



# ENSEMBLE ELECTRONIQUE A RESTAURER SEM101R

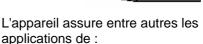
#### **GENERALITES**

**SEM101R** est un appareil(spatule chauffante) spécialement conçu pour les travaux de restauration, réparation et finition dans divers domaines tels que :



Sur photo: modèle de panne coupe-nylon utilisée pour les découpes de matériaux ou tissus synthétiques (Tergal, Dacron, Nylon, polyester,etc.). Evite l'effilochage.

- ébénisteriebeaux arts
- •plasturgie
- •textile
- •laboratoires =



- chauffage
- placage, spatulage
- •collage, décollage
- soudage
- nettoyage
- •marquage
- encaustiquage
- •découpe





## **CONSTITUTION**

L'ensemble **SEM101R** se compose principalement :

- d'une unité de régulation alimentée sur le secteur 230V,
- d'un fer de **puissance élevée (100W)** garantissant une réserve importante de température ; celui-ci est alimenté en basse **tension de sécurité 24V par** l'unité

Nous proposons en plus un choix étendu de pannes, spatules, embouts etc...nickelés, chromés ou traités téflon.

Grâce à la régulation électronique, la température **précise** désirée est maintenue constante et affichée en permanence ; la puissance garantit de plus une montée en température très **rapide**, et la régulation, une **consommation très faible.** 

### **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

#### Unité de régulation

- alimentation 230V 50Hz
- •sortie basse tension 24Vac avec isolement 4kV
- •boîtier thermoplastique traité anti-statique
- •bouton de contrôle de la température désirée 50 à 510°c (tolérance +/-2%)
- •affichage de la température réelle sur 3 digits
- •interrupteur M/A lumineux
- •électronique à microprocesseur aux normes CEM

### Fer applicateur

- •alimentation 24V 100W
- •cordon de liaison incombustible et anti-statique
- •élément chauffant bobiné " haute stabilité "
- •prise fiable de la température par thermocouple en bout de l'élément
- •corps chauffant en inox
- •poignée ergonomique