



TOOLCRAFT

① Istruzioni

Stazione di pirografia multiuso 670 °C.

N°.: 2290938

Pagina 2 - 12

CE

	Pagina
1. Introduzione	3
2. Spiegazione dei simboli	3
3. Utilizzo conforme	4
4. Contenuto della confezione	4
5. Istruzioni di funzionamento aggiornate	4
6. Caratteristiche e funzioni	4
7. Importanti informazioni sulla sicurezza	5
8. Istruzioni di sicurezza	6
a) Informazioni generali	6
b) Sicurezza elettrica	6
c) Persone e prodotto	8
d) Sicurezza sul lavoro	8
9. Dispositivi di comando	9
10. Messa in funzione	9
a) Montare l'utensile	9
b) Accensione/spegnimento	10
c) Note di lavoro	10
11. Manutenzione e pulizia	11
12. Smaltimento	11
13. Dati tecnici	12

1. Introduzione

Gentile Cliente,

grazie per aver acquistato questo prodotto.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee.

Per mantenere queste condizioni e garantire il funzionamento in sicurezza, è necessario rispettare le istruzioni qui riportate.



Il presente manuale istruzioni costituisce parte integrante di questo prodotto. Contiene informazioni importanti per la messa in funzione e la gestione. Consegnarlo assieme al prodotto nel caso esso venga ceduto a terzi. Conservare il manuale per consultazione futura.

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811
 Fax: 02 89356429
 e-mail: assistenza@conrad.it
 Lun – Ven: 9:00 – 18:00

2. Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il fulmine in un triangolo è usato per segnalare un rischio per la salute, come per esempio le scosse elettriche.



Il simbolo composto da un punto esclamativo inscritto in un triangolo indica istruzioni importanti all'interno di questo manuale che è necessario osservare in qualsivoglia caso.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e note speciali per l'utilizzo.



Questo simbolo indica che il prodotto è stato progettato conformemente alla classe di protezione II. Ha un isolamento rinforzato o doppio tra circuito di alimentazione e tensione in uscita.



Osservare il manuale d'uso!

3. Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per decorare vari materiali, come ad esempio legno, pelle, sughero, tessuti, ecc., utilizzando la pirografia. La fornitura del prodotto include diversi strumenti per poter lavorare in base alla temperatura richiesta: A) punta per 650°C, B) punta per 600°C, C) punta per 689°C e D) punta per 630°C. L'alimentazione viene fornita tramite una presa di rete domestica. Non è consentito lavorare su parti sotto tensione con il prodotto.

L'uso è consentito solo in ambienti chiusi e non all'aperto. Il contatto con l'umidità, ad es. in bagno deve essere evitato.

Per motivi di sicurezza e di omologazione, il prodotto non deve essere smontato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre, un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli, come cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

4. Contenuto della confezione

- Stazione di pirografia
- Piccolo cacciavite
- Supporto di sicurezza
- 4 punte
- Istruzioni per l'uso

5. Istruzioni di funzionamento aggiornate



È possibile scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate al link www.conrad.com/downloads o tramite la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

6. Caratteristiche e funzioni

- Adatto per pirografia (su legno, pelle, foglie di bambù e sughero)
- Riscaldamento rapido fino a raggiungere la temperatura di lavoro (in 10 s)
- Temperatura variabile per il taglio di diverse sostanze schiumose
- Impugnatura leggera e morbida antiscivolo

7. Importanti informazioni sulla sicurezza



- L'apparecchio può essere usato da persone (bambini inclusi) 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 di età inferiore a 3 anni devono essere tenuti lontani per evitare che giochino con il prodotto.
- I bambini devono essere sorvegliati in modo da assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Prestare attenzione durante l'uso del prodotto, altrimenti sussiste il pericolo di incendio.
- Prestare attenzione quando si utilizza il dispositivo in punti con materiali infiammabili.
- Non riscaldare lo stesso punto su un pezzo per lunghi periodi di tempo.
- Non utilizzare il prodotto in locali o in condizioni ambientali avverse o in eventuale presenza di gas, vapori o polveri! Sussiste il pericolo di esplosione!
- Si noti che l'aria calda può essere diretta verso materiali infiammabili che non si trovano nel campo visivo.
- Dopo l'uso, spegnere la stazione di pirografia. Collocare il pistone della stazione pirografica nel porta utensile. Lasciare raffreddare completamente il pistone, prima di riporre il prodotto.
- Non lasciare mai il prodotto incustodito in funzione.

