



TOOLCRAFT

Istruzioni per l'uso

Bagno per saldatura

N. d'ordine: 3358950



1 Uso previsto

Il prodotto è un mini bagno per saldatura. Utilizzare il prodotto per:

- Riscaldare e fondere la lega per saldatura per riparare schede elettroniche e componenti elettronici.
- Agevolare la stagnatura di fili, piccole parti e altre applicazioni di riparazione di componenti elettroniche.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Il contatto con l'umidità deve essere evitato in qualunque circostanza.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'utilizzo improprio può causare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

2 Contenuto della confezione

- Cacciavite
- Istruzioni per l'uso
- Supporto in metallo

3 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.

4 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

4.1 Leggere prima le istruzioni!

- L'apparecchio può essere usato da bambini al di sopra degli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, psichiche o sensoriali, oppure senza esperienza e conoscenza del prodotto, solo sotto supervisione o a seguito di istruzioni per un uso sicuro del prodotto e conseguente comprensione dei rischi connessi all'utilizzo dello stesso. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.
- I bambini non devono giocare con questo apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.
- **Rischio di ustioni!** L'apparecchio raggiunge temperature molto elevate durante l'uso. Toccare solamente gli elementi operativi.
- **AVVERTENZA!** Quando non è in uso, questo utensile deve essere posizionato nell'apposito supporto!

4.2 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.

- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

4.3 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

4.4 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

4.5 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

4.6 Cavo di alimentazione



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentazione di rete, comprese le spine di rete, i cavi di rete e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Rischio di scosse elettriche letali!

- La presa di corrente deve essere situata vicino all'apparecchio ed essere facilmente accessibile.
- Non collegare o scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo. Tirare sempre dalla presa di corrente utilizzando le impugnature previste.
- Scollegare la spina dalla presa in caso di inutilizzo prolungato del dispositivo.
- Per motivi di sicurezza, scollegare la spina dalla presa in caso di temporali.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi o sottoposto a sollecitazione meccanica.
- Evitare di sottoporre il cavo di alimentazione ad una eccessiva sollecitazione termica dovuta a calore o freddo estremo.
- Non modificare il cavo di alimentazione. In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.
- Non toccare il cavo di alimentazione se è danneggiato.
 - Innanzitutto, disattivare l'alimentazione alla presa di corrente (ad es. tramite l'interruttore automatico corrispondente) e, successivamente, rimuovere delicatamente la spina di alimentazione dalla presa.
 - Non utilizzare il prodotto se il cavo di alimentazione è danneggiato.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito esclusivamente dal produttore, centro di assistenza autorizzato dal produttore o personale similmente qualificato, al fine di prevenire eventuali danni.
- Assicurarsi che i cavi non siano schiacciati, piegati o danneggiati da spigoli taglienti.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.

4.7 Prodotto

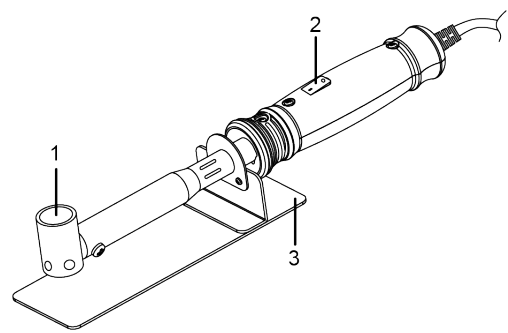
Il bagno per saldatura può raggiungere temperature estremamente elevate, fino a 450 °C, e un uso improprio può provocare ustioni, rischi d'incendio o lesioni gravi. Per un utilizzo in sicurezza, adottare le seguenti precauzioni:

- Durante le operazioni, posizionare il prodotto su una superficie o un supporto stabile e resistente al calore.
- Tenere il prodotto lontano da materiali infiammabili o combustibili.
- Prima dell'uso, accertarsi che tutti i componenti, gli utensili e la lega per saldatura siano completamente asciutti, poiché l'umidità può far schizzare la lega per saldatura fusa, costituendo un pericolo per la sicurezza.
- Lasciar raffreddare il bagno per saldatura a temperatura ambiente prima di pulirlo, spostarlo o riporlo.
- Utilizzarlo solo in un ambiente di lavoro ben ventilato e dotato di un'adeguata aspirazione dei fumi per evitare di inalare fumi pericolosi.
- Non lasciare il prodotto incustodito quando questo è in funzione.

4.8 Sicurezza personale

- Quando si utilizza il bagno per saldatura, indossare sempre dispositivi di protezione personale (DPP): occhiali di sicurezza, guanti protettivi e, se necessario, maniche per coprire il corpo. Gli "schizzi" di lega per saldatura possono causare ustioni o lesioni oculari gravi.

5 Panoramica del prodotto



- 1 Piatto di saldatura
- 2 Interruttore ON/OFF
- 3 Supporto

6 Funzionamento

Importante:

Evitare un utilizzo prolungato del prodotto poiché potrebbe ridurne la durata di vita e causare problemi come lo scolorimento o lo spargimento della lega per saldatura liquida.

- Requisiti:
- ✓ L'interruttore si trova in posizione OFF.
 - ✓ Il prodotto si trova sul relativo supporto.
1. Collegare il prodotto alla rete elettrica.
 2. Inserire la lega per saldatura nell'apposito piatto.
⚠ Non riempirlo eccessivamente.
 3. Impostare l'interruttore su ON.
→ Iniziare a lavorare quando la lega per saldatura è completamente fusa.
 4. Una volta terminato, spegnere il prodotto e lasciarlo raffreddare completamente prima di riporto.

7 Pulizia

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Spegner il prodotto e lasciarlo raffreddare completamente.
2. Lasciare raffreddare il prodotto fino al raggiungimento della temperatura ambiente.
3. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

8 Smaltimento

Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

9 Dati tecnici

Tensione di ingresso 220-240 V/CA, 50 Hz

Potenza	100 W
Temperatura massima.....	450 °C
Tempo per il riscaldamento (circa) .	6 m (0 - 200 °C)
	8 m (0 - 300 °C)
	16 m 30 s (0 - 450 °C)
Profondità vasca.....	21,5 mm
Vasca (diametro interno).....	17 mm
Materiale della vasca.....	Rame
Vasca (materiale interno)	Acciaio inox
Capacità di fusione	40 g
Lunghezza del cavo.....	1,2 m
Condizioni di esercizio.....	da -10 a +70 °C, 5-95 % UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da 0 a +80 °C, 0-80 % UR (senza condensa)
Dimensioni (L x A x P).....	54 x 300 x 60 mm (supporto incluso)
	35 x 280 x 40 mm (solo prodotto)
Peso	500 g

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3358950_V2_0525_dh_mh_it 18014400564582667 I3/O2 en