



# TOOLCRAFT

## ISTRUZIONI

### Taglierina a filo caldo 3 in 1

N°. 1367472

Versione 11/15



#### Utilizzo conforme

Il prodotto serve per tagliare a caldo e per ulteriori lavorazioni a caldo, come per esempio effettuare delle incisioni su materiali come Styropor®. Quando si lavora in spazi al chiuso, i vapori prodotti durante la lavorazione di materiali devono aspirati con un aspiratore. I materiali in PVC o rivestiti in PVC non possono essere trattati a causa dei vapori nocivi che si sprigionerebbero durante la lavorazione. Le temperature di riscaldamento possono raggiungere al max. circa 300 gradi centigradi.

L'uso è consentito solo in ambienti chiusi e non all'aperto. Bisogna assolutamente evitare il contatto con l'umidità, per esempio in una stanza da bagno.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni (CE) il prodotto non deve essere trasformato 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 quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi titolari. Tutti i diritti riservati.

#### Contenuto della confezione

- Manico
- Inserto filo da taglio
- Inserto incisione
- Inserto lame
- Base di supporto
- 5 x fili da taglio di ricambio
- Alimentatore
- Istruzioni

#### Avvertenze per la 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 danni a cose o persone risultanti. Inoltre in questi casi si estingue la garanzia.



##### a) Persone / prodotto

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli 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'eccessiva umidità, dal bagnato, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso sicuro, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'uso sicuro non è più garantito 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.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.
- Durante qualsiasi intervento di manutenzione o di pulizia, è vietato indossare gioielli, come collane, bracciali, anelli, ecc.!
- Alcune parti del prodotto diventano molto calde. Non toccare elementi riscaldati, come per esempio le punte oppure l'inserto filo da taglio, durante il funzionamento del dispositivo. Pericolo di ustioni in caso di uso negligente.
- Non appoggiare il dispositivo su oggetti che potrebbero danneggiarsi, fintanto che l'inserto usato non è completamente raffreddato.
- Quando l'apparecchio non è in uso, staccare la spina dalla presa di corrente.
- Non immergere le parti del prodotto in acqua.
- Quando il prodotto è caldo, può essere posato sull'apposito supporto su una superficie non infiammabile, resistente al fuoco.
- Sostituire gli inserti del prodotto solo quando sono raffreddati.
- Gli inserti sostituibili ed i fili da taglio sono taglienti. Fare attenzione a non ferirsi soprattutto quando si sostituiscono le punte. Maneggiare queste parti con cautela.
- Lavorare sempre in una postazione con una base resistente al calore.



- Tenere in ordine la postazione di lavoro! Mentre si lavora, non lasciare in giro materiali facilmente infiammabili.
- Il prodotto è destinato solo ad uso domestico e non industriale.
- L'alimentatore ha una classe di protezione II. Come fonte di tensione può essere utilizzata solo una presa elettrica regolamentare (230 V/CA, 50 Hz) della rete elettrica pubblica.
- La taglierina a filo caldo è stata costruita conformemente alla classe di protezione III. Ha un isolamento di protezione e non richiede il collegamento del cavo di messa a terra.
- Non versare mai alcun liquido su dispositivi elettrici e non posizionare alcun oggetto pieno di liquidi accanto al dispositivo. Nel caso in cui nonostante del liquido o un oggetto dovessero penetrare nel dispositivo, togliere la corrente dalla presa elettrica corrispondente (per es. spegnendo il salvavita) ed estrarre poi la spina di alimentazione dalla presa. In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che deve essere portato in un'officina specializzata.
- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe distruggere il prodotto. Inoltre l'alimentatore potrebbe causare una scossa elettrica e rappresentare quindi un pericolo di vita. Aspettare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Potrebbero volerci alcune ore.
- Non afferrare l'alimentatore se presenta dei danni: potrebbe verificarsi una scossa elettrica che rappresenterebbe un pericolo di vita! Prima di tutto staccare la tensione di rete della presa elettrica a cui è collegato l'alimentatore (spegnere il relativo salvavita oppure svitare l'interruttore di sicurezza, poi spegnere il circuito di sicurezza per correnti di guasto, così che la presa elettrica sia staccata dalla tensione di rete su tutti i poli). Staccare solo in seguito l'alimentatore dalla presa elettrica. Smaltire l'alimentatore danneggiato nel rispetto dell'ambiente, non utilizzarlo più. Sostituirlo con un alimentatore identico.
- Come generatore di tensione deve essere utilizzato esclusivamente l'alimentatore in dotazione.
- Come fonte di alimentazione per l'alimentatore può essere utilizzata solo una regolare presa della rete di alimentazione pubblica. Prima di collegare l'alimentatore, controllare che la tensione indicata sull'alimentatore corrisponda alla tensione della società di fornitura dell'energia elettrica.
- Gli alimentatori non devono mai essere collegati o scollegati con le mani bagnate.
- Per estrarre la spina dalla presa di alimentazione non tirare mai il cavo, ma afferrare bene la spina.
- Per motivi di sicurezza, in caso di temporali, staccare sempre la spina dalla presa di corrente.
- Utilizzare solo il filo da taglio fornito. Altrimenti l'alimentatore potrebbe danneggiarsi.
- Assicurarsi che quando si installa il cavo non sia schiacciato, piegato né danneggiato da spigoli vivi.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno vi possa inciampare o restare bloccato. C'è il rischio di ferirsi.

