collegata alla impugnatura. Un cubetto è fissato alla traversa; l'altro è fissato all'involucro di lamiera rossa, che contiene il display e le schede della pressa.

Sovente, a seguito del trasporto, la lamiera rossa si sposta verso l'interno e i due parallelepipedi bianchi dell'interruttore, a piastra abbassata, si trovano o sovrapposti, o troppo distanti tra loro, quindi non si riconoscono e non azionano timer ed elettrocalamita.

Il rimedio consiste nel riportare la lamiera rossa nella corretta posizione. Non è necessario allentare alcuna vite, ma semplicemente fare forza con la mano in basso, spingendo verso l'esterno la parte inferiore dell'involucro.

Un altro accorgimento per fare funzionare correttamente la pressa: agire sulla manopola nera superiore, avvilandola lievemente, per aumentare la pressione tra le piastre a impugnatura abbassata. Solo in questo modo l'elettrocalamita, a fine ciclo, si rilascia e **la piastra si solleva automaticamente**. In fabbrica la manopola è regolata a pressione "zero", per facilitare il trasporto.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/110249/termopressa-per-transfer-come-funzionano-elettrocalamita-timer/>