

KEMOT[®]

SMD soldering station, hot air

LUT0064

Bedienungsanleitung **DE**

User's manual **EN**

Instrukcja obsługi **PL**

Manual de utilizare **RO**

Instructiuni privind siguranta:

Va rugam sa cititi cu atentie manualul inainte de a utiliza aparatul si pastrati manualul pentru consultari ulterioare.

- Aparatul trebuie să fie conectat la rețeaua de alimentare având o tensiune corespunzătoare înscrisă în manualul de utilizare sau pe eticheta de pe aparat.
- When using non-resin-based solder, be sure to apply a solder paste to the part before applying the solder.
- În cazul în care aparatul nu va fi folosit pentru o perioadă lungă de timp, deconectați-l de la sursa de alimentare.
- Acest aparat poate fi utilizat de copii cu vârsta de peste 8 ani sau de către persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsite de experiență și cunoștințe, doar cu condiția ca aceștia să fie supravegheați sau instruiți în privința utilizării în siguranță a aparatului și să fi înțelese pericolele implicate. Copiii nu trebuie să se joace cu acest produs. Curățarea și întreținerea nu vor fi efectuate de către copii, fără supraveghere.
- În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau defect, trebuie să fie înlocuit service autorizat.
- Nu încercați să reparați singur aparatul. Pentru reparații apălați doar la un service autorizat.
- Nu încercați să reparați singur aparatul.
- Deconectați întotdeauna aparatul de la sursa de alimentare înainte de curățare.
- Pastrati cablul departe de căldură, apă, umiditate, colturi ascuțite sau orice alt factor care poate deteriora aparatul sau cablul.
- Nu atingeți părțile metalice ale dispozitivului. Acestea ar putea fi fierbinte.
- Nu utilizați sistemul în apropierea obiectelor inflamabile.
- Înainte de înlocuirea anumitor componente sau înainte de depozitarea aparatului, opriți aparatul și lăsați-l să se răcească.
- Nu lăsați aparatul nesupravegheat când este pornit.
- Nu utilizați aparatul în alte scopuri decât cele indicate în manual.
- Nu expuneți produsul la șocuri mecanice puternice.
- Va rugam sa utilizați piese de schimb și accesorii originale.
- Nu utilizați acest dispozitiv în cazul în care acesta a fost deteriorat sau funcționarea acestuia este anormală.
- Distribuitorul nu își asuma nici o responsabilitate pentru posibilele daune cauzate de o utilizare necorespunzătoare a aparatului.
- Atentie: instrumentul trebuie așezat pe stand când nu este folosit.

- **Atenție:** Copiii mici ar trebui să fie supravegheați pentru ca aceștia să nu se joace cu aparatul.
- Pentru evitarea pericolelor, în cazul deteriorării cablului de alimentare, acesta trebuie înlocuit de service autorizat.
- Dacă dispozitivul nu este folosit cu grijă, există riscul apariției unui incendiu, prin urmare:
 - aveți grijă când folosiți dispozitivul în locuri în care există materiale inflamabile;
 - nu lăsați aparatul în același loc vreme îndelungată;
 - nu folosiți aparatul în prezența gazelor explozive;
 - trebuie să fiți prudenți deoarece căldura poate fi transmisă materialelor inflamabile care nu se află la vedere;
 - așezați dispozitivul pe suportul sau după utilizare și lăsați-l să se răcească înainte de depozitare;
 - nu lăsați aparatul nesupravegheat când este pornit.

Caracteristici:

- Control precis al cantității de aer; există mai multe duze în set care permit lipirea diverselor tipuri de componente SMD.
- Elimina electricitatea statică care ar putea distruge componentele.
- Design compact, dispozitiv portabil. Ușor de utilizat, funcționare simplă.
- Maneră cu suprafață anti-alunecare pentru o prindere sigură
- Ecran LED

Afisarea și setarea temperaturii:

1. Apăsati butonul “+” sau “-” pentru a seta temperatura.
 - Apăsati scurt pentru a schimba cu 1°C.
 - Apăsati și țineți apăsat pentru a schimba cu mai multe de 1°C.
2. Apăsati butonul “*” pentru a schimba între unități (°C/°F). Unitatea prestabilită este °C.



3. Functia Sleep.

Cand puneti pompa de aer in soclu, dispozitivul nu mai incalzeste si pe ecran se afiseaza "SLP" (SLEEP), cand ridicati pompa se revine la temperatura setata.

