

## **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/>