

## Hakko 850 Additional Information

(No. 850K-V23, 850DC-V23)

When you order the replacement parts described below, please use the following part number.

- B2346 Potentiometer 100K OHM (Heater Side)
- B2347 Spacer (Mounting on potentiometer)
- B1134 Fuse Holder (S)
- B1258 Fuse 250 V - 3.15 A (S)
- B2044 P.W.B.

### ENGLISH

#### Instructions

- The hot air, the pipe and the nozzle will be extremely hot. Handle with care to prevent burns or fire.
- When not in use, place the handpiece on the handpiece holder.
- Disconnect the power cord before servicing. Failure to do so may result in electric shock.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid personal injury or damage to the unit.
- While using the unit, don't do anything which may cause bodily harm or physical damage.

### DEUTSCHE

#### Anleitungen

- Die austretende Heißluft, die Düse und das Mundstück können extrem heiß sein, lassen Sie Vorsicht walten und vermeiden Sie dadurch Verbrennungen oder Brände.
- Legen Sie in den Arbeitspausen den Heißluft-Kolben in den Kolben-Halter.
- Vor Service-Arbeiten an der Station bitte den Netz-Stecker ziehen, so vermeiden Sie die Gefahr eines elektrischen Schlages.
- Um Personen vor Schäden zu schützen und um die Beschädigung der Station zu vermeiden, darf das Netzkabel, wenn es beschädigt wurde, nur vom Hersteller – oder in einer von ihm beauftragten Service-Station – oder von einem gleichwertig qualifizierten Fachmann ausgewechselt werden.
- Das Gerät muß so gehandhabt werden, daß weder Menschen geschädigt noch Sachen beschädigt werden können.

### FRANÇAIS

#### Instructions

- L'air, l'embout et la buse sont extrêmement chauds. Manipuler avec précaution pour éviter toute brûlure ou tout incendie.
- Lorsque vous ne l'utilisez pas, remettez l'outil sur le réceptacle prévu à cet effet.
- Débrancher le cordon d'alimentation avant la mise en service. Si cela n'est pas fait, il y a risque de décharge électrique.
- Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé, le faire remplacer par le fabricant, son personnel technique ou du personnel qualifié afin d'éviter toute blessure ou dommage de l'unité.
- Lors de l'utilisation de l'unité, ne rien tenter qui pourrait causer des blessures corporelles ou des dommages physiques.

### NEDERLANDS

#### Instructies

- De warme lucht, de buis en het mondstuk worden erg heet. Wanneer u dit vergeet kunt u zich branden of kan er brand ontstaan.
- Plaats de handgreep in de houder wanneer u het apparaat niet gebruikt.
- Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact alvorens onderhoud of reparatie uit te voeren.  
In het geval u dit niet doet is het mogelijk dat u een elektrische schok krijgt.
- In het geval het netsnoer beschadigd is, moet dit vervangen worden door de fabrikant, een geautoriseerde onderhoudsdienst of een gelijkwaardig gekwalificeerd persoon ter voorkoming van persoonlijk letsel of beschadiging van het apparaat.
- Terwijl u het apparaat gebruikt dient u zich te onthouden van handelingen die kunnen leiden tot lichamelijk letsel of fysieke schade.

### ESPAÑOL

#### Instrucciones

- El aire caliente, el tubo y la boquilla estarán muy calientes. Maneje con cuidado para evitar quemaduras o incendios.
- Cuando no la utilice, coloque la herramienta manual en su soporte.
- Desenchufe el cable eléctrico antes de hacer cualquier trabajo de servicio. De lo contrario podrá sufrir una descarga eléctrica.
- Si el cable eléctrico está dañado, deberá solicitar al fabricante, un técnico de servicio autorizado o persona con calificaciones similares para evitar sufrir lesiones o dañar la unidad.
- No utilice la unidad de forma que pueda provocar heridas o daños materiales.