8. Istruzioni di sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali conseguenti danni a cose o persone. Inoltre in questi casi la garanzia decade.

a) Informazioni generali

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerla fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'acqua, dall'eccessiva umidità, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso in cui non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, scollegare il prodotto dall'alimentazione ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. La sicurezza d'uso non è più garantita, se il prodotto:
 - presenta danni visibili,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
 - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
 - campi magnetici forti, come vicino a macchine o altoparlanti
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.
- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta nelle presenti istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio clienti tecnico oppure ad altri professionisti.

b) Sicurezza elettrica

- Usare la massima cautela in caso di presenza di bambini, poiché non sono in grado di valutare da soli i pericoli derivanti dall'utilizzo di apparecchi elettrici. I bambini potrebbero ad esempio cercare di inserire oggetti nelle aperture del prodotto. Potrebbe verificarsi una scarica elettrica mortale! Vi è anche un alto rischio di lesioni o ustioni da superfici calde!
- Il prodotto non deve mai essere collegato o scollegato né toccato con le mani bagnate. Potrebbe verificarsi una scarica elettrica mortale!



- Svolgere completamente il cavo durante il funzionamento. In caso contrario, potrebbe verificarsi un surriscaldamento. Pericolo di incendio!
- Prima di collegare alla rete elettrica, verificare che i valori di collegamento sulla targhetta identificativa del prodotto corrispondano a quelli della rete elettrica domestica.
- Il dispositivo è stato progettato in classe di protezione II. Come fonte di tensione può essere utilizzata solo una presa elettrica di rete con contatto di terra regolamentare (230 V/CA, 50 Hz) collegata alla rete elettrica pubblica.
- Non versare mai alcun liquido su dispositivi elettrici e non posizionare alcun oggetto pieno di liquidi accanto al dispositivo. Nel caso in cui dovessero penetrare nel dispositivo del liquido o un oggetto estraneo, staccare la corrente dalla presa elettrica relativa (per esempio spegnendo il salvavita) ed estrarre poi la spina di alimentazione dalla presa. In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che dovrà essere portato in un centro assistenza specializzato.
- La presa di corrente deve essere in prossimità dell'apparecchio e facilmente accessibile.
- Per estrarre la spina dalla presa di alimentazione non tirare mai il cavo, ma afferrare bene la spina.
- Se si prevede di non usare l'apparecchio per un lungo periodo, scollegare la spina dalla presa di corrente.
- Per motivi di sicurezza, scollegare sempre la spina dalla presa di corrente durante un temporale.
- Se il cavo di alimentazione mostra segni di danneggiamento, non toccarlo. Innanzitutto, mettere fuori tensione la relativa presa di corrente (ad es. tramite il rispettivo salvavita) e poi scollegare con attenzione la spina dalla presa. Non utilizzare il prodotto in nessun caso con il cavo di alimentazione danneggiato.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito solo dal produttore, un laboratorio da questi autorizzato o da una persona qualificata, per evitare pericoli.
- La spina non deve mai essere collegata o scollegata con le mani bagnate.
- Assicurarsi che al momento dell'installazione, il cavo non venga schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.
- Evitare un eccessivo stress termico del cavo di alimentazione con caldo o freddo eccessivi.
- Durante il funzionamento il prodotto deve essere sempre collegato correttamente a massa tramite la presa a muro.
- Il prodotto rimane caldo per qualche tempo dopo lo spegnimento. Non spostare il prodotto in questo lasso di tempo.
- Non utilizzare il prodotto se incustodito.
- Spostare, trasportare o stoccare il prodotto solo quando completamente raffreddato.
- Usare il prodotto solo in clima mite e non in clima tropicale.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o restarvi impigliato. Sussiste il pericolo di ferirsi.
- Non utilizzare mai il prodotto immediatamente, quando viene spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Aspettare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Questo potrebbe richiedere alcune ore.



