



# TOOLCRAFT

Istruzioni per la sicurezza

## RST-280 Stazione di rilavorazione

N. d'ordine: 2617831



### 1 Istruzioni per il download

Accedere al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

### 2 Uso previsto

Il prodotto è una stazione di rilavorazione. Il prodotto è destinato ad essere utilizzato per la dissaldatura e la saldatura di componenti elettronici montati su superfici.

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 di sicurezza e altre eventuali istruzioni che accompagnano il prodotto e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le istruzioni di sicurezza e altre eventuali istruzioni che accompagnano il prodotto.

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

### 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.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di una scossa elettrica.



Questo prodotto deve essere utilizzato solo in ambienti interni chiusi e asciutti. Non deve bagnarsi o inumidirsi.

### 4 Istruzioni per la sicurezza



**Leggere attentamente il presente documento e le istruzioni per l'uso che accompagnano il prodotto e osservare, in particolare, 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.
- I bambini non devono giocare con questo apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.

#### 4.2 Sicurezza personale

- Non lavorare mai sotto l'effetto di alcool o medicinali.
- Gli schizzi di saldatura potrebbero causare gravi ustioni o danneggiare gli occhi. Durante la saldatura/dissaldatura indossare adeguati indumenti protettivi e occhiali di sicurezza.
- Non ingerire lo stagno destinato alla saldatura. Non assumere cibi o bevande durante la saldatura.
- Dopo ogni intervento di saldatura si raccomanda di lavarsi accuratamente le mani.
- Assicurarsi che vi sia sufficiente aerazione durante la saldatura. I vapori possono essere dannosi per la propria salute.

#### 4.3 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.

#### 4.4 Gestione

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

#### 4.5 Condizioni di esercizio

- Collocare il prodotto su una superficie pulita, piana, non infiammabile e di dimensioni adeguate.
- Proteggere il prodotto dalle vibrazioni.
- Per prevenire incendi, tenere materiali infiammabili o combustibili (ad esempio le tende) a sufficiente distanza.
- Utilizzare il prodotto sempre su una superficie non infiammabile e resistente al calore.
- Non collocare il prodotto su mobili di valore senza l'uso di una protezione adeguata, poiché ciò potrebbe causare graffi, punti di pressione, scolorimento o bruciature.
- Assicurarsi che vi sia una sufficiente illuminazione.
- Mantenere la propria area di lavoro pulita e ordinata.
- 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.

#### 4.6 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.

#### 4.7 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.

#### 4.8 Saldatore

- Se non lo si utilizza, riporre il saldatore sempre nel supporto.
- Mai lasciare il saldatore incustodito da acceso.
- Per evitare ustioni, mai toccare la punta calda del saldatore.

- Tenere la punta di saldatura sempre lontana dal cavo di alimentazione.
- Se non lo si usa per lunghi periodi, spegnere il saldatore.

#### 4.9 Pistola ad aria calda

- Il calore può innescare i materiali combustibili e provocare un incendio.
  - Tenere a distanza materiali combustibili come gas, vapori o polveri infiammabili.
  - Tenere presente che il calore potrebbe essere propagato verso materiali combustibili non visibili.
  - Quando è accesa, mai lasciare incustodita la pistola ad aria calda.
- Mai puntare il flusso d'aria calda su persone o animali, in quanto ciò può causare ustioni!
- Per evitare ustioni, mai toccare la pistola ad aria calda rovente.
- Per evitare ustioni, mai tentare di rimuovere una punta pistola ad aria calda quando è calda.
- Quando non si utilizza la pistola ad aria calda, riporla sempre nell'apposito supporto.
- Assicurarsi che ci sia spazio sufficiente nella direzione in cui l'ugello dell'aria calda scarica l'aria calda. L'aria calda potrebbe provocare un incendio nel caso in cui non vi sia spazio a sufficienza!
- Non utilizzare mai la postazione di lavoro per riscaldare liquidi o gas.
- Mai puntare il flusso di aria calda contro la postazione di lavoro, il cavo di alimentazione, il tubo flessibile o altre parti.

#### 4.10 Accessori

- Accessori e componenti non compatibili con il prodotto possono danneggiarlo o causare rischi. Utilizzare esclusivamente i componenti e gli accessori in dotazione.

#### 4.11 Parti di ricambio

- Per evitare rischi, utilizzare solo parti di ricambio progettate per il prodotto.

### 5 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.

### 6 Dati tecnici

#### 6.1 Unità principale

Tensione di ingresso .....	220 - 240 V/CA, 50 - 60 Hz
Consumo energetico .....	865 W
A norma ESD.....	Si
Condizioni di esercizio.....	da 0 a +40 °C, <85 % UR
Condizioni di conservazione.....	da -20 a +80 °C, <85% UR
Dimensioni (L x A x P).....	125 x 149 x 200 mm
Peso .....	3,3 kg (con tutti gli accessori)

#### 6.2 Saldatore

Intervallo di temperatura..... da +80 a +480 °C

#### 6.3 Pistola ad aria calda

Intervallo di temperatura..... da +100 a +500 °C

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.

\*2617831\_V1\_0324\_jh\_ss\_it 9007200509119755 I2/O1 en