

**Documentație tehnică**  
**Pistol de lipit cu transformator „TEX”**  
**75/100W**

### INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Pistolul de lipit este destinat îmbinării pieselor metalice cu ajutorul unui aliaj de lipit moale staniu-plumb.

După conectarea pistolului la rețea, atingem cu vârful aliajul de lipit și apăsăm butonul (3) pentru a porni pistolul. După ce aliajul de lipit este topit și preluat pe vârful, oprim curentul eliberând butonul și poziționăm vârful pe locul de lipire.

Apăsând din nou butonul, aliajul de lipit va fi transferat pe elementele care trebuie îmbinate.

După realizarea îmbinării, eliberăm butonul.

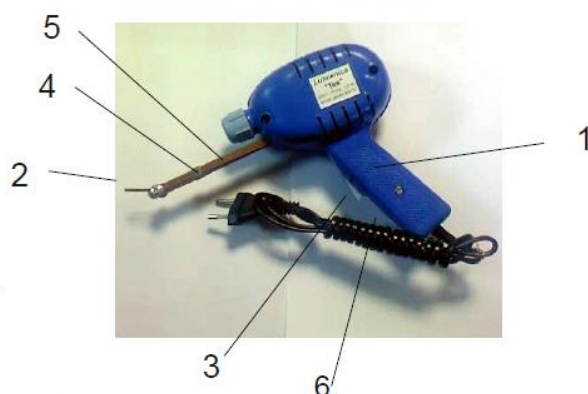
Vârful pistolului de lipit poate fi înlocuit. Durata de viață a acestuia depinde de mai mulți factori, precum tipul aliajului de lipit sau mărimea elementelor îmbinate. Vârful trebuie să fie întotdeauna înșurubat suficient de puternic pe capătul brațului, având grijă să nu se rupă filetul de pe capăt.

În lucrul cu pistolul de lipit se pot obține rezultate bune cu condiția să fie luate pauze conform Datelor tehnice. Depășirea ciclului timpului maxim de lucru poate cauza distrugerea transformatorului.

#### INDICAȚII IMPORTANTE:

Este interzisă folosirea pistolului de lipit cu vârful uzat, îngustat, pentru că aliajul de lipit topit ar putea fi împrăștiat.

Pistolul de lipit nu trebuie utilizat într-un mediu cu reactivitate chimică crescută sau cu o umiditate relativă de peste 90%.



#### Descriere desen:

1. carcasa din material plastic, care asigură siguranța utilizării
2. vârful
3. butonul de pornire
4. brida brațului
5. braț
6. comutator selectare domeniu

#### DATE TEHNICE:

1. Putere max. 75/100W
2. Tensiune nominală 230V~50Hz
3. Temperatura vârfului 400°C
4. Tipul de funcționare – cu întreruperi
5. Timp de funcționare ~ 15 sec.
6. Durata pauzei – 60 sec.
7. Iluminare vârf – diodă LED 15Cd 10mm

#### MODUL DE REGLARE A PUTERII CU AJUTORUL VÂRFULUI

1. Utilizați un vârf cu secțiunea de 2,5 mm<sup>2</sup>
2. Utilizarea unui vârf mai lung reduce puterea
3. Utilizarea unui vârf mai gros crește puterea

### INSTRUCȚIUNI DE SECURITATE

- nu conectați echipamentul la rețeaua de alimentare dacă s-a constatat deteriorarea cablului de alimentare și/sau a ștecărilor, dacă au apărut defecțiuni ale

echipamentului, dacă echipamentul a căzut, peste acesta s-a turnat apă sau a fost deteriorat într-un alt mod. În această situație, contactați un service specializat.

- Nu cufundați în apă cablul de alimentare, ștecărul sau echipamentul atunci când acesta este conectat la alimentare, pentru că există riscul de electrocutare.
- Echipamentul trebuie menținut curat, întreținut cu regularitate, iar pe durata procedurilor de întreținere trebuie decuplat de la alimentare. Echipamentul va fi supus procedurilor de întreținere doar dacă este uscat.