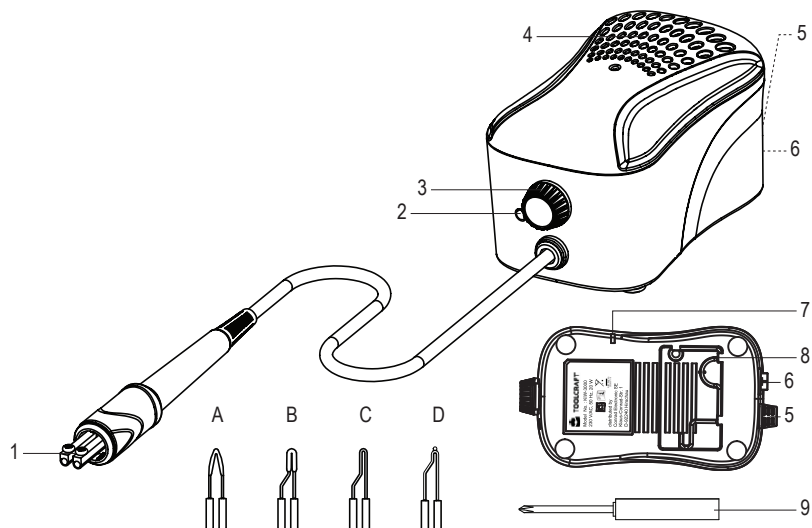
c) Persone e prodotto

- Non fissare alcun oggetto sul prodotto e non coprirlo mai, perché sussiste pericolo di incendio!
- Non battere con una punta di combustione sull'alloggiamento della stazione, altrimenti si rischia di danneggiare il pistone (elemento riscaldante) e la stazione.
- Non utilizzare mai gli utensili (punte di combustione) per riscaldare liquidi o fondere plastica.
- Scollegare il prodotto dalla rete di alimentazione durante le pause di lavoro e se non viene usato per molto tempo (ad es. in caso di immagazzinamento), staccare la spina dalla presa di corrente.
- Conservare il prodotto in modo sicuro e fuori dalla portata dei bambini.
- La stazione di pirografia è destinata solo per l'uso domestico.
- In ambienti commerciali devono essere osservate tutte le normative antinfortunistiche dell'associazione degli ordini professionali commerciali per gli impianti e le apparecchiature elettriche!

d) Sicurezza sul lavoro

- Mantenere il posto di lavoro e il piano di lavoro resistente al calore puliti e ordinati.
- Lavorare solo se vi è un'adeguata illuminazione nell'area di lavoro.
- Indossare indumenti protettivi adatti durante il lavoro (guanti ed eventualmente occhiali protettivi).
- Quando non è in uso, porre sempre il pistone pirografico caldo nel suo supporto.
- Sussiste il rischio di incendio in caso di un utilizzo imprudente del pistone pirografico. Non lavorare con il dispositivo in luoghi in cui siano presenti materiali infiammabili o in aree a rischio di esplosione.
- Non utilizzare il prodotto all'aperto.
- Non immergere il prodotto in liquidi di qualsiasi tipo.
- Non lasciare la stazione incustodita, quando è accesa. Tenere i bambini lontani, mentre è in funzione.
- Prestare particolare attenzione, quando si utilizza il pistone pirografico in prossimità di materiali infiammabili. Lavorare solo in luoghi ben ventilati.
- Prestare particolare attenzione quando si utilizza il pistone in prossimità di materiali infiammabili.
- L'apertura dell'alloggiamento non è consentita.

9. Dispositivi di comando



- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | Portautensili (del pistone per pirografia) | 6 | Interruttore di alimentazione (I = ON / 0 = OFF) (nascosto, non mostrato) |
| 2 | LED di funzionamento | 7 | Scanalatura di fissaggio per supporto |
| 3 | Manopola di regolazione della temperatura | 8 | Supporto di sicurezza |
| 4 | Alloggiamento | 9 | Cacciavite (a croce) |
| 5 | Cavo di alimentazione (nascosto, non mostrato) | | |

10. Messa in funzione

- Disimballare la stazione pirografica e controllare tutte le parti per verificare che non siano danneggiate. Non mettere in funzione parti danneggiate.
- Posizionare la stazione pirografica su una superficie stabile e resistente al calore. Assicurarsi che la stazione pirografica sia posizionata su una base resistente al fuoco e al calore.

a) Montare l'utensile

- Staccare il supporto dalla parte inferiore della stazione.
- Inserire il supporto in una delle apposite scanalature di fissaggio (7) a lato della stazione pirografica, come si preferisce. I destrorsi dovrebbero scegliere il lato destro, i mancini l'altro. In questo modo è possibile appoggiare il pistone pirografico in modo rapido e sicuro.