##### b) Altro

- 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 a un esperto o a un'officina specializzata.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio clienti tecnico oppure ad altri specialisti.

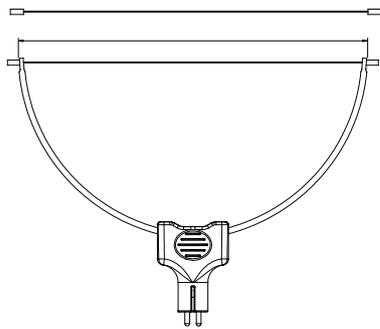
#### Dispositivi di comando



- 1 Manico (in basso) con inserto filo da taglio (in alto)
- 2 Inserto incisione
- 3 Inserto lame
- 4 Base di supporto
- 5 Filo da taglio di ricambio (5x)
- 6 Alimentatore

## Messa in funzione

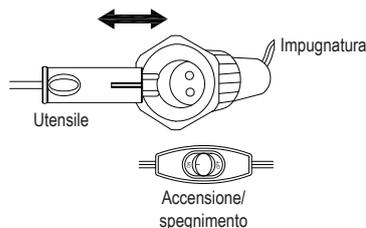
### Installazione del filo da taglio di ricambio



Inserto filo da taglio

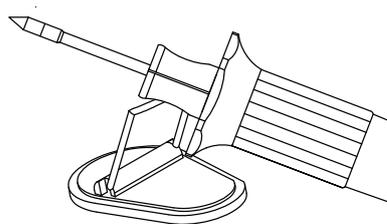
- Inserire un filo da taglio di ricambio fornito in dotazione (5) collegandolo prima di tutto ad un lato nel gancio dell'inserto.
- Tirare l'altra estremità del filo da taglio di ricambio finché non è teso ed inserirla nel gancio sull'altro lato. Assicurarsi che entrambe le estremità del filo siano posizionate il più possibile nell'angolo destro delle fessure, in modo che il filo da taglio di ricambio non possa allentarsi facilmente nella staffa.
- In caso di sostituzione del filo da taglio di ricambio, rimuovere tutte le vecchie parti od i resti del filo da taglio precedente e procedere al montaggio del filo da taglio di ricambio nello stesso modo.

### Collegare ed accendere l'utensile



- Quando si lavora al chiuso, cercare di eliminare i fumi prodotti usando ad esempio un dispositivo di aspirazione.
- Collegare l'alimentatore (6) ad una presa di corrente ed al manico (1).
- Selezionare lo strumento necessario per il vostro lavoro.
- Se necessario, montare l'inserto filo da taglio (Vedi capitolo "Installazione del filo da taglio di ricambio").
- Inserire l'utensile richiesto nell'attacco del manico.
- Accendere il prodotto con l'apposito interruttore on/off.

### Lavorazione di materiali come Styropor®



- Posizionare l'apparecchio per il preriscaldamento sulla base di supporto (4) a seconda dell'inserto usato (vedere "Dati tecnici").
- Iniziare a lavorare il materiale Styropor®, una volta raggiunta la temperatura di lavoro. Prima di iniziare il lavoro effettivo, testare la temperatura di esercizio dello strumento su un oggetto di prova.
- Spegnerne il prodotto con l'apposito interruttore On/Off.
- Una volta terminato il lavoro oppure dopo una sostituzione utensile, far raffreddare il prodotto sulla base di supporto.

## Manutenzione e pulizia



Per la pulizia non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi, alcol o altri solventi chimici, perché potrebbero danneggiare la superficie o compromettere la funzionalità del prodotto stesso.

- Prima della pulizia, spegnere l'alimentazione e scollegare l'alimentatore dalla rete e dall'apparecchio. Far raffreddare a sufficienza gli elementi riscaldati.
- Per la pulizia si può usare un panno pulito, morbido e asciutto. La polvere può essere facilmente rimossa con un pennello pulito e dalle setole morbide.
- Pulire l'inserto utensile usato per il lavoro strofinando con un panno od una carta spessa fino ad eliminare i residui esistenti. A lavoro terminato pulire i residui quando il prodotto è completamente raffreddato con un panno imbevuto di acetone.

## Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici.

Alla fine della sua durata in servizio, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

## Dati tecnici

### a) Taglierina a filo caldo

Tensione/corrente di esercizio	5 V/CC, 1,5 A
Potenza assorbita	max. 9 W
Classe di protezione	III
Temperatura di lavoro	circa 150 °C (filo da taglio) circa 200 °C (inserto lame) circa 300 °C (inserto incisione)
Tempo di preriscaldamento	circa 30 secondi (filo da taglio) circa 60 secondi (inserto lame) circa 120 secondi (inserto incisione)
Dimensioni (Ø x H)	Ø 0,23 mm x 180 mm (filo da taglio) Ø 1,5 mm x 170 mm (inserto lame) Ø 3 mm x 83 mm (inserto incisione)
Dimensioni (L x A x P)	285 x 211 x 68 mm
Peso	570 g (con scatola)

### b) Alimentatore

Tensione/corrente di ingresso	100 – 240 V/CA, 50/60 Hz, 300 mA
Tensione/corrente in uscita	5 V/CC, 1,5 A
Lunghezza cavo	1,4 m ±0,1 m
Classe di protezione	II