## ITALIANO

### Instruzioni

- L'aria calda, il tubo e l'ugello diventano caldi da scottare. Maneggiare con cura per evitare di scottarsi o causare un incendio.
- Se non bisogna usarlo, tenere il prodotto riposto con l'impugnatura sul supporto per impugnatura.
- Disinserire la spina del cavo di alimentazione elettrica prima di un intervento di manutenzione. Altrimenti si corre il rischio di scossa elettrica.
- Se il cavo di alimentazione elettrica è danneggiato, per evitare infortuni o danni all'unità farlo sostituire dal fabbricante, da un tecnico autorizzato al servizio di assistenza tecnica o da una persona parimenti qualificata.
- Non usare l'unità in modo da provocare ferite o danni materiali.

## PORUGUÊS

### Instruções

- O ar quente, o tubo e o bico terão uma temperatura extremamente elevada. Para evitar queimaduras ou incêndios, manuseie com cuidado.
- Se não estiver a ser utilizado, o punho deve ser colocado no respectivo suporte.
- Desconecte o cabo de alimentação ao fazer manutenção. Desatenção a este cuidado pode resultar em choque elétrico.
- Caso o cabo de alimentação se danifique, faça a substituição através do fabricante, de uma assistência autorizada ou técnico qualificado de modo a evitar ferimentos pessoais ou avarias ao equipamento.
- Não utilize o equipamento em atividades que possam causar lesões corporais ou danos físicos.

## SVENSKA

### Instruktioner

- Den heta luften, röret och munstycket blir extremt hett. Hantera försiktigt för att undvika brännskador eller brand.
- När lödkolven inte används, måste handtaget placeras i hållaren.
- Koppla ur nätkabeln innan service utförs på lödkolven för att unvika elektriska stötar.
- Om nätkabeln är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, auktoriserad verkstad eller en annan kvalificerad serviceperson för att undvika att personskador och skador på enheten uppstår.
- Använd lödkolven varsamt så att personskador eller materialskador inte uppstår.

## DANSK

### Instruktioner

- Den varme luft, røret og mundstykket bliver ekstremt varmt. Bør håndteres forsigtigt for at undgå forbrændinger eller ildebrand.
- Når sveiseapparatet ikke er i brug skal håndtaget anbringes i holderen.
- Tag den elektriske ledning ud af stikkontakten før betjening. Hvis det ikke gøres, kan det medføre elektriske stød.
- Hvis den elektriske ledning er beskadiget, skal den udskiftes af producenten, dennes serviceagent eller en lignende kvalificeret person for at undgå personskade eller beskadigelse af loddekolben (tinsugeren).
- Under brugen af loddekolben (tinsugeren) må man ikke gøre noget, som kan medføre legemsbeskadigelse eller fysisk skade.

## NORSK

### Instruksjoner

- Den varme luften, røret og munnstykket vil være ekstremt varme. Håndter det forsiktig for å unngå forbrenninger eller brann.
- Når sveiseapparatet ikke er i bruk, må håndstykket plasseres på holderen.
- Før service må nettledningen koples fra strømnettet. Hvis dette ikke gjøres kan det resultere i elektrisk sjokk.
- Hvis nettledningen er skadet må den skiftes ut av produsenten, en serviceagent eller lignende kvalifisert person så personskader eller skader på apparatet unngås.
- Vær meget varsom når apparatet brukes så det ikke oppstår farlige situasjoner som kan forårsake legemsskader.

## ΕΛΛΗΝΙΚΑ

### ΟΔΗΓΙΕΣ

- ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΙΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΔΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΙΣΗ ΔΙΟΤΙ ΥΠΑΡΧΗ ΚΥΝΔΥΝΟΣ ΝΑ ΣΕ ΚΤΙΠΙΣΗ.
- ΕΑΝ ΤΟ ΕΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΑΛΟΔΙΟ ΕΧΕΙ ΖΗΜΙΑ ΠΡΕΠΗ ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΗ ΑΡΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΒΑΣΤΗ Η ΑΠΟ ΕΠΙΤΕΤΡΑΜΕΝΟ ΠΡΟΣΟΠΙΚΟ, ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΗΓΗ ΤΡΑΒΜΑΤΟΣ Η ΖΗΜΙΑ ΕΙΣ ΤΟ ΜΗΧΑΝΙΜΑ.
- ΟΤΑΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΙΗΤΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΙΜΑ ΠΡΟΣΟΧΗ ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΗΓΗ ΤΡΑΒΜΑΤΟΣ Η ΖΗΜΙΑΣ.