- Scegliere una delle punte per lavorare.
- Allentare le viti del supporto della punta pirografica (1) con il cacciavite a croce in dotazione (9) fino a quando non è possibile inserire le punte su entrambi i lati.
- Con il cacciavite, serrare nuovamente tutte le viti su entrambi i lati con la stessa forza, per fissare correttamente la punta pirografica.
- Posizionare il pistone pirografico sul supporto.

b) Accensione/spegnimento

- Collegare la spina del cavo di alimentazione (5) ad una presa di rete sotto tensione.
 - Accendere la stazione pirografica tramite l'interruttore di alimentazione (6) sul retro (I = ACCESO / 0 = SPENTO).
 - Il LED di funzionamento (2) si accende per indicare la disponibilità della stazione pirografica.
 - Impostare la temperatura desiderata ruotando il regolatore di temperatura (3). La rotazione del regolatore della temperatura in senso orario aumenta la temperatura. La rotazione del regolatore della temperatura in senso antiorario la riduce.
 - Controllare la temperatura impostata. La temperatura è regolabile in un intervallo da 160 a 670 °C. È possibile iniziare a lavorare quando viene raggiunta la temperatura impostata necessaria. Occorrono circa 15 - 30 secondi per raggiungere la temperatura di lavoro del pistone.
 - La stazione pirografica mantiene l'ultima temperatura impostata. L'ultima temperatura impostata viene mantenuta dopo la riaccensione.
 - Testare la temperatura della punta fino a quando non è sufficientemente alta per il materiale da lavorare, ma non troppo.
- Si consiglia di iniziare il riscaldamento prima con una temperatura un po' più bassa, di attendere il raggiungimento di questa e poi di correggere l'impostazione della temperatura verso l'alto fino al raggiungimento della temperatura di lavoro richiesta.
- Per spegnere la stazione pirografica dopo il lavoro e mettere il pistone fuori servizio, spegnerla tramite l'interruttore di alimentazione (6) (0 = SPENTO) prima di scollegare la spina.

c) Note di lavoro

- Se non si ha ancora nessuna o poca esperienza con la pirografia, fare delle prove usando dei pezzi di legno di scarto, prima di iniziare il lavoro vero e proprio.
- Se durante il lavoro è necessario sostituire la punta, ruotare il regolatore di temperatura in posizione zero.
- Allentare le viti di collegamento del portautensili con il cacciavite a croce.
- Rimuovere la punta con una pinza, per evitare di ustionarsi a causa della punta troppo calda.
- Quindi inserire la nuova punta e serrare le viti sui morsetti con il cacciavite. Leggere anche la sezione "a) Montaggio dell'utensile".
- Spegnerne il dispositivo al termine dell'utilizzo e staccare la spina dalla corrente.

11. Manutenzione e pulizia



Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.

- La stazione pirografica non richiede manutenzione.
- La manutenzione o le riparazioni possono essere effettuate solo da personale qualificato o da un centro di assistenza specializzato. Non bisogna mai assolutamente né aprire né smontare il prodotto. L'interno del prodotto tra l'altro non contiene nessun componente su cui si debba effettuare manutenzione.
- Non pulire il prodotto immergendolo in acqua.
- Utilizzare un panno leggermente inumidito e privo di lanugine per pulire il prodotto. La polvere può essere facilmente rimossa con l'ausilio di un pennello a pelo lungo, morbido e pulito e un aspirapolvere. Utilizzare poca acqua.
- Prima di eseguire la pulizia, spegnere e scollegare la stazione pirografica dalla rete elettrica. Estrarre la spina dalla presa di rete. Poi far raffreddare il prodotto. Lasciare raffreddare completamente il pistone e la stazione pirografica.
- Per pulire gli utensili, avvitarli sul prodotto e mettere in funzione il prodotto.
- Prima di riporlo, pulire accuratamente l'utensile caldo con una spugna umida e resistente al fuoco.
- Non utilizzare spazzole metalliche o carta vetrata per pulire gli utensili.
- Lasciare che il prodotto si raffreddi completamente prima di riporlo.

12. 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.

13. Dati tecnici

Tensione di esercizio	230 V/CA, 50 Hz
Potenza	max. 20 W
Intervallo di temperatura.....	160 - 670 °C
Tempo di riscaldamento.....	10 secondi alla temperatura di lavoro
Lunghezza	1,3 m (cavo di rete)
Condizioni d'esercizio.....	Da 0 a +40 °C, 20 - 90 % umidità relativa (senza condensa)
Condizioni di immagazzinamento.....	Da 0 a +40 °C, 20 - 90 % umidità relativa (senza condensa)
Dimensioni (L x A x H):	141 x 83 x 85 mm
Peso	0,94 kg

① Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.