Functionare:

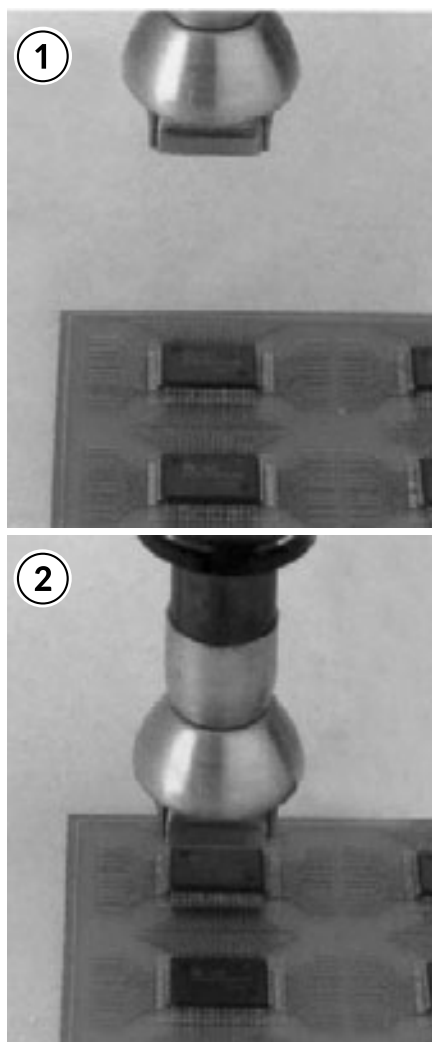
- Aparatul trebuie să fie conectat la rețeaua de alimentare având o tensiune corespunzătoare, înscrisă în manualul de utilizare sau pe eticheta de pe aparat.
- Conectați cablul de alimentare la priza de la rețea.
- Asamblați duza de aer corespunzătoare la aparat
- Porniți comutatorul. Numai după acționarea comutatorului elementele de încălzire vor începe să încălzească aerul. Setați temperatura și fluxul de aer.
- Puneti duza de aer aproape de pinii IC (nu atineti pinii direct), astfel incat aerul fierbinte sa dezlipeasca pinii si utilizati penseta pentru a scoate circuitul integrat. Dupa aceasta operatie, opriti comutatorul si lasati aparatul sa se raceasca inainte de depozitare.

Lipire componente SMD tip QFP:

- Aplicati pasta de lipire
- Utilizati o pasta de lipire de bună calitate pentru componentele SMD
- Incalziti componenta SMD ca în fig.1
 - Lipire: Incalziti aliajul de lipire.

Masuri de precautie:

- Conectarea duza
- Nu apăsați pe duza, nu o montați forțat. Nu strângeți suruburile prea tare.
- Protecție termică
- Pentru siguranță, alimentarea este



deconectata automat atunci când temperatura depaseste o anumită valoare. Când temperatura scade la un nivel de siguranță, alimentarea este activată automat.

Atentie – temperatura inalta

Nu utilizați aparatul în apropierea gazelor inflamabile, hârtiei sau a altor materiale inflamabile. Fluxul de aer din diuza este foarte fierbinte și poate provoca arsuri.

Nu atingeți partile metalice din apropierea varfului de lipire.

- Nu dezasaamblați produsul.
- Deconectați aparatul de la priză atunci când nu este folosit pentru o perioadă mai lungă de timp

Specificatii

- Putere consumata: 300 W
- Alimentare: 220-240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura aerului: 100-500 °C
- Ecran LED

Specificatiile sunt supuse schimbarilor fara notificare prealabila.



Romania

Reciclarea corecta a acestui produs

(reziduuri provenind din aparatura electrica si electronica)



Marcajale de pe acest produs sau mentionate in instructiunile sale de folosire indica faptul ca produsul nu trebuie aruncat impreuna cu alte reziduuri din gospodarie atunci cand nu mai este in stare de functionare. Pentru a preveni posibile efecte daunatoare asupra mediului inconjurator sau a sanata tii oamenilor datorate evacuarii necontrolate a reziduurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de reziduuri si să-l reciclați in mod responsabil pentru a promova re folosirea resurselor materiale. Utilizatorii casnici sunt rugati să ia legatura fie cu distribuitorul de la care au achizitionat acest produs, fie cu autoritatile locale, pentru a primi informatii cu privire la locul si modul in care pot depozita acest produs in vederea reciclării sale ecologice. Utilizatorii instititionali sunt rugati să ia legatura cu furnizorul și să verifice condițiile stipulate in contractul de vanzare. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte reziduuri de natura comerciala.

Distribuit de Lechpol Electronics SRL, Republicii nr. 5, Resita, CS, ROMANIA.